

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

|               |         |
|---------------|---------|
| Форма по ОКУД | Код     |
| 10 ОКПО       | 0322005 |
| 10 ОКПО       |         |
| 10 ОКПО       |         |

Инвестор -  
Заказчик (Генподрядчик) - Некоммерческая организация "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"  
Подрядчик (Субподрядчик) - ООО «Стройреставрация» 214000, г. Смоленск, пр-кт Гагарина, д. 6, помещение 6  
Стройка - Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома расположенного по адресу:  
Смоленская область, г. Смоленск, просп. Гагарина, д. 6  
Объект - Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем отопления.

Вид деятельности по ОКДП

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| номер        | Договор №48/ЭА96аг-2019/20 |
| дата         | 17.02.20г.                 |
| Вид операции |                            |

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период        |
|-----------------|------------------|------------------------|
| 1               | 08.10.21         | с 11.05.21 по 08.10.21 |

# АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за октябрь 2021 г.

| О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за октябрь 2021 г. |             |              |          |      |                         |             |          |         |                       |             |          |         |                           |                          |
|------------------------------------------------|-------------|--------------|----------|------|-------------------------|-------------|----------|---------|-----------------------|-------------|----------|---------|---------------------------|--------------------------|
| № пп                                           | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. |             |          |         | Общая стоимость, руб. |             |          |         | Т/з                       |                          |
|                                                |             |              |          |      | Всего                   | В том числе |          |         | Всего                 | В том числе |          |         | осн. раб. (на ед./ всего) | Т/з мех. (на ед./ всего) |
|                                                |             |              |          |      |                         | Осн. 3/п    | Эк. Маш. | 3/пМех. |                       | Осн. 3/п    | Эк. Маш. | 3/пМех. |                           |                          |
| 1                                              | 2           | 3            | 4        | 5    | 6                       | 7           | 8        | 9       | 10                    | 11          | 12       | 13      | 14                        | 15                       |
| Раздел 1. Демонтажные работы                   |             |              |          |      |                         |             |          |         |                       |             |          |         |                           |                          |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1                                                                                   | 2                                                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                          | 6      | 7      | 8     | 9    | 10   | 11    | 12 | 13 | 14              | 15           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------|-------|------|------|-------|----|----|-----------------|--------------|
| 1                                                                                   | <b>ФЕР66-1-1</b><br>(Правила Минотроиз<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/нр)  | Разборка трубопроводов из<br>водогазопроводных труб диаметром: до 32<br>мм<br>ИНДЕКС К ПОСВЯЩАЮЩЕЙСЯ:<br>1. Присоед. №1 к листу Минотроиз №29340 от 29.07.2020г.<br>нв. индекс на 2 квартал 2020г. (нулевые доли)<br>СМР-в. 13<br>НР (406 руб.): 74% от ФОТ<br>СТ (274 руб.): 50% от ФОТ  | 100 м  | 1,893<br>(77+75,3+42)/100  | 328,71 | 288,02 | 7,09  | 1,35 | 622  | 545   | 13 | 3  | 34,66<br>85,61  | 3,1<br>0,19  |
| 2                                                                                   | <b>ФЕР66-1-2</b><br>(Правила Минотроиз<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/нр)  | Разборка трубопроводов из<br>водогазопроводных труб диаметром: до 63<br>мм<br>ИНДЕКС К ПОСВЯЩАЮЩЕЙСЯ:<br>1. Присоед. №1 к листу Минотроиз №29340 от 29.07.2020г.<br>нв. индекс на 2 квартал 2020г. (нулевые доли)<br>СМР-в. 13<br>НР (502 руб.): 74% от ФОТ<br>СТ (339 руб.): 50% от ФОТ  | 100 м  | 1,362<br>(30+106,2)/100    | 555,51 | 495,44 | 12,15 | 2,3  | 770  | 675   | 17 | 3  | 59,62<br>81,2   | 0,17<br>0,23 |
| 3                                                                                   | <b>ФЕР66-1-3</b><br>(Правила Минотроиз<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/нр)  | Разборка трубопроводов из<br>водогазопроводных труб диаметром: до 100<br>мм<br>ИНДЕКС К ПОСВЯЩАЮЩЕЙСЯ:<br>1. Присоед. №1 к листу Минотроиз №29340 от 29.07.2020г.<br>нв. индекс на 2 квартал 2020г. (нулевые доли)<br>СМР-в. 13<br>НР (679 руб.): 74% от ФОТ<br>СТ (459 руб.): 50% от ФОТ | 100 м  | 1,436<br>(12+12+119,8)/100 | 716,97 | 634,72 | 15,93 | 3,51 | 1031 | 913   | 23 | 5  | 76,38<br>109,83 | 0,26<br>0,37 |
| 4                                                                                   | <b>ФЕР66-3-13</b><br>(Правила Минотроиз<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/нр) | Снятие задвижек диаметром: до 100 мм<br>ИНДЕКС К ПОСВЯЩАЮЩЕЙСЯ:<br>1. Присоед. №1 к листу Минотроиз №29340 от 29.07.2020г.<br>нв. индекс на 2 квартал 2020г. (нулевые доли)<br>СМР-в. 13<br>НР (12 руб.): 74% от ФОТ<br>СТ (8 руб.): 50% от ФОТ                                           | 100 шт | 0,02<br>2/100              | 820,73 | 812,91 | 7,62  | 3,36 | 16   | 16    |    |    | 95,3<br>1,91    | 0,25<br>0,01 |
| Итого по разделу 1 Демонтажные работы                                               |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                            |        |        |       |      |      | 41601 |    |    | 258,55          | 0,8          |
| Раздел 2. Система отопления (лежаки от элеваторного узла до "Ст. подача и обратка") |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                            |        |        |       |      |      |       |    |    |                 |              |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1 | 2                                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5 | 6       | 7     | 8     | 9    | 10   | 11 | 12 | 13 | 14            | 15           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---------|-------|-------|------|------|----|----|----|---------------|--------------|
| 5 | ФЕР16-05-001-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр      | Установка вентиля, задвижки, затвора, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм<br>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6 п.1 При ремонто-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных объектам капитального строительства) в многоквартирных домах в целях обеспечения безопасности жизни граждан, находящихся в них, в том числе по обеспечению пожарной безопасности) ОЗТ-1,15; ОМ-1,25 к расч.; ОЗМ-1,2; ОМ-1,2; ОЗМ-1,25<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр пункт 2 табл. 3 п. 1.1<br>Проектирование ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом, в зоне проведения ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные инвентаризация помещений объекты ОЗТ-1,2; ОМ-1,2 к расч.; ОЗМ-1,2; ОЗМ-1,2; ОЗМ-1,2<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1. Прилож №1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-в,13<br>НР (39 руб.): 126%+0,3 от ФОТ<br>СП (24 руб.): 83%+0,85 от ФОТ | шт | 1 | 90,59   | 32,54 | 12,63 | 0,77 | 91   | 33 | 13 | 1  | 3,588<br>3,59 | 0,06<br>0,06 |
| 7 | ФССЦ-18.1.02.01-0172<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30С15нк, номинальное давление 4,0 МПа (40 кгс/см²), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 80 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1. Прилож №1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-в,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | шт | 1 | 1495,31 |       |       |      | 1495 |    |    |    |               |              |
| 8 | ФССЦ-23.8.03.11-0174<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 80 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1. Прилож №1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-в,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | шт | 2 | 104,48  |       |       |      | 209  |    |    |    |               |              |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5                    | 6       | 7       | 8      | 9     | 10   | 11   | 12              | 13 | 14               | 15             |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|---------|---------|--------|-------|------|------|-----------------|----|------------------|----------------|
| 10 | ФЕР16-02-004<br>Грузы Минстроя<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№876/пг                | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм<br>(ОД 116,10. Тестовое испытание системы отопления с проектной равномерностью прогрева отопительных приборов - 3% ОДТ=1,03, 3М=1,03 к раск.: 3ТМ=1,03, 3ТМ=1,03.<br>Грузы от 04.09.2019 № 518/пр и 6.7.1 ГРУ равномерно-спиральные работы и работы по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных типовых) производств и всех строительных, в том числе по возведению новых капитальных зданий (зданий) ОДТ=1,15, 3М=1,25 к раск.: 3ТМ=1,25, 3ТМ=1,25.<br>Грузы от 04.09.2019 № 518/пр и 2.мбл. 3. и 1.1<br>Производство равномерно-спиральных работ осуществляются в помещениях заготовительного объекта капитального строительства для отопления рабочего процесса предприятия при этом в зоне производства равномерно-спиральных работ обеспечивается достаточное количество шп. лобзидельного оборудования, вербель и иные лобзидельные помещения предприятия ОДТ=1,2, 3М=1,2 к раск.: 3ТМ=1,2, 3ТМ=1,2.<br>ИНДЕКС К ПОДЛИН(справочный):<br>1. Грузы ЛПТ к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые цены) СМР-8, 13<br>НР (1433 руб.): 128% 0,9 от ФОТ<br>СГ (878 руб.): 83% 0,85 от ФОТ | 100 м | 1,198<br>119,8 / 100 | 1340,48 | 1005,78 | 260,73 | 32,82 | 1606 | 1205 | 312             | 39 | 100,05<br>119,86 | 2,7347<br>3,28 |
| 11 | ФСС-<br>23.1.02-07-<br>0002<br>Грузы Минстроя<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№876/пг | Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)<br>ИНДЕКС К ПОДЛИН(справочный):<br>1. Грузы ЛПТ к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые цены) СМР-8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | кг    | 29,95<br>0,29*119,8  | 11,99   |         |        |       | 359  |      |                 |    |                  |                |
| 12 | ФЕР16-02-010<br>Грузы Минстроя<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№876/пг                | Изготовление элементов и сборки узлов стальных трубопроводов диаметром: 100 мм<br>(Грузы от 04.09.2019 № 518/пр и 6.7.1 ГРУ равномерно-спиральных работ и работ по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных типовых) производств и всех строительных, в том числе по возведению новых капитальных зданий (зданий) ОДТ=1,15, 3М=1,25 к раск.: 3ТМ=1,25, 3ТМ=1,25.<br>ИНДЕКС К ПОДЛИН(справочный):<br>1. Грузы ЛПТ к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые цены) СМР-8, 13<br>НР (113 руб.): 66% 0,9 от ФОТ<br>СГ (134 руб.): 83% 0,85 от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 м  | 11,98<br>119,8 / 10  | 42,57   | 15,86   | 7,11   | 510   | 190  | 85   | 1,5985<br>19,15 |    |                  |                |

