

Инвестор

Генеральный подрядчик:

Подрядчик

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «КиГЕОСТРОЙ»: 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59; +7 (495) 915-24-71

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «ШЕЛПРОК»: 117535, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Чертаново Южное, проезд 3-ий Дорожный, д.6, к.2, кв.54

(организация, адрес, телефон, факс)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением транзбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4

(наименование, адрес)

Смета № 06-03-04 изм. 1, Теплоснабжение. Переустройство трубопровода ТС3

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322005

16673706

58306175

МВМ/03-07-П\_ДСН/09 от 01.08.2024г.

26.07.2023

Номер документа

Дата составления

с

по

31

20.08.2024

21.03.2024

20.08.2024

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За август 2024 г.

| Номер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | Обоснование     | Наименование работ и затрат                                                                                                         | Единица измерения | Количество |              |                              | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. |              |        | Индексы  | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|--------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|----------|----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     |                   | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу                                                                                                     | коэффициенты | всего  |          |                                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | 3               | 4                                                                                                                                   | 5                 | 6          | 7            | 8                            | 9                                                                                                              | 10           | 11     | 12       | 13                                           |
| Раздел 1. Земляные работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| Разработка грунта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | ФЕР01-01-003-14 | Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 | 1000 м3           | 0,22906    | 1            | 0,22906                      |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 89,70                                                                                                          | 1,3225       | 27,17  | 44,77    | 1 216,40                                     |
| 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 2 500,00                                                                                                       | 1,4375       | 823,18 | 13,24    | 10 898,90                                    |
| 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 337,50                                                                                                         | 1,4375       | 111,13 | 44,77    | 4 975,29                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     | ЗТ                | чел.-ч     | 11,5         | 1,3225                       | 3,4837163                                                                                                      |              |        |          |                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     | ЗТм               | чел.-ч     | 25           | 1,4375                       | 8,2318438                                                                                                      |              |        |          |                                              |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 2 589,70                                                                                                       |              | 850,35 |          | 12 115,30                                    |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 138,30 |          | 6 191,69                                     |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020 механизированным способом Прил. п.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 127,24 |          | 5 666,35                                     |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 механизированным способом Прил. п.1.1; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 54,08  |          | 2 420,95                                     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        | 1 031,67 | 20 232,60                                    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | ФЕР01-01-013-14 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2      | 1000 м3           | 0,159      | 1            | 0,159                        |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 101,40                                                                                                         | 1,3225       | 21,32  | 44,77    | 954,50                                       |
| 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 3 563,26                                                                                                       | 1,4375       | 814,43 | 13,24    | 10 783,05                                    |
| 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 507,60                                                                                                         | 1,4375       | 116,02 | 44,77    | 5 194,22                                     |
| 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 4,34                                                                                                           |              | 0,69   | 8,16     | 5,63                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     | ЗТ                | чел.-ч     | 13           | 1,3225                       | 2,7336075                                                                                                      |              |        |          |                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     | ЗТм               | чел.-ч     | 37,6         | 1,4375                       | 8,59395                                                                                                        |              |        |          |                                              |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 3 669,00                                                                                                       |              | 836,44 |          | 11 743,18                                    |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 137,34 |          | 6 148,72                                     |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020 механизированным способом Прил. п.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 126,35 |          | 5 656,82                                     |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 механизированным способом Прил. п.1.1; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 53,70  |          | 2 404,15                                     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        | 1 016,49 | 19 804,15                                    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 | ФЕР01-02-057-01 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 1/доработка                          | 100 м3            | 0,12       | 1            | 0,12                         |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выщелки грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 920,40                                                                                                         | 1,587        | 175,28 | 44,77    | 7 847,29                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                 |                                                                                                                                     | ЗТ                | чел.