| 1  | 2                                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5        | 6     | 7     | 8    | 9 | 10    | 11 | 12 | 13 | 14             | 15 |
|----|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------|-------|------|---|-------|----|----|----|----------------|----|
| 13 | ФССЦ-23.3.06.06-0010<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строковой):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>в. индекс на 3 квартал 2020г.(картинная форма)<br>СМР=8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | м    | 119,8    | 87,45 |       |      |   | 10477 |    |    |    |                |    |
| 14 | ФЕР16-02-010-12<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр      | Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 100 мм<br>(п.1,16,19 ОПТ ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЗМ=0,65 к расч.; ЗТМ=0,85; МАТ=0,85 к расч.; ТЗ=0,65; ТЗМ=0,85);<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр в.б.7.1. При выполнении строительных работ и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных похлеще) в процессе в новых строениях, в том числе по возведению новых конструкций (элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строковой):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>в. индекс на 3 квартал 2020г.(картинная форма)<br>СМР=8,13<br>НР (ПР Руб.) 66% от ФОТ<br>СТ (44 Руб.) 80% от ФОТ | стык | 6<br>3*2 | 33,27 | 10,57 | 6,05 |   | 200   | 63 | 36 |    | 1,0655<br>6,39 |    |
| 15 | ФССЦ-23.8.04.06-0313<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Отводы круглошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4,0 мм, угол 90°, 60°, 45°<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строковой):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>в. индекс на 3 квартал 2020г.(картинная форма)<br>СМР=8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | шт   | 3        | 35,31 |       |      |   | 106   |    |    |    |                |    |



| 1  | 2                                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                     | 6      | 7     | 8     | 9    | 10   | 11  | 12  | 13 | 14             | 15            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|--------|-------|-------|------|------|-----|-----|----|----------------|---------------|
| 19 | ФЕР26-01-017-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр      | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизопрена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтировании строительных работ и работ по реконструкции объектов капитального строительства (включительно) выполняемых работами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструкций (элементов) ОЗТ+1,15, 3М+1,25 и раск.: 3ТМ+1,25, ТЗМ+1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.3 п.1.1<br>Проектирование ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без согласования рабочего процесса подрядчика, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения объекты ОЗТ+1,2, 3М+1,2 и раск.: 3ТМ+1,2, ТЗ+1,2, ТЗМ+1,2)<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. вв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР+8, 13<br>НР (369 руб.): 100% 10,9 от ФОТ<br>СП (244 руб.): 70% 10,85 от ФОТ | 10 м | 11,9<br>(119/10)      | 145,8  | 30,11 | 25,91 | 4,35 | 1735 | 368 | 308 | 52 | 3,038<br>36,13 | 0,375<br>4,46 |
| 20 | ФССЦ-10.1.02.02-0101<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 0,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. вв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР+8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | кг   | -0,3927               | 60,23  |       |       |      | -24  |     |     |    |                |               |
| 21 | ФССЦ-14.1.04.01-0001<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. вв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР+8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | л    | -1,702                | 65,58  |       |       |      | -112 |     |     |    |                |               |
| 22 | ФССЦ-14.5.09.05-0103<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Очиститель клея<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. вв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР+8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | л    | -0,238                | 200,58 |       |       |      | -48  |     |     |    |                |               |
| 23 | ФССЦ-12.2.07.05-0135<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопрена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 108 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. вв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР+8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 м | 13,09<br>(119*1,1)/10 | 606,2  |       |       |      | 7961 |     |     |    |                |               |

[illegible]

|                                 |              |      |   |       |      |      |      |     |    |    |   |        |      |
|---------------------------------|--------------|------|---|-------|------|------|------|-----|----|----|---|--------|------|
| 24                              | PER18.05.001 | УЧЕТ | 4 | 40 28 | 18,4 | 6,23 | 0,35 | 197 | 74 | 25 | 1 | 2 0286 | 0,03 |
| УЧЕТОВАЯ РАБОТА ЗАКОНОВ ЗАКОНОВ |              |      |   |       |      |      |      |     |    |    |   |        |      |

|    |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |   |        |      |      |      |      |    |    |   |                |              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|--------|------|------|------|------|----|----|---|----------------|--------------|
| 24 | ФЕР16-05-001<br>02<br>Прокат Микросон<br>Россия от<br>26.12.2019<br>№876мр          | Установка венгелей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм<br>(Прокат от 04.09.2019 № 518мр в 6.7 т. При выполнении работ по реконструкции оборудования капитального строительства (амальгамные технологические процессы и после строительства, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЭГ=1,15; 3М=1,25 в раск.; 3ТМ=1,25; ТЭ=1,15; ТЭМ=1,25.<br>Прокат от 04.09.2019 № 518мр прокат 2 пидл. 3 в. 1 т.<br>Пролетодство реконструкции-строительных работ осуществляется в назначенных эксплуатационных объемах капитального строительства без останова рабочего процесса производства, при этом в зоне производства реконструкции-строительных работ осуществляется обеспечение технологического или лабораторного оборудования, мебели и иного оборудования, входящего в состав предприятия ОЭГ=1,2; 3М=1,2 в раск.; 3ТМ=1,2; ТЭ=1,2; ТЭМ=1,2)<br>ИНДЕКС К ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ:<br>1. Прокат №1 к дискам Микросон №29340 от 29.07.2020г. кв. виден на 3 квартала 2020г. (коричневый диск)<br>СМР=8,13<br>НР 85 Р/В: 128% от 9 от 80Т<br>СЛ 83 Р/В: 87% от 85 от 80Т | шт | 4 | 48,28  | 18,4 | 6,23 | 0,35 | 197  | 74 | 25 | 1 | 2,0286<br>8,11 | 0,03<br>0,12 |
| 25 | ФСС-<br>18.1.02.01-<br>0221<br>Прокат Микросон<br>Россия от<br>26.12.2019<br>№876мр | Задвижка чугунная с параллельным затвором 30ч76, номинальное давление 0,6 МПа (6 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ:<br>1. Прокат №1 в прокат Микросон №29340 от 29.07.2020г. кв. виден на 3 квартала 2020г. (коричневый диск)<br>СМР=8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | шт | 4 | 308,31 |      |      |      | 1233 |    |    |   |                |              |
| 26 | ФСС-<br>23.8.03.11-<br>0172<br>Прокат Микросон<br>Россия от<br>26.12.2019<br>№876мр | Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ:<br>1. Прокат №1 в прокат Микросон №29340 от 29.07.2020г. кв. виден на 3 квартала 2020г. (коричневый диск)<br>СМР=8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | шт | 8 | 59,01  |      |      |      | 472  |    |    |   |                |              |