-ч     | 118          | 1,587                        | 22,47192                                                                                                       |              |        |          |                                              |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              | 920,40                                                                                                         |              | 175,28 |          | 7 847,29                                     |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 175,28 |          | 7 847,29                                     |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020 способом Прил. п.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 156,00 |          | 6 984,09                                     |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 способом Прил. п.1.2; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              | 59,60  |          | 2 668,08                                     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        | 390,88   | 17 499,46                                    |
| Устройство основания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                 |                                                                                                                                     |                   |            |              |                              |                                                                                                                |              |        |          |                                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 | ФЕР23-01-001-01 | Устройство основания под трубопроводы: песчаного                                                                                    | 10 м3             | 0,982      | 1            | 0,982                        |                                                                                                                |              |        |          |                                              |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | 3                                               | 4                                                                                                                                   | 5       | 6       | 7           | 8       | 9        | 10     | 11               | 12    | 13                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------|---------|----------|--------|------------------|-------|-------------------|
| <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br/>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br/>421/пр п.586</p> <p>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br/>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br/>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br/>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br/>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 1 ОТ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 83,33    | 1,3225 | 108,22           | 44,77 | 4 845,01          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 2 ЭМ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 28,80    | 1,4375 | 40,65            | 13,24 | 538,21            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 3 в т.ч. ОТм                                    |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 3,22     | 1,4375 | 4,55             | 44,77 | 203,70            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТ                                              | чел.-ч                                                                                                                              | 10,2    | 1,3225  | 13,246689   |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТм                                             | чел.-ч                                                                                                                              | 0,32    | 1,4375  | 0,45172     |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Итого по расценке                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 112,13   |        | 148,87           |       | 5 383,22          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ФОТ                                             |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | 112,77           |       | 5 048,71          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                   | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                              | %       | 117     | 117         |         |          |        | 131,94           |       | 5 906,99          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.18                                      |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                   | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                              | %       | 74      | 0,85        | 62,9    |          |        | 70,93            |       | 3 175,64          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16  |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>351,74</b>    |       | <b>14 465,85</b>  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5  | Цена Поставщика ООО "Генпоставка"               | Песок карьерный                                                                                                                     | м3      | 10,802  | 1           | 10,802  | 99,98    | 1,012  | 1 092,94         | 8,16  | 8 918,39          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Цена=979/1,2/8,16                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗГРС МАТ=1,012 к расх.                          |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>1 092,94</b>  |       | <b>8 918,39</b>   |
| <b>Обсыпка песком траншеи, обратная засыпка грунтом</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6  | ФЕР01-02-061-01                                 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1                                                                   | 100 м3  | 1,4823  | 1           | 1,4823  |          |        |                  |       |                   |
| <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br/>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br/>421/пр п.586</p> <p>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br/>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br/>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br/>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br/>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 1 ОТ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 663,75   | 1,3225 | 1 301,18         | 44,77 | 58 253,83         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТ                                              | чел.-ч                                                                                                                              | 88,5    | 1,3225  | 173,4902449 |         |          |        | 1 301,18         |       | 58 253,83         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Итого по расценке                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 663,75   |        | 1 301,18         |       | 58 253,83         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ФОТ                                             |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | 1 158,05         |       | 51 845,91         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                   | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                     | %       | 89      | 89          |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.2                                     |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                   | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                     | %       | 40      | 0,85        | 34      |          |        | 442,40           |       | 19 806,30         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>2 901,63</b>  |       | <b>129 906,04</b> |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7  | Цена Поставщика ООО "Генпоставка"               | Песок карьерный                                                                                                                     | м3      | 163,053 | 1           | 163,053 | 99,98    | 1,012  | 16 497,66        | 8,16  | 134 620,91        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Цена=979/1,2/8,16                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗГРС МАТ=1,012 к расх.                          |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>16 497,66</b> |       | <b>134 620,91</b> |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8  | ФСЭМ-91.08.09-001                               | Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания                                                                                        | маш.-ч  | 10,45   | 1           | 10,45   | 60,00    | 1,4375 | 901,31           | 13,24 | 11 933,34         |
| <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br/>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br/>421/пр п.586</p> <p>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br/>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br/>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br/>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br/>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>901,31</b>    |       | <b>11 933,34</b>  |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9  | ФЕР01-01-003-13                                 | Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 | 1000 м3 | 0,24106 | 1           | 0,24106 |          |        |                  |       |                   |
| <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br/>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br/>421/пр п.586</p> <p>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br/>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br/>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br/>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br/>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 1 ОТ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 71,06    | 1,3225 | 22,65            | 44,77 | 1 014,04          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 2 ЭМ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 1 980,00 | 1,4375 | 686,12           | 13,24 | 9 084,23          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 3 в т.ч. ОТм                                    |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 267,30   | 1,4375 | 92,63            | 44,77 | 4 147,05          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТ                                              | чел.-ч                                                                                                                              | 9,11    | 1,3225  | 2,9042849   |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТм                                             | чел.-ч                                                                                                                              | 19,8    | 1,4375  | 6,8611703   |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Итого по расценке                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 2 051,06 |        | 708,77           |       | 10 098,27         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ФОТ                                             |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | 115,28           |       | 5 161,09          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                   | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                           | %       | 92      | 92          |         |          |        | 106,06           |       | 4 748,20          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.1                                     |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                   | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                           | %       | 46      | 0,85        | 39,1    |          |        | 45,07            |       | 2 017,99          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>859,90</b>    |       | <b>16 864,46</b>  |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 | ФЕР01-02-065-01                                 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1.2                                                                  | 100 м3  | 2,411   | 1           | 2,411   |          |        |                  |       |                   |
| <p>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br/>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br/>421/пр п.586</p> <p>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br/>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br/>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br/>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br/>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> |    |                                                 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 1 ОТ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 106,88   | 1,3225 | 340,79           | 44,77 | 15 257,17         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 2 ЭМ                                            |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 241,58   | 1,4375 | 837,27           | 13,24 | 11 085,45         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 3 в т.ч. ОТм                                    |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 26,36    | 1,4375 | 91,36            | 44,77 | 4 090,19          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТ                                              | чел.-ч                                                                                                                              | 12,53   | 1,3225  | 39,9525002  |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ЗТм                                             | чел.-ч                                                                                                                              | 2,62    | 1,4375  | 9,0804288   |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Итого по расценке                               |                                                                                                                                     |         |         |             |         | 348,46   |        | 1 178,06         |       | 26 342,62         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | ФОТ                                             |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | 432,15           |       | 19 347,36         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                   | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                           | %       | 92      | 92          |         |          |        | 397,58           |       | 17 799,57         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.1                                     |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                   | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                           | %       | 46      | 0,85        | 39,1    |          |        | 168,97           |       | 7 564,82          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        |                  |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | <b>Всего по позиции</b>                         |                                                                                                                                     |         |         |             |         |          |        | <b>1 744,61</b>  |       | <b>51 707,01</b>  |