| 1  | 2                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| 27 | ФЕР16-02-004-04<br>Прокладка трубопроводов<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/р | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм<br>(ОГП п.1.18.16. Тепловое испытание системы отопления с проверкой деформационности процесса сварочных швов - 3% ОЗТ=1,03; 3М=1,03; 4М=1,03; 5М=1,03; 6М=1,03; 7М=1,03; 8М=1,03; 9М=1,03; 10М=1,03; 11М=1,03; 12М=1,03; 13М=1,03; 14М=1,03; 15М=1,03; 16М=1,03; 17М=1,03; 18М=1,03; 19М=1,03; 20М=1,03; 21М=1,03; 22М=1,03; 23М=1,03; 24М=1,03; 25М=1,03; 26М=1,03; 27М=1,03; 28М=1,03; 29М=1,03; 30М=1,03; 31М=1,03; 32М=1,03; 33М=1,03; 34М=1,03; 35М=1,03; 36М=1,03; 37М=1,03; 38М=1,03; 39М=1,03; 40М=1,03; 41М=1,03; 42М=1,03; 43М=1,03; 44М=1,03; 45М=1,03; 46М=1,03; 47М=1,03; 48М=1,03; 49М=1,03; 50М=1,03; 51М=1,03; 52М=1,03; 53М=1,03; 54М=1,03; 55М=1,03; 56М=1,03; 57М=1,03; 58М=1,03; 59М=1,03; 60М=1,03; 61М=1,03; 62М=1,03; 63М=1,03; 64М=1,03; 65М=1,03; 66М=1,03; 67М=1,03; 68М=1,03; 69М=1,03; 70М=1,03; 71М=1,03; 72М=1,03; 73М=1,03; 74М=1,03; 75М=1,03; 76М=1,03; 77М=1,03; 78М=1,03; 79М=1,03; 80М=1,03; 81М=1,03; 82М=1,03; 83М=1,03; 84М=1,03; 85М=1,03; 86М=1,03; 87М=1,03; 88М=1,03; 89М=1,03; 90М=1,03; 91М=1,03; 92М=1,03; 93М=1,03; 94М=1,03; 95М=1,03; 96М=1,03; 97М=1,03; 98М=1,03; 99М=1,03; 100М=1,03; 101М=1,03; 102М=1,03; 103М=1,03; 104М=1,03; 105М=1,03; 106М=1,03; 107М=1,03; 108М=1,03; 109М=1,03; 110М=1,03; 111М=1,03; 112М=1,03; 113М=1,03; 114М=1,03; 115М=1,03; 116М=1,03; 117М=1,03; 118М=1,03; 119М=1,03; 120М=1,03; 121М=1,03; 122М=1,03; 123М=1,03; 124М=1,03; 125М=1,03; 126М=1,03; 127М=1,03; 128М=1,03; 129М=1,03; 130М=1,03; 131М=1,03; 132М=1,03; 133М=1,03; 134М=1,03; 135М=1,03; 136М=1,03; 137М=1,03; 138М=1,03; 139М=1,03; 140М=1,03; 141М=1,03; 142М=1,03; 143М=1,03; 144М=1,03; 145М=1,03; 146М=1,03; 147М=1,03; 148М=1,03; 149М=1,03; 150М=1,03; 151М=1,03; 152М=1,03; 153М=1,03; 154М=1,03; 155М=1,03; 156М=1,03; 157М=1,03; 158М=1,03; 159М=1,03; 160М=1,03; 161М=1,03; 162М=1,03; 163М=1,03; 164М=1,03; 165М=1,03; 166М=1,03; 167М=1,03; 168М=1,03; 169М=1,03; 170М=1,03; 171М=1,03; 172М=1,03; 173М=1,03; 174М=1,03; 175М=1,03; 176М=1,03; 177М=1,03; 178М=1,03; 179М=1,03; 180М=1,03; 181М=1,03; 182М=1,03; 183М=1,03; 184М=1,03; 185М=1,03; 186М=1,03; 187М=1,03; 188М=1,03; 189М=1,03; 190М=1,03; 191М=1,03; 192М=1,03; 193М=1,03; 194М=1,03; 195М=1,03; 196М=1,03; 197М=1,03; 198М=1,03; 199М=1,03; 200М=1,03; 201М=1,03; 202М=1,03; 203М=1,03; 204М=1,03; 205М=1,03; 206М=1,03; 207М=1,03; 208М=1,03; 209М=1,03; 210М=1,03; 211М=1,03; 212М=1,03; 213М=1,03; 214М=1,03; 215М=1,03; 216М=1,03; 217М=1,03; 218М=1,03; 219М=1,03; 220М=1,03; 221М=1,03; 222М=1,03; 223М=1,03; 224М=1,03; 225М=1,03; 226М=1,03; 227М=1,03; 228М=1,03; 229М=1,03; 230М=1,03; 231М=1,03; 232М=1,03; 233М=1,03; 234М=1,03; 235М=1,03; 236М=1,03; 237М=1,03; 238М=1,03; 239М=1,03; 240М=1,03; 241М=1,03; 242М=1,03; 243М=1,03; 244М=1,03; 245М=1,03; 246М=1,03; 247М=1,03; 248М=1,03; 249М=1,03; 250М=1,03; 251М=1,03; 252М=1,03; 253М=1,03; 254М=1,03; 255М=1,03; 256М=1,03; 257М=1,03; 258М=1,03; 259М=1,03; 260М=1,03; 261М=1,03; 262М=1,03; 263М=1,03; 264М=1,03; 265М=1,03; 266М=1,03; 267М=1,03; 268М=1,03; 269М=1,03; 270М=1,03; 271М=1,03; 272М=1,03; 273М=1,03; 274М=1,03; 275М=1,03; 276М=1,03; 277М=1,03; 278М=1,03; 279М=1,03; 280М=1,03; 281М=1,03; 282М=1,03; 283М=1,03; 284М=1,03; 285М=1,03; 286М=1,03; 287М=1,03; 288М=1,03; 289М=1,03; 290М=1,03; 291М=1,03; 292М=1,03; 293М=1,03; 294М=1,03; 295М=1,03; 296М=1,03; 297М=1,03; 298М=1,03; 299М=1,03; 300М=1,03; 301М=1,03; 302М=1,03; 303М=1,03; 304М=1,03; 305М=1,03; 306М=1,03; 307М=1,03; 308М=1,03; 309М=1,03; 310М=1,03; 311М=1,03; 312М=1,03; 313М=1,03; 314М=1,03; 315М=1,03; 316М=1,03; 317М=1,03; 318М=1,03; 319М=1,03; 320М=1,03; 321М=1,03; 322М=1,03; 323М=1,03; 324М=1,03; 325М=1,03; 326М=1,03; 327М=1,03; 328М=1,03; 329М=1,03; 330М=1,03; 331М=1,03; 332М=1,03; 333М=1,03; 334М=1,03; 335М=1,03; 336М=1,03; 337М=1,03; 338М=1,03; 339М=1,03; 340М=1,03; 341М=1,03; 342М=1,03; 343М=1,03; 344М=1,03; 345М=1,03; 346М=1,03; 347М=1,03; 348М=1,03; 349М=1,03; 350М=1,03; 351М=1,03; 352М=1,03; 353М=1,03; 354М=1,03; 355М=1,03; 356М=1,03; 357М=1,03; 358М=1,03; 359М=1,03; 360М=1,03; 361М=1,03; 362М=1,03; 363М=1,03; 364М=1,03; 365М=1,03; 366М=1,03; 367М=1,03; 368М=1,03; 369М=1,03; 370М=1,03; 371М=1,03; 372М=1,03; 373М=1,03; 374М=1,03; 375М=1,03; 376М=1,03; 377М=1,03; 378М=1,03; 379М=1,03; 380М=1,03; 381М=1,03; 382М=1,03; 383М=1,03; 384М=1,03; 385М=1,03; 386М=1,03; 387М=1,03; 388М=1,03; 389М=1,03; 390М=1,03; 391М=1,03; 392М=1,03; 393М=1,03; 394М=1,03; 395М=1,03; 396М=1,03; 397М=1,03; 398М=1,03; 399М=1,03; 400М=1,03; 401М=1,03; 402М=1,03; 403М=1,03; 404М=1,03; 405М=1,03; 406М=1,03; 407М=1,03; 408М=1,03; 409М=1,03; 410М=1,03; 411М=1,03; 412М=1,03; 413М=1,03; 414М=1,03; 415М=1,03; 416М=1,03; 417М=1,03; 418М=1,03; 419М=1,03; 420М=1,03; 421М=1,03; 422М=1,03; 423М=1,03; 424М=1,03; 425М=1,03; 426М=1,03; 427М=1,03; 428М=1,03; 429М=1,03; 430М=1,03; 431М=1,03; 432М=1,03; 433М=1,03; 434М=1,03; 435М=1,03; 436М=1,03; 437М=1,03; 438М=1,03; 439М=1,03; 440М=1,03; 441М=1,03; 442М=1,03; 443М=1,03; 444М=1,03; 445М=1,03; 446М=1,03; 447М=1,03; 448М=1,03; 449М=1,03; 450М=1,03; 451М=1,03; 452М=1,03; 453М=1,03; 454М=1,03; 455М=1,03; 456М=1,03; 457М=1,03; 458М=1,03; 459М=1,03; 460М=1,03; 461М=1,03; 462М=1,03; 463М=1,03; 464М=1,03; 465М=1,03; 466М=1,03; 467М=1,03; 468М=1,03; 469М=1,03; 470М=1,03; 471М=1,03; 472М=1,03; 473М=1,03; 474М=1,03; 475М=1,03; 476М=1,03; 477М=1,03; 478М=1,03; 479М=1,03; 480М=1,03; 481М=1,03; 482М=1,03; 483М=1,03; 484М=1,03; 485М=1,03; 486М=1,03; 487М=1,03; 488М=1,03; 489М=1,03; 490М=1,03; 491М=1,03; 492М=1,03; 493М=1,03; 494М=1,03; 495М=1,03; 496М=1,03; 497М=1,03; 498М=1,03; 499М=1,03; 500М=1,03; 501М=1,03; 502М=1,03; 503М=1,03; 504М=1,03; 505М=1,03; 506М=1,03; 507М=1,03; 508М=1,03; 509М=1,03; 510М=1,03; 511М=1,03; 512М=1,03; 513М=1,03; 514М=1,03; 515М=1,03; 516М=1,03; 517М=1,03; 518М=1,03; 519М=1,03; 520М=1,03; 521М=1,03; 522М=1,03; 523М=1,03; 524М=1,03; 525М=1,03; 526М=1,03; 527М=1,03; 528М=1,03; 529М=1,03; 530М=1,03; 531М=1,03; 532М=1,03; 533М=1,03; 534М=1,03; 535М=1,03; 536М=1,03; 537М=1,03; 538М=1,03; 539М=1,03; 540М=1,03; 541М=1,03; 542М=1,03; 543М=1,03; 544М=1,03; 545М=1,03; 546М=1,03; 547М=1,03; 548М=1,03; 549М=1,03; 550М=1,03; 551М=1,03; 552М=1,03; 553М=1,03; 554М=1,03; 555М=1,03; 556М=1,03; 557М=1,03; 558М=1,03; 559М=1,03; 560М=1,03; 561М=1,03; 562М=1,03; 563М=1,03; 564М=1,03; 565М=1,03; 566М=1,03; 567М=1,03; 568М=1,03; 569М=1,03; 570М=1,03; 571М=1,03; 572М=1,03; 573М=1,03; 574М=1,03; 575М=1,03; 576М=1,03; 577М=1,03; 578М=1,03; 579М=1,03; 580М=1,03; 581М=1,03; 582М=1,03; 583М=1,03; 584М=1,03; 585М=1,03; 586М=1,03; 587М=1,03; 588М=1,03; 589М=1,03; 590М=1,03; 591М=1,03; 592М=1,03; 593М=1,03; 594М=1,03; 595М=1,03; 596М=1,03; 597М=1,03; 598М=1,03; 599М=1,03; 600М=1,03; 601М=1,03; 602М=1,03; 603М=1,03; 604М=1,03; 605М=1,03; 606М=1,03; 607М=1,03; 608М=1,03; 609М=1,03; 610М=1,03; 611М=1,03; 612М=1,03; 613М=1,03; 614М=1,03; 615М=1,03; 616М=1,03; 617М=1,03; 618М=1,03; 619М=1,03; 620М=1,03; 621М=1,03; 622М=1,03; 623М=1,03; 624М=1,03; 625М=1,03; 626М=1,03; 627М=1,03; 628М=1,03; 629М=1,03; 630М=1,03; 631М=1,03; 632М=1,03; 633М=1,03; 634М=1,03; 635М=1,03; 636М=1,03; 637М=1,03; 638М=1,03; 639М=1,03; 640М=1,03; 641М=1,03; 642М=1,03; 643М=1,03; 644М=1,03; 645М=1,03; 646М=1,03; 647М=1,03; 648М=1,03; 649М=1,03; 650М=1,03; 651М=1,03; 652М=1,03; 653М=1,03; 654М=1,03; 655М=1,03; 656М=1,03; 657М=1,03; 658М=1,03; 659М=1,03; 660М=1,03; 661М=1,03; 662М=1,03; 663М=1,03; 664М=1,03; 665М=1,03; 666М=1,03; 667М=1,03; 668М=1,03; 669М=1,03; 670М=1,03; 671М=1,03; 672М=1,03; 673М=1,03; 674М=1,03; 675М=1,03; 676М=1,03; 677М=1,03; 678М=1,03; 679М=1,03; 680М=1,03; 681М=1,03; 682М=1,03; 683М=1,03; 684М=1,03; 685М=1,03; 686М=1,03; 687М=1,03; 688М=1,03; 689М=1,03; 690М=1,03; 691М=1,03; 692М=1,03; 693М=1,03; 694М=1,03; 695М=1,03; 696М=1,03; 697М=1,03; 698М=1,03; 699М=1,03; 700М=1,03; 701М=1,03; 702М=1,03; 703М=1,03; 704М=1,03; 705М=1,03; 706М=1,03; 707М=1,03; 708М=1,03; 709М=1,03; 710М=1,03; 711М=1,03; 712М=1,03; 713М=1,03; 714М=1,03; 715М=1,03; 716М=1,03; 717М=1,03; 718М=1,03; 719М=1,03; 720М=1,03; 721М=1,03; 722М=1,03; 723М=1,03; 724М=1,03; 725М=1,03; 726М=1,03; 727М=1,03; 728М=1,03; 729М=1,03; 730М=1,03; 731М=1,03; 732М=1,03; 733М=1,03; 734М=1,03; 735М=1,03; 736М=1,03; 737М=1,03; 738М=1,03; 739М=1,03; 740М=1,03; 741М=1,03; 742М=1,03; 743М=1,03; 744М=1,03; 745М=1,03; 746М=1,03; 747М=1,03; 748М=1,03; 749М=1,03; 750М=1,03; 751М=1,03; 752М=1,03; 753М=1,03; 754М=1,03; 755М=1,03; 756М=1,03; 757М=1,03; 758М=1,03; 759М=1,03; 760М=1,03; 761М=1,03; 762М=1,03; 763М=1,03; 764М=1,03; 765М=1,03; 766М=1,03; 767М=1,03; 768М=1,03; 769М=1,03; 770М=1,03; 771М=1,03; 772М=1,03; 773М=1,03; 774М=1,03; 775М=1,03; 776М=1,03; 777М=1,03; 778М=1,03; 779М=1,03; 780М=1,03; 781М=1,03; 782М=1,03; 783М=1,03; 784М=1,03; 785М=1,03; 786М=1,03; 787М=1,03; 788М=1,03; 789М=1,03; 790М=1,03; 791М=1,03; 792М=1,03; 793М=1,03; 794М=1,03; 795М=1,03; 796М=1,03; 797М=1,03; 798М=1,03; 799М=1,03; 800М=1,03; 801М=1,03; 802М=1,03; 803М=1,03; 804М=1,03; 805М=1,03; 806М=1,03; 807М=1,03; 808М=1,03; 809М=1,03; 810М=1,03; 811М=1,03; 812М=1,03; 813М=1,03; 814М=1,03; 815М=1,03; 816М=1,03; 817М=1,03; 818М=1,03; 819М=1,03; 820М=1,03; 821М=1,03; 822М=1,03; 823М=1,03; 824М=1,03; 825М=1,03; 826М=1,03; 827М=1,03; 828М=1,03; 829М=1,03; 830М=1,03; 831М=1,03; 832М=1,03; 833М=1,03; 834М=1,03; 835М=1,03; 836М=1,03; 837М=1,03; 838М=1,03; 839М=1,03; 840М=1,03; 841М=1,03; 842М=1,03; 843М=1,03; 844М=1,03; 845М=1,03; 846М=1,03; 847М=1,03; 848М=1,03; 849М=1,03; 850М=1,03; 851М=1,03; 852М=1,03; 853М=1,03; 854М=1,03; 855М=1,03; 856М=1,03; 857М=1,03; 858М=1,03; 859М=1,03; 860М=1,03; 861М=1,03; 862М=1,03; 863М=1,03; 864М=1,03; 865М=1,03; 866М=1,03; 867М=1,03; 868М=1,03; 869М=1,03; 870М=1,03; 871М=1,03; 872М=1,03; 873М=1,03; 874М=1,03; 875М=1,03; 876М=1,03; 877М=1,03; 878М=1,03; 879М=1,03; 880М=1,03; 881М=1,03; 882М=1,03; 883М=1,03; 884М=1,03; 885М=1,03; 886М=1,03; 887М=1,03; 888М=1,03; 889М=1,03; 890М=1,03; 891М=1,03; 892М=1,03; 893М=1,03; 894М=1,03; 895М=1,03; 896М=1,03; 897М=1,03; 898М=1,03; 899М=1,03; 900М=1,03; 901М=1,03; 902М=1,03; 903М=1,03; 904М=1,03; 905М=1,03; 906М=1,03; 907М=1,03; 908М=1,03; 909М=1,03; 910М=1,03; 911М=1,03; 912М=1,03; 913М=1,03; 914М=1,03; 915М=1,03; 916М=1,03; 917М=1,03; 918М=1,03; 919М=1,03; 920М=1,03; 921М=1,03; 922М=1,03; 923М=1,03; 924М=1,03; 925М=1,03; 926М=1,03; 927М=1,03; 928М=1,03; 929М=1,03; 930М=1,03; 931М=1,03; 932М=1,03; 933М=1,03; 934М=1,03; 935М=1,03; 936М=1,03; 937М=1,03; 938М=1,03; 939М=1,03; 940М=1,03; 941М=1,03; 942М=1,03; 943М=1,03; 944М=1,03; 945М=1,03; 946М=1,03; 947М=1,03; 948М=1,03; 949М=1,03; 950М=1,03; 951М=1,03; 952М=1,03; 953М=1,03; 954М=1,03; 955М=1,03; 956М=1,03; 957М=1,03; 958М=1,03; 959М=1,03; 960М=1,03; 961М=1,03; 962М=1,03; 963М=1,03; 964М=1,03; 965М=1,03; 966М=1,03; 967М=1,03; 968М=1,03; 969М=1,03; 970М=1,03; 971М=1,03; 972М=1,03; 973М=1,03; 974М=1,03; 975М=1,03; 976М=1,03; 977М=1,03; 978М=1,03; 979М=1,03; 980М=1,03; 981М=1,03; 982М=1,03; 983М=1,03; 984М=1,03; 985М=1,03; 986М=1,03; 987М=1,03; 988М=1,03; 989М=1,03; 990М=1,03; 991М=1,03; 992М=1,03; 993М=1,03; 994М=1,03; 995М=1,03; 996М=1,03; 997М=1,03; 998М=1,03; 999М=1,03; 1000М=1,03; 1001М=1,03; 1002М=1,03; 1003М=1,03; 1004М=1,03; 1005М=1,03; 1006М=1,03; 1007М=1,03; 1008М=1,03; 1009М=1,03; 1010М=1,03; 1011М=1,03; 1012М=1,03; 1013М=1,03; 1014М=1,03; 1015М=1,03; 1016М=1,03; 1017М=1,03; 1018М=1,03; 1019М=1,03; 1020М=1,03; 1021М=1,03; 1022М=1,03; 1023М=1,03; 1024М=1,03; 1025М=1,03; 1026М=1,03; 1027М=1,03; 1028М=1,03; 1029М=1,03; 1030М=1,03; 1031М=1,03; 1032М=1,03; 1033М=1,03; 1034М=1,03; 1035М=1,03; 1036М=1,03; 1037М=1,03; 1038М=1,03; 1039М=1,03; 1040М=1,03; 1041М=1,03; 1042М=1,03; 1043М=1,03; 1044М=1,03; 1045М=1,03; 1046М=1,03; 1047М=1,03; 1048М=1,03; 1049М=1,03; 1050М=1,03; 1051М=1,03; 1052М=1,03; 1053М=1,03; 1054М=1,03; 1055М=1,03; 1056М=1,03; 1057М=1,03; 1058М=1,03; 1059М=1,03; 1060М=1,03; 1061М=1,03; 1062М=1,03; 1063М=1,03; 1064М=1,03; 1065М=1,03; 1066М=1,03; 1067М=1,03; 1068М=1,03; 1069М=1,03; 1070М=1,03; 1071М=1,03; 1072М=1,03; 1073М=1,03; 1074М=1,03; 1075М=1,03; 1076М=1,03; 1077М=1,03; 1078М=1,03; 1079М=1,03; 1080М=1,03; 1081М=1,03; 1082М=1,03; 1083М=1,03; 1084М=1,03; 1085М=1,03; 1086М=1,03; 1087М=1,03; 1088М=1,03; 1089М=1,03; 1090М=1,03; 1091М=1,03; 1092М=1,03; 1093М=1,03; 1094М=1,03; 1095М=1,03; 1096М=1,03; 1097М=1,03; 1098М=1,03; 1099М=1,03; 1100М=1,03; 1101М=1,03; 1102М=1,03; 1103М=1,03; 1104М=1,03; 1105М=1,03; 110 |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |

| 1  | 2                                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5                           | 6     | 7     | 8    | 9 | 10 | 11  | 12 | 13 | 14 | 15             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|-------|-------|------|---|----|-----|----|----|----|----------------|
| 30 | <b>ФЕР16-02-010-12</b><br><small>(Гриза Министром России от 26.12.2019 №876бр)</small>      | Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 100 мм<br><br><small>(0,1-19 ОУ, 73-0,85 (ОУТ-0,85, 34М-0,85 к раск.; 37НМ-0,85, 44Т-0,85 к раск.; 73-0,85, 73М-0,85);<br/>(Гриза от 04.09.2019 №516бр п.6.7.1 Для ремонтно-строительных работ в районах по реконструкции объектов капитального строительства (включенных в инвестиционные программы в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОУТ-1, 12, 34М+25 к раск.; 37НМ-1,25, 73-1,15, 73М-1,25)<br/>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строению):<br/>1 / Гризок №1 к пуску Министром №29340 от 29.07.2020г. на объекте №3 квартала 2020г. (крупный дом)<br/>СМР-8, 13<br/>НР 725 руб.; 66%*0,9 от ФОТ<br/>СГ 109 руб.; 83%*0,85 от ФОТ</small> | стык | 4<br><small>1*2+1*2</small> | 33,27 | 10,57 | 6,05 |   |    | 133 | 42 | 24 |    | 1,0655<br>4,26 |
| 31 | <b>ФССЦ-23.8.04.06-0313</b><br><small>(Гриза Министром России от 26.12.2019 №876бр)</small> | Отводы круглошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4,0 мм, угол 90°, 60°, 45°<br><br><small>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строению):<br/>1 / Гризок №1 к пуску Министром №29340 от 29.07.2020г. на объекте №3 квартала 2020г. (крупный дом)<br/>СМР-8, 13</small>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | шт   | 1                           | 35,31 |       |      |   |    | 35  |    |    |    |                |
| 33 | <b>ФССЦ-23.8.04.08-0070</b><br><small>(Гриза Министром России от 26.12.2019 №876бр)</small> | Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 108х6-76х5 мм<br><br><small>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строению):<br/>1 / Гризок №1 к пуску Министром №29340 от 29.07.2020г. на объекте №3 квартала 2020г. (крупный дом)<br/>СМР-8, 13</small>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | шт   | 1                           | 61,25 |       |      |   |    | 61  |    |    |    |                |