| 1                                                           | 2  | 3                                 | 4                                                                                                                                                                                                                | 5       | 6       | 7      | 8          | 9        | 10     | 11        | 12    | 13         |
|-------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------|----------|--------|-----------|-------|------------|
| 11                                                          | 11 | Цена поставщика ООО "Террус"      | Перевозка (до 30 км) и утилизация отходов 4-5 класса опасности                                                                                                                                                   | м3      | 159,01  | 1      | 159,01     | 162,38   |        | 25 820,04 | 8,16  | 210 691,53 |
|                                                             |    |                                   | Цена=1590/1.2/8.16                                                                                                                                                                                               |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 25 820,04 |       | 210 691,53 |
| Устройство котлована (АОСР №131-23-ТС3-02; №131-23-ТС3-10 ) |    |                                   |                                                                                                                                                                                                                  |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
| 12                                                          | 12 | ФЕР01-01-013-14                   | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2                                                                                   | 1000 м3 | 0,05975 | 1      | 0,05975    |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:                                              |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                       |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                        |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 421/пр п.586                                                                                                                                                      |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 101,40   | 1,3225 | 8,01      | 44,77 | 358,61     |
|                                                             |    |                                   | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 3 563,26 | 1,4375 | 306,05    | 13,24 | 4 052,10   |
|                                                             |    |                                   | 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                     |         |         |        |            | 507,60   | 1,4375 | 43,60     | 44,77 | 1 951,97   |
|                                                             |    |                                   | 4 М                                                                                                                                                                                                              |         |         |        |            | 4,34     |        | 0,26      | 8,16  | 2,12       |
|                                                             |    |                                   | ЗТ                                                                                                                                                                                                               | чел.-ч  | 13      | 1,3225 | 1,0272519  |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | ЗТм                                                                                                                                                                                                              | чел.-ч  | 37,6    | 1,4375 | 3,2294875  |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            | 3 669,00 |        | 314,32    |       | 4 412,83   |
|                                                             |    |                                   | ФОТ                                                                                                                                                                                                              |         |         |        |            |          |        | 51,61     |       | 2 310,58   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 механизированным способом                                                                                                                                                          | %       | 92      |        | 92         |          |        | 47,48     |       | 2 125,73   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 механизированным способом                                                                                                                                                          | %       | 46      | 0,85   | 39,1       |          |        | 20,18     |       | 903,44     |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 381,98    |       | 7 442,00   |
| 13                                                          | 13 | ФЕР01-02-057-01                   | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1/доработка                                                                                                       | 100 м3  | 0,0185  | 1      | 0,0185     |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,2; 421/пр п.586  |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:                                              |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                       |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                        |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 421/пр п.586                                                                                                                                                      |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 920,40   | 1,587  | 27,02     | 44,77 | 1 209,69   |
|                                                             |    |                                   | ЗТ                                                                                                                                                                                                               | чел.-ч  | 118     | 1,587  | 3,464421   |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            | 920,40   |        | 27,02     |       | 1 209,69   |
|                                                             |    |                                   | ФОТ                                                                                                                                                                                                              |         |         |        |            |          |        | 27,02     |       | 1 209,69   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 способом                                                                                                                                                                           | %       | 89      |        | 89         |          |        | 24,05     |       | 1 076,62   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 способом                                                                                                                                                                           | %       | 40      | 0,85   | 34         |          |        | 9,19      |       | 411,29     |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 60,26     |       | 2 697,60   |
| 14                                                          | 14 | ФЕР23-01-001-01                   | Устройство основания под трубопроводы: песчаного                                                                                                                                                                 | 10 м3   | 0,201   | 1      | 0,201      |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:                                              |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                       |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                        |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 421/пр п.586                                                                                                                                                      |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 63,33    | 1,3225 | 22,15     | 44,77 | 991,66     |
|                                                             |    |                                   | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 28,80    | 1,4375 | 8,32      | 13,24 | 110,16     |
|                                                             |    |                                   | 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                     |         |         |        |            | 3,22     | 1,4375 | 0,93      | 44,77 | 41,64      |
|                                                             |    |                                   | ЗТ                                                                                                                                                                                                               | чел.-ч  | 10,2    | 1,3225 | 2,7113865  |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | ЗТм                                                                                                                                                                                                              | чел.-ч  | 0,32    | 1,4375 | 0,06246    |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            | 112,13   |        | 30,47     |       | 1 101,82   |
|                                                             |    |                                   | ФОТ                                                                                                                                                                                                              |         |         |        |            |          |        | 23,08     |       | 1 033,30   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                        | %       | 117     |        | 117        |          |        | 27,00     |       | 1 208,96   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                        | %       | 74      | 0,85   | 62,9       |          |        | 14,52     |       | 649,95     |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 71,99     |       | 2 960,73   |
| 15                                                          | 15 | Цена Поставщика ООО "Генпоставка" | Песок карьерный                                                                                                                                                                                                  | м3      | 2,211   | 1      | 2,211      | 99,98    | 1,012  | 223,71    | 8,16  | 1 825,47   |
|                                                             |    |                                   | Цена=979/1.2/8.16                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | ЗГСР МАТ=1,012 к раск.                                                                                                                                                                                           |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 223,71    |       | 1 825,47   |
| 16                                                          | 16 | ФЕР01-02-061-01                   | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1                                                                                                                                                | 100 м3  | 0,114   | 1      | 0,114      |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:                                              |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                       |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                        |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 421/пр п.586                                                                                                                                                      |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                             |         |         |        |            | 663,75   | 1,3225 | 100,07    | 44,77 | 4 480,13   |
|                                                             |    |                                   | ЗТ                                                                                                                                                                                                               | чел.-ч  | 88,5    | 1,3225 | 13,3427025 |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            | 663,75   |        | 100,07    |       | 4 480,13   |
|                                                             |    |                                   | ФОТ                                                                                                                                                                                                              |         |         |        |            |          |        | 100,07    |       | 4 480,13   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 способом                                                                                                                                                                           | %       | 89      |        | 89         |          |        | 89,06     |       | 3 987,32   |
|                                                             |    |                                   | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 способом                                                                                                                                                                           | %       | 40      | 0,85   | 34         |          |        | 34,02     |       | 1 523,24   |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 223,15    |       | 9 990,69   |
| 17                                                          | 17 | Цена Поставщика ООО "Генпоставка" | Песок карьерный                                                                                                                                                                                                  | м3      | 12,485  | 1      | 12,485     | 99,98    | 1,012  | 1 263,23  | 8,16  | 10 307,96  |