| 1  | 2                                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5                | 6       | 7       | 8      | 9     | 10  | 11  | 12 | 13 | 14              | 15             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|---------|---------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------------|----------------|
| 34 | ФЕР16-02-004-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр      | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 76 мм<br>(ОДП 1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой герметичности просвета отопительных приборов - 3% ОЗТ=1.03; ЗМ=1.03 к расч.; ЗТМ=1.03; ЗТМ=1.03;<br>Приказ от 04.09.2019 № 518/пр п.6.7.1 При реконструкции строительных работ и работах по реконструкции объектов капитального строительства (выполнения технологических процессов в новых строениях, в том числе по возведению новых конструкций элементов) ОЗТ=1.15; ЗМ=1.25 к расч.; ЗТМ=1.25; ТЗ=1.15; ЗТМ=1.25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 518/пр прил.2 табл.3 п.1.1 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗТ=1.2; ЗМ=1.2 к расч.; ЗТМ=1.2; ТЗ=1.2; ЗТМ=1.2;<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строительной):<br>1 Прилож.№1 к паспорту Минстроя №29340 от 29.07.2020г. кв. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальные бонусы)<br>СМР=6.13<br>НР (144 руб.): 128%*0.9 от ФОТ<br>ОП (88 руб.): 83%*0.85 от ФОТ | 100 м | 0,12<br>12 / 100 | 1330,76 | 1005,78 | 260,73 | 32,82 | 160 | 121 | 31 | 4  | 100,05<br>12,01 | 2,7347<br>0,33 |
| 35 | ФЕР16-02-010-02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр      | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 76 мм<br>(Приказ от 04.09.2019 № 518/пр п.6.7.1 При реконструкции строительных работ и работах по реконструкции объектов капитального строительства (выполнения технологических процессов в новых строениях, в том числе по возведению новых конструкций элементов) ОЗТ=1.15; ЗМ=1.25 к расч.; ЗТМ=1.25; ТЗ=1.15; ЗТМ=1.25;<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строительной):<br>1 Прилож.№1 к паспорту Минстроя №29340 от 29.07.2020г. кв. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальные бонусы)<br>СМР=6.13<br>НР (15 руб.): 128%*0.9 от ФОТ<br>ОП (9 руб.): 83%*0.85 от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 м  | 1,2<br>12 / 10   | 27,99   | 10,5    | 3,95   |       | 34  | 13  | 5  |    | 1,058<br>1,27   |                |
| 36 | ФССЦ-23.3.03.02-0047<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Трубы стальные бесшовные горяччедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строительной):<br>1 Прилож.№1 к паспорту Минстроя №29340 от 29.07.2020г. кв. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальные бонусы)<br>СМР=6.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м     | 12               | 55,85   |         |        |       | 670 |     |    |    |                 |                |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5               | 6      | 7      | 8      | 9     | 10  | 11  | 12 | 13 | 14             | 15            |
|----|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-----|-----|----|----|----------------|---------------|
| 44 | ФЕР16-02-001                                            | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 м | 0,3<br>30 / 100 | 671,25 | 506,66 | 113,84 | 18,49 | 201 | 153 | 34 | 6  | 51,336<br>15,4 | 1,545<br>0,46 |
| 06 | Генерал Магистром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№67/6760 | ГОТ п.1.18.16. Выполнить систем отопления с проверкой равномерности протекания отопительных приборов - 3% ОЗТ=1,02; 3М=1,02 к раск.; 3ТМ=1,02; 3ТМ=1,02;<br><br>Получил от 04.09.2019 № 510/09 п.6.7.1 При выполнении строительных работ и раскаты по реконструкции объектов капитального строительства (включительно механизированные процессы в носки строительных, в том числе по езде вывозу лесных конструкторных элементов) ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; 3ТМ=1,25;<br><br>Получил от 04.09.2019 № 510/09 пункт 2 п.1.1<br>Проведение равноценно-строительных работ осуществляются в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова работы погрузки-разгрузки, при этом в ходе производства равноценно-строительных работ осуществляется безостановочное механизированное или механизированное оборудование, мачты и иные лагрозомодульные повышающие средства ОЗТ=1,2; 3М=1,2 к раск.; 3ТМ=1,2; 3ТМ=1,2;<br><br>ИНДЕКС К ПОСЛ.РАСЧЕТАМ:<br>1. Гривок №1 к письму Магистром №29340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальное доп.)<br>СМР-8, 13<br>НР (183 руб.); 128% 0,8 от ФОТ<br>СТ (112 руб.); 83% 0,85 от ФОТ |       |                 |        |        |        |       |     |     |    |    |                |               |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3     | 4                    | 5      | 6      | 7     | 8    | 9   | 10  | 11 | 12 | 13              | 14 | 15             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|--------|--------|-------|------|-----|-----|----|----|-----------------|----|----------------|
| 45 | ФЕР16-02-001<br>05<br>Прокладка трубопроводов отопления из<br>стальных водогазопроводных<br>неоцинкованных труб диаметром: 40 мм<br>(ОГП и ГП 16 Телескопические системы отопления с<br>приваренной резьбой - 3% ОЗП=1,03; ЗМ=1,03 к расч.; ЗТМ=1,03;<br>ЗТМ=1,03;<br>Приказ от 04.09.2019 № 515/пр п.6.7.1 При ремонтиро-<br>вании капитального строительства (диагностика<br>технологических процессов в новом строительстве, в<br>том числе по возведению новых конструктивных<br>элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;<br>ЗТМ=1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 515/пр п.6.7.1<br>Проектирование ремонтно-строительных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемого<br>объекта капитального строительства без остановки<br>работ по процессу производства, при этом в зоне<br>проектирования ремонтно-строительных работ<br>осуществляются работы по монтажу технологического или<br>лабораторного оборудования, мебели и иные<br>запроектированные помещения (приблизительно ОЗП=1,2; ЗМ=1,2<br>к расч.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗТМ=1,2)<br>ИНДЕКС К ПОСЫЛКИ (сравнительно)<br>1. Приказ №11 к приказу Минстроя №20340 от 29.07.2020г.<br>м. индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР=6,13<br>НР (608 руб.): 128%*0,9 от ФОТ<br>СП (311 руб.): 82%*0,85 от ФОТ | 100 м | 1,062<br>106,2 / 100 | 497,13 | 406,11 | 60,83 | 9,41 | 528 | 431 | 66 | 10 | 40,988<br>43,53 | 15 | 0,7728<br>0,82 |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4     | 5              | 6     | 7      | 8     | 9    | 10  | 11  | 12 | 13 | 14              | 15             |
|----|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|-------|--------|-------|------|-----|-----|----|----|-----------------|----------------|
| 46 | ФЕР16-02-001<br>04<br>Правила Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№87/Впр | Прокладка трубопроводов отопления из<br>стальных водогазопроводных<br>неоцинкованных труб диаметром: 32 мм<br>ГОТ п.1.18.16 Толщина стенки систем отопления с<br>прямой равномерной прокладкой опплетных<br>труб: 34, ОЗТ=1,03; 34М=1,03; 37М=1,03;<br>ТЗМ=1,03;<br>Правила от 04.09.2019 № 51Впр п.6.7.1 При выполнении<br>строительных работ и работ по реконструкции<br>объектов капитального строительства (аналогичных<br>техническим проектам в новых строительных,<br>иных число по вводу новых конструктивных<br>элементов) ОЗТ=1,15; 34М=1,25; 37М=1,25; ТЗМ=1,25;<br>ТЗМ=1,25;<br>Правила от 04.09.2019 № 51Впр пункт 2 п.6.3 п.1.1<br>Производство ремонтно-строительных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемого<br>объекта капитального строительства без остановки<br>рабочего процесса предприятия, при этом, в зависимости<br>отсутствия ремонтно-строительных работ<br>отсутствует выделение теплоносителя или<br>выделение теплоносителя, работа и учет<br>заказывающего помещения предприятия ОЗТ=1,2; 34М=1,2<br>«Расс. 37М=1,2; ТЗМ=1,2; ТЗМ=1,2»<br>ИНДЕКС К ПОСВИДЕТЕЛЬСТВУ:<br>1. Технические условия Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>«И. индекс на 3 квартал 2020г. (включая бонус)<br>СМР-4, 13<br>НР (44 руб.): 128% 0,9 от ФОТ<br>СГ (11 руб.): 83% 0,85 от ФОТ | 100 м | 0,72<br>72/100 | 495,6 | 406,11 | 60,83 | 9,41 | 357 | 292 | 44 | 7  | 40,986<br>29,51 | 0,7726<br>0,56 |

| 1  | 2                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4     | 5                   | 6      | 7      | 8     | 9    | 10  | 11  | 12 | 13 | 14              | 15             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|--------|--------|-------|------|-----|-----|----|----|-----------------|----------------|
| 47 | ФЕР16-02-001<br>03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2016<br>№876/пр | Прокладка трубопроводов отопления из<br>стальных водогазопроводных<br>неоцинкованных труб диаметром: 25 мм<br>(ОГП г.1, 18-18) Телескопические системы отопления с<br>проеорной разнотерпностью порядка оппшпальных<br>приборов - 3% ОЗТ=1,03; ЗМ=1,03 к расх.; ЗТМ=1,03;<br>ТЗМ=1,03;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-<br>строительных работах и работах по реконструкции<br>объектов капитального строительства (многоэтажных<br>железобетонных процессам в новом строительстве, в<br>том числе по возведению новых конструктивных<br>элементов) ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗМ=1,15;<br>ТЗМ=1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр пункт 2 табл.3 п.1.1<br>Городовское ремонтно-строительных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемого<br>объекта капитального строительства без останова<br>работного процесса строительства, при этом в зоне<br>производства ремонтно-строительных работ<br>опускают доступные для эксплуатации или<br>лабораторное оборудование, мебель и иные<br>загромождающие помещения предметы ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2<br>к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2; ТЗМ=1,2;<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (составной):<br>11 Приказ №1 к приказу Минстроя №29340 от 26.07.2020г.<br>ж. индекс на 3 квартал 2020г. (натуральные бонм)<br>СМР=8,13<br>НР (351 руб.): 125%*0,9 от ФОТ<br>СП (221 руб.): 83%*0,85 от ФОТ | 100 м | 0,753<br>75,3 / 100 | 494,52 | 406,11 | 60,83 | 9,41 | 372 | 308 | 46 | 7  | 40,986<br>30,86 | 0,7728<br>0,58 |