|                                                             |    |                                   | Цена=979/1.2/8.16                                                                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | ЗГСР МАТ=1,012 к раск.                                                                                                                                                                                           |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                 |         |         |        |            |          |        | 1 263,23  |       | 10 307,96  |
| 18                                                          | 18 | ФСЭМ-91.08.09-001                 | Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания                                                                                                                                                                     | маш.-ч  | 1,02    | 1      | 1,02       | 60,00    | 1,4375 | 87,98     | 13,24 | 1 164,86   |
|                                                             |    |                                   | Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - Приказ от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                |         |         |        |            |          |        |           |       |            |
|                                                             |    |                                   | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 |         |         |        |            |          |        |           |       |            |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  | 3                            | 4                                                                                                              | 5         | 6      | 7 | 8      | 9        | 10       | 11        | 12       | 13         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---|--------|----------|----------|-----------|----------|------------|
| Приказ от 07.07.2022 № 04.08.2020 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3<br>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                                                                                                                  |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 87,98     | 1164,86  | 152,66     |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 19 | ФССЦпр-01-01-01-043          | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  | 1 т груза | 3,515  | 1 | 3,515  | 3,28     |          | 11,53     | 13,24    | 152,66     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 11,53     |          | 152,66     |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20 | Цена поставщика ООО "Террус" | Перевозка (до 30 км) и утилизация отходов 4-5 класса опасности                                                 | м3        | 61,6   | 1 | 61,6   | 162,38   |          | 10 002,61 | 8,16     | 81 621,30  |
| Цена=1590/1,2/8,16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 10 002,61 |          | 81 621,30  |
| Итого по разделу 1 Земляные работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 64 935,31 |          |            |
| Раздел 2. Устройство железобетонных плит (АОСР №131-23-ТС3-01; №131-23-ТС3-05; №131-23-ТС3-06; №131-23-ТС3-06.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 21 | ФЕР06-01-001-01              | Устройство бетонной подготовки                                                                                 | 100 м3    | 0,087  | 1 | 0,087  |          |          |           |          |            |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586<br>При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3<br>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 1 053,00  | 1,3225   | 121,16     |
| 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 1 566,06  | 1,4375   | 195,86     |
| 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 244,39    | 1,4375   | 30,56      |
| 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 609,27    |          | 79,11      |
| ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 8,16     |            |
| ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 3 528,33  | 306,13   | 8 663,06   |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 151,72   | 6 792,50   |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 154,75   | 6 928,35   |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 74,80    | 3 348,70   |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 625,68    |          | 18 940,11  |
| 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 22 | ФССЦ-04.1.02.05-0003         | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)                                                        | м3        | 8,874  | 1 | 8,874  | 560,00   |          | 4 969,44  | 8,16     | 40 550,63  |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 4 969,44  |          | 40 550,63  |
| 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 23 | ФЕР06-01-001-16              | Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских                                                           | 100 м3    | 0,234  | 1 | 0,234  |          |          |           |          |            |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586<br>При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3<br>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 1 526,87  | 1,3225   | 472,51     |
| 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 2 518,58  | 1,4375   | 847,19     |
| 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 382,14    | 1,4375   | 128,54     |
| 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 488,42    |          | 114,29     |
| ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 8,16     |            |
| ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 4 533,87  | 1 433,99 | 33 303,68  |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 601,05   | 26 906,01  |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 613,07   | 27 447,19  |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 266,32   | 13 266,14  |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 2 343,38  |          | 74 017,01  |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 24 | ФССЦ-04.1.02.05-0011         | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)                                                         | м3        | 23,751 | 1 | 23,751 | 790,00   |          | 18 763,29 | 8,16     | 153 108,45 |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 18 763,29 |          | 153 108,45 |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 25 | ФССЦ-04.1.02.05-0011         | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)                                                         | м3        | 23,751 | 1 | 23,751 | 790,00   | 0,013468 | 252,52    | 8,16     | 2 060,56   |
| Перевод в отпущенные цены 708,8/790=0,8972 МАТ=0,8972 к расх.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Т4 Прил. 15 табл.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Надбавка на W6 1,5% МАТ=0,015 к расх.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 252,52    |          | 2 060,56   |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 26 | ФССЦ-08.4.03.03-0031         | Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 16 мм                            | т         | 0,962  | 1 | 0,962  | 8 014,15 |          | 7 709,61  | 8,16     | 62 910,42  |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 7 709,61  |          | 62 910,42  |
| 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 27 | ФССЦ-08.4.03.02-0002         | Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 8 мм                                              | т         | 0,125  | 1 | 0,125  | 6 780,00 |          | 847,50    | 8,16     | 6 915,60   |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 847,50    |          | 6 915,60   |
| 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 28 | ФЕР08-01-003-07              | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буттовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2    | 0,1927 | 1 | 0,1927 |          |          |           |          |            |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586<br>При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3<br>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 201,61    | 1,3225   | 51,38      |
| 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 71,64     | 1,4375   | 19,84      |
| 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 2,32      | 1,4375   | 0,64       |
| 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 62,75     |          | 12,09      |
| ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 8,16     |            |
| ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 336,00    | 83,31    | 2 661,61   |
| ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 52,02    | 2 328,93   |
| Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 57,22    | 2 561,82   |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           | 30,51    | 1 365,92   |
| Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          | 171,04    |          | 6 589,35   |
| 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 29 | ФСЭМ-91.08.04-021            | Котлы битумные передвижные 400 л                                                                               | маш.-ч    | -0,54  | 1 | -0,54  | 30,00    | 1,4375   | -23,29    | 13,24    | -308,36    |
| Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586<br>При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                              |                                                                                                                |           |        |   |        |          |          |           |          |            |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5      | 6      | 7 | 8      | 9         | 10 | 11        | 12        | 13         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|--------|-----------|----|-----------|-----------|------------|
| Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | -23,29    | -308,36    |
| 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30 | ТС-1-3-9             | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | чел.-ч | -0,54  | 1 | -0,54  | 9,51      |    | -18,24    |           | -816,67    |
| Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>ФОТ<br>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16<br>НР Конструкции из кирпича и блоков<br>СП Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                                                                |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | -18,24    | -816,67    |
| 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 31 | ФССЦ-01.2.03.05-0010 | Пример битумный производства «Техно-Николь»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | т      | 0,004  | 1 | 0,004  | 11 885,47 |    | 47,54     | 8,16      | 387,93     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 47,54     | 387,93     |
| 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 32 | ФССЦ-01.2.03.03-0133 | Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 | кг     | 96,35  | 1 | 96,35  | 10,33     |    | 995,30    | 8,16      | 8 121,65   |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 995,30    | 8 121,65   |
| Итого по разделу 2 Устройство железобетонных плит (АОСР №131-23-ТС3-01; №131-23-ТС3-05; №131-23-ТС3-06; №131-23-ТС3-06.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 36 683,77 |            |
| Раздел 3. Устройство ж/б сборного канала (АОСР №131-23-ТС3-04; №131-23-ТС3-07; №131-23-ТС3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 33 | ФЕР07-06-001-01      | Устройство непроходных каналов: одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100 м3 | 0,043  | 1 | 0,043  |           |    |           |           |            |
| Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16<br>НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве<br>СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 1 304,42  | 33 414,67  |
| 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 34 | ФССЦ-01.2.01.02-0042 | Битумы нефтяные строительные кровельные БНК-90/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | т      | -0,146 | 1 | -0,146 | 1 412,50  |    | -206,23   | 8,16      | -1 682,84  |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | -206,23   | -1 682,84  |
| 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 35 | ФССЦ-04.3.01.09-0014 | Раствор готовый кладочный, цементный, М100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | м3     | 0,018  | 1 | 0,018  | 519,80    |    | 9,36      | 8,16      | 76,38      |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 9,36      | 76,38      |
| 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36 | ФССЦ-05.1.01.10-0077 | Лоток П11-15, бетон В35 (М450), объем 1,44 м3, расход арматуры 242,1 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                             | шт     | 6      | 1 | 6      | 2 710,56  |    | 16 263,36 | 8,16      | 132 709,02 |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 16 263,36 | 132 709,02 |
| 37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 37 | ФЕР07-06-002-06      | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 1 м2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100 шт | 0,24   | 1 | 0,24   |           |    |           |           |            |
| Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16<br>НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве<br>СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 2 662,92  | 62 069,91  |
| 38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 38 | ФССЦ-05.1.01.12-0002 | Плита перекрытия лотков и каналов доборная П12-12, бетон В25 (М350), объем 0,71 м3, расход арматуры 32,0 кг (Прим. - плита П12д-15 серия 3.006.1-2.87 вып.2)                                                                                                                                                                                                        | шт     | 24     | 1 | 24     | 940,95    |    | 22 582,80 | 8,16      | 184 275,65 |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 22 582,80 | 184 275,65 |
| Итого по разделу 3 Устройство ж/б сборного канала (АОСР №131-23-ТС3-04; №131-23-ТС3-07; №131-23-ТС3-10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 42 616,63 |            |
| Раздел 4. Устройство ж/б колодез (АОСР №131-23-ТС3-08.1; №131-23-ТС3-10; №131-23-ТС3-12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| 39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 39 | ФЕР22-04-001-01      | Устройство круглых колодез из сборного железобетона в грунтах: сухих                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 м3  | 0,455  | 1 | 0,455  |           |    |           |           |            |
| Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           |           |            |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 774,36    | 20 861,03  |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 821,12    | 7 110,67   |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |        |           |    |           | 124,95    | 3 659,05   |