| 1  | 2                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4     | 5                                                  | 6     | 7      | 8     | 9    | 10  | 11  | 12 | 13              | 14              | 15             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|-------|--------|-------|------|-----|-----|----|-----------------|-----------------|----------------|
| 48 | ФЕР16-02-001-02<br>Грузы Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/Фир              | Прокладка трубопроводов отопления из<br>стальных водопроводных<br>неоцинкованных труб диаметром: 20 мм<br>(ОД1 и 1, 18, 18; Толщина стенки систем отопления с<br>продвинутой равномерностью изгиба стальных<br>труб - 3% ОД1=1,02; 3М=1,03 к расц.; 3М=1,02;<br>ТЗМ=1,02;<br>Грузы от 04.09.2019 № 519/Фир с 6 7 1 При выполнении<br>строительных работ и работ по реконструкции<br>объектов капитального строительства (многоэтажных<br>многоквартирных домов) в новых строениях, в<br>том числе по возведению новых конструктивных<br>элементов ОД1=1,15; 3М=1,25 к расц.; 3М=1,25; ТЗ=1,15;<br>ТЗМ=1,25;<br>Грузы от 04.09.2019 № 519/Фир п.2 п.1.1<br>Прокладка водопроводных стальных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемого<br>объекта капитального строительства без остановки<br>работного процесса предприятия, при этом в зоне<br>проектирования водопроводных работ<br>инженером обеспечивается механизированное или<br>механизированное оборудование, работа и цена<br>заказывающего помещения подлежат ОД1=1,2; 3М=1,2<br>к расц.; 3М=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЯЮЩЕМСЯ:<br>1 Грузы №1 к письму Минстроя №23340 от 29.07.2020г.<br>№. индекс на 3 квартал 2020г. (включившие дома)<br>СМР=8,12<br>НР (202 руб.): 128% 0,9 от ФОТ<br>СГ (123 руб.): 83% 0,85 от ФОТ | 100 м | 0,42<br>42 / 100                                   | 493,9 | 406,11 | 60,83 | 9,41 | 207 | 171 | 26 | 4               | 40,986<br>17,21 | 0,7726<br>0,32 |
| 49 | ФССЦ-<br>23.1.02.07-<br>0002<br>Грузы Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/Фир | Крепления для трубопроводов (кронштейны,<br>плашки, хомуты)<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЯЮЩЕМСЯ:<br>1 Грузы №1 к письму Минстроя №23340 от 29.07.2020г.<br>№. индекс на 3 квартал 2020г. (включившие дома)<br>СМР=8,12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | кг    | 48,96<br>0,25*(12+12*30)+6,12*106,<br>2*72+75,3+47 | 11,99 |        |       |      | 587 |     |    |                 |                 |                |
| 50 | ФЕР16-02-010-01<br>Грузы Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/Фир              | Изготовление элементов и сборки узлов<br>стальных трубопроводов диаметром: 50 мм<br>(Грузы от 04.09.2019 № 519/Фир с 6 7 1 При выполнении<br>строительных работ и работ по реконструкции<br>объектов капитального строительства (многоэтажных<br>многоквартирных домов) в новых строениях, в<br>том числе по возведению новых конструктивных<br>элементов ОД1=1,15; 3М=1,25 к расц.; 3М=1,25; ТЗ=1,15;<br>ТЗМ=1,25;<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЯЮЩЕМСЯ:<br>1 Грузы №1 к письму Минстроя №23340 от 29.07.2020г.<br>№. индекс на 3 квартал 2020г. (включившие дома)<br>СМР=8,12<br>НР (817 руб.): 128% 0,9 от ФОТ<br>СГ (917 руб.): 83% 0,85 от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 м  | 57<br>(80+160+130+160+160)/10                      | 15,18 | 7,87   | 1,91  | 865  | 449 | 109 |    | 0,7936<br>45,23 |                 |                |



| 1  | 2                                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 | 5     | 6     | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|
| 51 | ФССЦ-23.3.06.05-0006<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строение):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>кв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР=8,13             | М | 30    | 39,6  |   |   |   | 1188 |    |    |    |    |    |
| 52 | ФССЦ-23.3.06.05-0005<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строение):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>кв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР=8,13             | М | 106,2 | 33,9  |   |   |   | 3600 |    |    |    |    |    |
| 53 | ФССЦ-23.3.06.05-0004<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,2 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строение):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>кв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР=8,13             | М | 72    | 26,5  |   |   |   | 1908 |    |    |    |    |    |
| 54 | ФССЦ-23.3.06.05-0003<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строение):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>кв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР=8,13             | М | 75,3  | 19,4  |   |   |   | 1461 |    |    |    |    |    |
| 55 | ФССЦ-23.3.06.05-0002<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные усиленные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 3,2 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строение):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г.<br>кв. индекс на 3 квартал 2020г. (картотечные дома)<br>СМР=8,13 | М | 42    | 12,93 |   |   |   | 543  |    |    |    |    |    |



| 1  | 2                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5  | 6                          | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------------------------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|
| 62 | ФССЦ-<br>23.8.04.06-<br>0061<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Отвод круглоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 32 мм, (прим)<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные данные)<br>СМР=8,13 | шт | 12 | 21,15                      |   |   |   | 254  |    |    |    |    |    |
| 63 | ФССЦ-<br>23.8.04.06-<br>0061<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Отвод круглоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 25 мм, (прим)<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные данные)<br>СМР=8,13 | шт | 8  | 21,15                      |   |   |   | 169  |    |    |    |    |    |
| 64 | ФССЦ-<br>23.8.04.06-<br>0061<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Отвод круглоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 20 мм, (прим)<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные данные)<br>СМР=8,13 | шт | 57 | 21,15                      |   |   |   | 1208 |    |    |    |    |    |
| 66 | ТН№502 от<br>21.07.2021г.                                                             | Резьба приварная Ø=20мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные данные)<br>СМР=8,13                                                                                          | шт | 61 | 1,05<br>10Л 2/8, 13Л 1, 02 |   |   |   | 64   |    |    |    |    |    |
| 67 | ФССЦ-<br>23.8.03.06-<br>0003<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Стены стальные с муфтой и контргайкой, номинальный диаметр 20 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. №, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные данные)<br>СМР=8,13                                                 | шт | 45 | 10,97                      |   |   |   | 494  |    |    |    |    |    |





ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5                     | 6        | 7      | 8    | 9    | 10  | 11  | 12 | 13 | 14              | 15            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|----------|--------|------|------|-----|-----|----|----|-----------------|---------------|
| 77 | ФЕР15-04-030<br>04<br>Правила Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр           | Масляная окраска металлических<br>поверхностей, решеток, перилетов, труб<br>диаметром менее 50 мм и т.п., количество<br>окрасок 2<br>(Правила от 04.09.2019 № 518/пр п.6.7 При выполнении<br>строительных работ и работ по реконструкции<br>объектов капитального строительства (квалификационных<br>технических профессий в неопределенных<br>количестве по возведению новых конструктивных<br>элементов) ОЗГ=1,15, ЗМ=1,25 К раск.: ЗТМ=1,25 ТЗ=1,15;<br>ТЗМ=1,25 | 100 м2 | 0,3887<br>38,87 / 100 | 881,85   | 789,86 | 3,42 | 0,74 | 343 | 307 | 1  |    | 89,148<br>34,05 | -0,06<br>0,02 |
| 78 | ФССС-<br>14.4.02.04-<br>0193<br>Правила Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Краска масляная готовая к применению для<br>наружных и внутренних работ МА-15, титано-<br>серая<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(коэффициент):<br>1. Период МТ к списку Минстроя №23340 от 29.07.2020г.<br>мл. индекс на 3 квартал 2020г. (различное время)<br>СМР=1,3                                                                                                                                                                                                           | Т      | 0,0086                | 20206,21 |        |      |      | 194 |     |    |    |                 |               |

| 1  | 2                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5                    | 6      | 7     | 8     | 9 | 10  | 11  | 12  | 13 | 14             | 15 |
|----|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|--------|-------|-------|---|-----|-----|-----|----|----------------|----|
| 79 | ФЕР16-07-005/01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм<br>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных объектам капитального строительства) в многоквартирных домах в ходе строительства, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗП=1,15; ЗМ=1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.3 п.1.1<br>Приспособство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова рабочего процесса предприятия, при этом, в зоне проведения ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 в расч.; ЗПМ=1,2; ЗП=1,2; ЗМ=1,2;<br>ИНДЕКС К ПОЗ.Цифра(сравно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. на индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР=8,13<br>НР (302 руб.): 128%*0,9 от ФОТ<br>СГ (185 руб.): 83%*0,85 от ФОТ  | 100 м | 3,255<br>325,5 / 100 | 151,54 | 80,48 | 86,77 |   | 493 | 262 | 217 |    | 6,9138<br>22,5 |    |
| 80 | ФЕР16-07-005/02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм<br>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных объектам капитального строительства) в многоквартирных домах в ходе строительства, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗП=1,15; ЗМ=1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.3 п.1.1<br>Приспособство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова рабочего процесса предприятия, при этом, в зоне проведения ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 в расч.; ЗПМ=1,2; ЗП=1,2; ЗМ=1,2;<br>ИНДЕКС К ПОЗ.Цифра(сравно):<br>1 Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. на индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР=8,13<br>НР (302 руб.): 128%*0,9 от ФОТ<br>СГ (185 руб.): 83%*0,85 от ФОТ | 100 м | 0,24<br>24 / 100     | 153,37 | 80,48 | 86,77 |   | 38  | 19  | 16  |    | 6,9138<br>1,68 |    |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5                    | 6      | 7     | 8     | 9    | 10  | 11  | 12  | 13 | 14             | 15            |
|----|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|--------|-------|-------|------|-----|-----|-----|----|----------------|---------------|
| 81 | ФЕР26-01-017-01<br>Гриппа Министром<br>России от<br>26.12.2019<br>№876бр     | Изоляция изделий из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками (Гриппа от 04.09.2019 № 518бр а в. 1.7 Гол. ремонтно-строительных работ и работ по реконструкции объектов капитального строительства (включая монтаж теплоизоляционных прокладок в новых строительных, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗТ+1,15; 3М+1,25 «р.с.», ЗПМ+1,25; 73М+1,25.<br>Гриппа от 04.09.2019 № 518бр прил. 2 п.абз. 3 п. 1.1<br>Проведение ремонтно-строительных работ осуществляемых в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства был осуществлен работами по ремонту, при этом в зоне проведения ремонтно-строительных работ отсутствовал действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные дорогостоящие предметы ОЗТ+1,2; 3М+1,2 и р.с.; ЗПМ+1,2; 73М+1,2; 73М+1,2)<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЕНИЮ(справочно):<br>1. Гриппаж №1 к письму Министра №26340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальный бонус) СМР+8,13<br>НП 1128 руб.; 100% от 5 от ФОТ<br>СГ 84 руб.; 70% от 85 от ФОТ | 10 м | 4.13<br>(26+15,3)/10 | 145,8  | 30,11 | 25,91 | 4,35 | 602 | 124 | 107 | 18 | 3,036<br>12,54 | 0,375<br>1,55 |
| 82 | ФСС-10.1.02.02-0101<br>Гриппа Министром<br>России от<br>26.12.2019<br>№876бр | Листы вогнутого, марка АДГН, толщина 0,5 мм<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЕНИЮ(справочно):<br>1. Гриппаж №1 к письму Министра №26340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальный бонус) СМР+8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | кг   | -0,1363              | 60,23  |       |       |      |     |     | -8  |    |                |               |
| 83 | ФСС-14.1.04.01-0001<br>Гриппа Министром<br>России от<br>26.12.2019<br>№876бр | Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЕНИЮ(справочно):<br>1. Гриппаж №1 к письму Министра №26340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальный бонус) СМР+8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | л    | -0,5906              | 65,58  |       |       |      |     |     | -39 |    |                |               |
| 84 | ФСС-14.5.09.05-0103<br>Гриппа Министром<br>России от<br>26.12.2019<br>№876бр | Очиститель клея<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЕНИЮ(справочно):<br>1. Гриппаж №1 к письму Министра №26340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальный бонус) СМР+8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | л    | -0,0826              | 200,58 |       |       |      |     |     | -17 |    |                |               |
| 85 | ФСС-12.2.07.05-0125<br>Гриппа Министром<br>России от<br>26.12.2019<br>№876бр | Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола типа ТЕРМАЛЕХ FRZ толщиной: 13 мм, диаметр 42 мм<br>ИНДЕКС К ПОЯВЛЕНИЮ(справочно):<br>1. Гриппаж №1 к письму Министра №26340 от 29.07.2020г. №. индекс на 3 квартал 2020г. (квартальный бонус) СМР+8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 м | 2,86<br>(26+1,1)/10  | 256,1  |       |       |      |     | 732 |     |    |                |               |



| 1  | 2                                                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5                                                                              | 6      | 7      | 8     | 9    | 10     | 11   | 12   | 13  | 14 | 15               |               |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|------|--------|------|------|-----|----|------------------|---------------|
| 86 | ФОСЦ-12.2.07.05-0123<br>Привоз Министров<br>России от<br>28.12.2019<br>№876/пр | Трубы теплоизоляционные из вспененного полистирола типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1. Привоз №1 к лесу Министров №29340 от 29.07.2020г.<br>л. индекс на 3 квартал 2020г. (картоточные дома)<br>СМР=8,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 м | 1,683<br>(15,3*1,1)/10                                                         | 196,1  |        |       |      | 330    |      |      |     |    |                  |               |
| 87 | ФЕР28-01-003-01<br>Привоз Министров<br>России от<br>28.12.2019<br>№876/пр      | Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем<br>271,15 = 784,21 - 0,00004 x 33 180,00 - 0,0109 x 7 590,00 - 0,039 x 11 000,00<br>(Привоз от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл.3 п.1.1<br>Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторное оборудование, мебель и иные малогабаритные помещения предметы ОБТ=1,2; ЗМ=1,2 к расч.: ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2<br>Привоз от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (включая технологические процессы в новых строениях, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОБТ=1,1; ЗМ=1,25 к расч.: ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Привоз от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.3 п.1.1<br>Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующие технологические или лабораторные оборудование, мебель и иные малогабаритные помещения предметы ОБТ=1,2; ЗМ=1,2 к расч.: ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):<br>1. Привоз №1 к лесу Министров №29340 от 29.07.2020г.<br>л. индекс на 3 квартал 2020г. (картоточные дома)<br>СМР=8,13<br>НР (640 руб.): 100%*0,9 от ФОТ<br>СП (640 руб.): 70%*0,85 от ФОТ | м3   | 3,728<br>42*0,01*40*0,012*72*0,01<br>3*+40*0,014*30*0,017*12*<br>0,02*12*0,025 | 403,74 | 280,48 | 48,35 | 7,72 |        | 1505 | 1046 | 180 | 29 | 30,5532<br>113,9 | 0,666<br>2,48 |
| У0 | 01.7.15.04-0054                                                                | Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4x12 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м    | 4E-5<br>0,0001                                                                 | 33180  |        |       |      | 3,32   |      |      |     |    |                  |               |
| У0 | 08.3.02.01-0041                                                                | Лента стальная упаковочная мягкая нормальная точности 0,7x20-50 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м    | 0,0109<br>0,0405                                                               | 7590   |        |       |      | 308,15 |      |      |     |    |                  |               |
| У0 | 08.3.05.05-0054                                                                | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | м    | 0,039<br>0,1454                                                                | 11000  |        |       |      | 1599,4 |      |      |     |    |                  |               |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1  | 2                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 | 5                 | 6      | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------|--------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|
| 88 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0080<br>Плита Минерал<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 21 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 43,34<br>4271,032 | 76,54  |   |   |   | 3317 |    |    |    |    |    |
| 89 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0081<br>Плита Минерол<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 25 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 61,92<br>6071,032 | 85,56  |   |   |   | 5298 |    |    |    |    |    |
| 90 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0084<br>Плита Минерол<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 32 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 74,3<br>7271,032  | 93,34  |   |   |   | 6935 |    |    |    |    |    |
| 91 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0087<br>Плита Минерол<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 42 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 82,56<br>8071,032 | 111,38 |   |   |   | 9196 |    |    |    |    |    |
| 92 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0091<br>Плита Минерол<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 57 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 31<br>3071,032    | 118,86 |   |   |   | 3685 |    |    |    |    |    |
| 93 | ФССУ-<br>12.2.08.01-<br>0093<br>Плита Минерол<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№8750р | Цилиндры теплоизоляционные<br>минераловатные М-100, на синтетическом<br>связующем, кашированные алюминиевой<br>фольгой, диаметр 76 мм, толщина 50 мм<br>ИНДЕКС К ПОЖАРИСТОСТИ:<br>Группа Мат к плите Минерол №29340 от 29.07.2020г.<br>ке, индекс на 3 квартала 2020г (фурпильные дома)<br>СМР-в, 13 | М | 12,4<br>1271,032  | 140,94 |   |   |   | 1748 |    |    |    |    |    |



ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1   | 2                                                                                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                | 5              | 6      | 7      | 8     | 9    | 10 | 11  | 12 | 13 | 14 | 15             |               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|--------|--------|-------|------|----|-----|----|----|----|----------------|---------------|
| 130 | <b>ФЕР46-03-014</b><br>39<br>Грунт Минероп<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876/пр                                  | На каждые 10 мм изменения глубины сверления доверять или исключать: к расценке 46-03-014-26<br>ГТЗ+10 (ОЗТ+10; 3М+10 к раск.; 3М+10; 4М+10 к раск.; ТЗ+10; ТЗМ+10;<br>Приказ от 04.09.2019 № 514/пр прил. 2 табл. 3 п. 1.1<br>Прочностью разнотипно-строительных работ составляется к проектирующим эксплуатационным объемам капитального строительства без оснований редукции процесса проектирования, для этого: в зоне проектируемого разнотипно-строительных работ определяются разнотипно-строительных работ или проектируемых объемов, работы и иные законодательные положения проектирования ОЗТ+1,2; 3М+1,2 к раск.; 3М+1,2; ТЗ+1,2; ТЗМ+1,2<br>ИНДЕКС К ПОЯСНИТЕЛЬНОМУ:<br>1. Грунт №1 к списку Минероп №29340 от 26.07.2020г. на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные бокс)<br>СМР-8, 13<br>НР (18 руб.): 110% от 0,8 от ФОТ<br>СП (11 руб.): 70% от 0,85 от ФОТ | 100<br>отверстий | 0,25<br>25/100 | 71,64  | 71,64  |       |      |    |     | 18 | 18 |    | 8,4<br>2,1     |               |
| 131 | <b>ФЕР46-03-017</b><br>01<br>Грунт Минероп<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876/пр                                  | Завалка отверстий, пещи и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2<br>ГТЗ+10 от 04.09.2019 № 514/пр прил. 2 табл. 3 п. 1.1<br>Прочностью разнотипно-строительных работ составляется к проектирующим эксплуатационным объемам капитального строительства без оснований редукции процесса проектирования, для этого: в зоне проектируемого разнотипно-строительных работ определяются разнотипно-строительных работ или проектируемых объемов, работы и иные законодательные положения проектирования ОЗТ+1,2; 3М+1,2 к раск.; 3М+1,2; ТЗ+1,2; ТЗМ+1,2<br>ИНДЕКС К ПОЯСНИТЕЛЬНОМУ:<br>1. Грунт №1 к списку Минероп №29340 от 26.07.2020г. на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные бокс)<br>СМР-8, 13<br>НР (16 руб.): 110% от 0,9 от ФОТ<br>СП (10 руб.): 70% от 0,85 от ФОТ                                                                                  | м3               | 0,03           | 1103   | 535,49 | 19,82 | 3,34 |    |     | 33 | 16 | 1  | 66,192<br>1,99 | 0,288<br>0,01 |
| 132 | <b>ФРСЦ-</b><br>04.1.02.05-<br>0006<br>Грунт Минероп<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876/пр                        | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)<br>ИНДЕКС К ПОЯСНИТЕЛЬНОМУ:<br>1. Грунт №1 к списку Минероп №29340 от 26.07.2020г. на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные бокс)<br>СМР-8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | м3               | 0,0312         | 592,76 |        |       |      |    | 18  |    |    |    |                |               |
| 133 | <b>ФРСЦ-</b><br>23.3.06.05-<br>0003<br>Приказ<br>Министров<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр<br>Гильзы L=350 | Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой,<br>обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (гильзы)<br>ИНДЕКС К ПОЯСНИТЕЛЬНОМУ:<br>1. Грунт №1 к списку Минероп №29340 от 26.07.2020г. на, индекс на 3 квартал 2020г. (картинные бокс)<br>СМР-8, 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | м                | 10<br>0,475    | 19,4   |        |       |      |    | 194 |    |    |    |                |               |

| 1                                                          | 2                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4     | 5                 | 6     | 7      | 8     | 9    | 10   | 11  | 12 | 13 | 14              | 15             |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-------|--------|-------|------|------|-----|----|----|-----------------|----------------|
| Итого по разделу 6 Демонтажные работы (подъезды)           |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                   |       |        |       |      |      |     |    |    |                 |                |
| Раздел 7. Стойки системы отопления (радиаторы в подъездах) |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                   |       |        |       |      |      |     |    |    |                 |                |
| 134                                                        | ФЕР16-02-001<br>02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр           | Прокладка трубопроводов отопления из<br>стальных водопроводных<br>несоиннованных труб диаметром: 20 мм<br>(ОУТ) в 1,18.16 Тензора системы отопления с<br>проверкой равномерности прогрева отопительных<br>приборов - 3% ОЗП=1,03; 3М=1,03 к рас.; 3ТМ=1,03;<br>ТЗМ=1,03;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-<br>строительных работах и работах по реконструкции<br>объектов капитального строительства (включая<br>технологические процессы в новом строительстве, а<br>также по возведению новых конструкций)<br>элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к рас.; 3ТМ=1,25; ТЗМ=1,25;<br>Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1<br>Проектирование ремонтно-строительных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемого<br>объекта капитального строительства без оказания<br>любых процессов подрядчика, при этом, в зоне<br>проектирования ремонтно-строительных работ<br>осуществляются работы по возведению новых<br>объектов капитального строительства, мебели и иных<br>оборудований<br>Зероизменяющие помещения: предметы ОЗП=1,2; 3М=1,2<br>к рас.; 3ТМ=1,2; ТЗМ=1,2<br>ИНДЕКС К ПОСЗД/ИН(сравн.):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №20340 от 29.07.2020г.<br>и, индекс на 3 квартал 2020г (картинные дома)<br>СМР=9,13<br>НР 1517 руб.; 128%*0,9 от ФОТ<br>СП 1317 руб.; 83%*0,85 от ФОТ | 100 м | 1,08<br>108 / 100 | 493,9 | 406,11 | 60,83 | 9,41 | 533  | 439 | 66 | 10 | 40,986<br>44,26 | 0,7726<br>0,83 |
| 135                                                        | ФЕР16-02-010<br>01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр           | Изготовление элементов и сборки углов<br>стальных трубопроводов диаметром: до 50<br>мм<br>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-<br>строительных работах и работах по реконструкции<br>объектов капитального строительства (включая<br>технологические процессы в новом строительстве, а<br>также по возведению новых конструкций)<br>элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к рас.; 3ТМ=1,25; ТЗМ=1,25;<br>ИНДЕКС К ПОСЗД/ИН(сравн.):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №20340 от 29.07.2020г.<br>и, индекс на 3 квартал 2020г (картинные дома)<br>СМР=9,13<br>НР 109 руб.; 128%*0,9 от ФОТ<br>СП 100 руб.; 83%*0,85 от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 м  | 10,8<br>108 / 10  | 15,18 | 7,87   | 1,91  |      | 164  | 85  | 21 |    | 0,7935<br>8,57  |                |
| 136                                                        | ФССЦ-<br>23.3.06.06-<br>0002<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№876/пр | Трубы стальные сварные<br>водопроводные с резьбой черные<br>усиленные (несоиннованные), диаметр<br>условного прохода: 20 мм, толщина стенки<br>3,2 мм<br>ИНДЕКС К ПОСЗД/ИН(сравн.):<br>1. Прилож.№1 к письму Минстроя №20340 от 29.07.2020г.<br>и, индекс на 3 квартал 2020г (картинные дома)<br>СМР=9,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | м     | 108               | 12,93 |        |       |      | 1396 |     |    |    |                 |                |

| 1   | 2                                                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4       | 5                          | 6       | 7      | 8      | 9      | 10   | 11  | 12    | 13  | 14            | 15              |               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|--------|--------|--------|------|-----|-------|-----|---------------|-----------------|---------------|
| 137 | ФЕР-16-02-010-10<br>Прокат Мнестром<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№675ВР    | Добавлять на каждый последующий сток<br>свыше одного. Диаметр трубопровода до 50<br>мм<br>(п. 1.16.19 ОП. ПЗ-0.65 (ОЗП-0.85. ЗМ-0.85 к расс.;<br>ЗМ-1.25)<br>Пуском №1 к пуску Мнестром №23340 от 29.07.2020г.<br>ит. индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-8.13<br>НР (547 руб.) 128% 0.9 от ФОТ<br>СЛ (235 руб.) 83% 0.85 от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | сток    | 100<br>50-2                | 10.97   | 4.75   | 1.63   |        | 1097 | 475 | 163   |     | 0.479<br>47.9 |                 |               |
| 138 | ТН№502 от<br>21.07.2021г.                                                    | Резьба приварная Ф=20мм<br>ИНДЕКС К ПОЗНАКИ(справочн):<br>1 Пуском №1 к пуску Мнестром №23340 от 29.07.2020г.<br>ит. индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-8.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | шт      | 50<br>1001,28,13*1,<br>02  | 1.05    |        |        |        |      |     |       |     |               |                 |               |
| 140 | ФЕР-18-03-001-01<br>Прокат Мнестром<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№675ВР    | Установка радиаторов: чугунных<br>(ОП. 1.18.16. Толщина покрытия системы отопления с<br>проверкой давлением: провала отопительных<br>радиаторов - 3% ОП-1.03. ЗМ-1.03 к расс.; ЗМ-1.03.<br>ТЗМ-1.03.<br>Пуском от 04.09.2019 № 518ВР п. 6.7.1 При выполнении<br>строительных работ и работ по реконструкции<br>объектов капитального строительства (аналогичных<br>техническим проектам в новых строительных,<br>и том числе по возведению новых конструктивных<br>элементов) ОП-1.15. ЗМ-1.25 к расс.; ЗМ-1.25. ТЗМ-1.15.<br>ТЗМ-1.25.<br>Пуском от 04.09.2019 № 518ВР пункт 2. табл. 3 п. 1.1<br>Проведение ремонтно-строительных работ<br>осуществляется в помещениях эксплуатируемых<br>объектов капитального строительства для обеспечения<br>рабочего процесса предприятий, при этом, в ходе<br>производства ремонтно-строительных работ<br>отсутствием деятельности механизированной или<br>рабочего оборудования, мебели и иных<br>запрещенных предметов ОП-1.2. ЗМ-1.2<br>к расс.; ЗМ-1.2. ТЗМ-1.2.<br>ИНДЕКС К ПОЗНАКИ(справочн):<br>1 Пуском №1 к пуску Мнестром №23340 от 29.07.2020г.<br>ит. индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-8.13<br>НР (228 руб.) 128% 0.9 от ФОТ<br>СЛ (201 руб.) 83% 0.85 от ФОТ | 100 кВт | 0.28875<br>(0.1657*25)/100 | 2474.87 | 869.54 | 488.65 | 116.59 |      | 715 | 251   | 141 | 34            | 94.116<br>27.18 | 9.3626<br>2.7 |
| 141 | ФСС-18.5.10.07-1006<br>Прокат Мнестром<br>Росстат от<br>26.12.2019<br>№675ВР | Радиаторы отопительные чугунные 7 секций<br>ИНДЕКС К ПОЗНАКИ(справочн):<br>1 Пуском №1 к пуску Мнестром №23340 от 29.07.2020г.<br>ит. индекс на 3 квартал 2020г. (картинные дома)<br>СМР-8.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | шт      | 25                         | 504.48  |        |        |        |      |     | 12612 |     |               |                 |               |



| 1                                                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11     | 12 | 13 | 14     | 15   |
|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--------|----|----|--------|------|
| Итого по разделу 7 Стойки системы отопления (радиаторы в подьездах) |   |   |   |   |   |   |   |   |    | 169380 |    |    | 154,19 | 3,54 |

Раздел 8. Вывоз мусора

|                                 |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |       |  |       |  |  |     |  |    |  |  |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-------|--|-------|--|--|-----|--|----|--|--|
| 146                             | ФЭСЦпн-01-01-01-043<br>Гришка Министром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876до | Потрузо-разгрузочные работы при<br>автомобильных перевозках: Потруза мусора<br>строительного с потрузой экскаваторами<br>ёмкостью ковша до 0,5 м3<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(поставочной):<br>1.Гришка от 1 к письму Министром №29340 от 29.07.2020г.<br>ка. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые бонусы)<br>СМР=8,13<br>НР 0% от ФОТ<br>СГ 0% от ФОТ | 1 т груза | 1,8151 | 3,28  |  | 3,28  |  |  | 6   |  | 8  |  |  |
| 147                             | ФЭСЦпн-03-21-01-036<br>Гришка Министром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876до | Перевозка грузов автомобильным-<br>самосвалами грузоподъёмностью 10 т<br>работавших вне карьера на расстоянии: 1<br>км до груза до 35 км<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(поставочной):<br>1.Гришка от 1 к письму Министром №29340 от 29.07.2020г.<br>ка. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые бонусы)<br>СМР=8,13<br>НР 0% от ФОТ<br>СГ 0% от ФОТ          | 1 т груза | 1,8151 | 21,26 |  | 21,26 |  |  | 39  |  | 39 |  |  |
| Итого по разделу 8 Вывоз мусора |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |       |  |       |  |  | 366 |  |    |  |  |

Раздел 9. Пусконаладочные работы

|                                           |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |   |         |         |  |  |  |       |      |  |        |  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|---------|---------|--|--|--|-------|------|--|--------|--|
| 148                                       | ФЕРп07-10-010-01<br>Гришка Министром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876до | Разработка мероприятий по регулировке<br>теплотребляющей системы здания,<br>тепловая нагрузка: до 0,2 Гкал/ч<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(поставочной):<br>3.Гришка от 1 к письму Министром №29340 от 29.07.2020г.<br>ка. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые бонусы)<br>СМР=17,59<br>НР (566 руб.) 65% от ФОТ<br>СГ (348 руб.) 40% от ФОТ | система | 1 | 871,45  | 871,45  |  |  |  | 871   | 871  |  | 60,35  |  |
| 149                                       | ФЕРп07-10-011-01<br>Гришка Министром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876до | Определение готовности к регулировке<br>теплотребляющей системы здания,<br>тепловая нагрузка: до 0,2 Гкал/ч<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(поставочной):<br>3.Гришка от 1 к письму Министром №29340 от 29.07.2020г.<br>ка. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые бонусы)<br>СМР=17,59<br>НР (1176 руб.) 65% от ФОТ<br>СГ (108 руб.) 40% от ФОТ | система | 1 | 270,03  | 270,03  |  |  |  | 270   | 270  |  | 18,7   |  |
| 150                                       | ФЕРп07-10-012-01<br>Гришка Министром<br>Росси от<br>26.12.2019<br>№876до | Регулировка теплотребляющей системы<br>здания, тепловая нагрузка: до 0,2 Гкал/ч<br>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(поставочной):<br>3.Гришка от 1 к письму Министром №29340 от 29.07.2020г.<br>ка. индекс на 3 квартал 2020г. (курсовые бонусы)<br>СМР=17,59<br>НР (894 руб.) 65% от ФОТ<br>СГ (422 руб.) 40% от ФОТ                              | система | 1 | 1055,56 | 1055,56 |  |  |  | 1056  | 1056 |  | 73,1   |  |
| Итого по разделу 9 Пусконаладочные работы |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |   |         |         |  |  |  | 79225 |      |  | 152,15 |  |



ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1                                                                                                                                    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| ИТОГИ ПО АКТУ:                                                                                                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого прямые затраты по акту в базисных ценах                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Насладные расходы                                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Сметная прибыль                                                                                                                      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого по акту:                                                                                                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого по Строительным работам                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого                                                                                                                                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Всего с учетом "Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. кв. индексы на 3 квартал 2020г. (кирпичные дома) СМР=8,13"        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого по Прочим затратам                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого                                                                                                                                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Всего с учетом "Прилож.№1 к письму Минстроя №29340 от 29.07.2020г. кв. индексы на 3 квартал 2020г. (посконалочные работы) СМР=17,59" |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого                                                                                                                                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Справочно, в базисных ценах:                                                                                                         |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Материалы                                                                                                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Машины и механизмы                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| ФОТ                                                                                                                                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Накладные расходы                                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Сметная прибыль                                                                                                                      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| НДС 20% от 1307416                                                                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| ВСЕГО по акту                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| Итого с учетом понижения к=0,995                                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| НДС 20%                                                                                                                              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
| ВСЕГО по смете с учетом понижения к=0,995                                                                                            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |

Подрядчик:

М.П.

Заказчик:

Генеральный директор ООО  
"Стройреставрация"

ИП генерального директора  
некоммерческой организации  
"Региональный фонд капитального  
ремонта многоквартирных домов  
Смоленской области"

Е.В. Гаврюсева

Объемы соответствуют смете  
Расценки соответствуют смете

Представитель администрации  
на комиссии из явился



Д.С. Бодров