| 1  | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5      | 6      | 7      | 8          | 9         | 10     | 11        | 12    | 13         |
|----|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|-----------|--------|-----------|-------|------------|
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            | 6 631,87  |        | 3 017,50  | 8,16  | 24 622,80  |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                   | чел.-ч | 88,6   | 1,3225 | 53,3139425 |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч | 10,34  | 1,4375 | 6,7630063  |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |            | 8 227,35  |        | 4 020,52  |       | 52 594,50  |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            |           |        | 547,69    |       | 24 520,08  |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                 | %      | 117    |        | 117        |           |        | 640,80    |       | 28 688,49  |
|    |    |                      | Прил. п.18                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                 | %      | 74     | 0,85   | 62,9       |           |        | 344,50    |       | 15 423,13  |
|    |    |                      | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 5 005,82  |       | 96 706,12  |
| 40 | 40 | ФССЦ-05.1.01.13-0043 | Плита железобетонная покрытия, перекрытий и днищ                                                                                                                                                                                                                                     | м3     | -1,797 | 1      | -1,797     | 1 382,90  |        | -2 485,07 | 8,16  | -20 278,17 |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | -2 485,07 |       | -20 278,17 |
| 41 | 41 | ФССЦ-05.1.01.09-0077 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.18Б, бетон В15 (М200), объем 1,02 м3, расход арматуры 55,67 кг (1,02 м3)                                                                                                                                                                     | шт     | 1      | 1      | 1          | 1 702,37  |        | 1 702,37  | 8,16  | 13 891,34  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 1 702,37  |       | 13 891,34  |
| 42 | 42 | ФССЦ-05.1.06.09-0013 | Плиты перекрытия 4ПП20-2, бетон В15, объем 0,51 м3, расход арматуры 72,96 кг (0,61 м3)                                                                                                                                                                                               | шт     | 1      | 1      | 1          | 1 073,19  |        | 1 073,19  | 8,16  | 8 757,23   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 1 073,19  |       | 8 757,23   |
| 43 | 43 | ФССЦ-05.1.01.09-0052 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9, бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,86 кг (0,14 м3)                                                                                                                                                                         | шт     | 2      | 1      | 2          | 234,87    |        | 469,74    | 8,16  | 3 833,08   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 469,74    |       | 3 833,08   |
| 44 | 44 | ФССЦ-05.1.01.11-0045 | Плита днища ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг (Прим. плита ПК-15) (0,27 м3)                                                                                                                                                                            | шт     | 1      | 1      | 1          | 462,83    |        | 462,83    | 8,16  | 3 776,69   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 462,83    |       | 3 776,69   |
| 45 | 45 | ФССЦ-05.1.01.09-0003 | Кольцо для колодцев сборное железобетонное, диаметр 1500 мм /Колодец ВГ-15 (1,13 м3)                                                                                                                                                                                                 | м      | 1,98   | 1      | 1,98       | 806,47    |        | 1 596,81  | 8,16  | 13 029,97  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 1 596,81  |       | 13 029,97  |
| 46 | 46 | ФССЦ-05.1.01.13-0043 | Плита железобетонная покрытия, перекрытий и днищ /Опорная плита ОП-1к, (0,62 м3)                                                                                                                                                                                                     | м3     | 1,24   | 1      | 1,24       | 1 382,90  |        | 1 714,80  | 8,16  | 13 992,77  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 1 714,80  |       | 13 992,77  |
| 47 | 47 | ФССЦ-08.1.02.06-0043 | Люк чугунный тяжелый                                                                                                                                                                                                                                                                 | шт     | 2      | 1      | 2          | 569,52    |        | 1 139,04  | 8,16  | 9 294,57   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 1 139,04  |       | 9 294,57   |
| 48 | 48 | ФССЦ-07.2.07.04-0013 | Прочие индивидуальные сварные конструкции решетчатые, масса сборной единицы до 0,1 т (Прим. Лестница С-1)                                                                                                                                                                            | т      | 0,058  | 1      | 0,058      | 8 160,13  |        | 473,29    | 8,16  | 3 862,05   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 473,29    |       | 3 862,05   |
| 49 | 49 | ФЕР13-03-004-26      | Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ПФ-115 в два слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)                                                                                                                                               | 100 м2 | 0,02   | 1      | 0,02       |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                          |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |            | 19,32     | 2,645  | 1,02      | 44,77 | 45,67      |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |            | 6,01      | 2,875  | 0,35      | 13,24 | 4,63       |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |            | 0,22      | 2,875  | 0,01      | 44,77 | 0,45       |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            | 138,16    | 2      | 5,53      | 8,16  | 45,12      |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                   | чел.-ч | 2,13   |        | 2,645      | 0,112677  |        |           |       |            |
|    |    |                      | ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч | 0,02   |        | 2,875      | 0,00115   |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |            | 163,49    |        | 6,90      |       | 95,42      |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            |           |        | 1,03      |       | 46,12      |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                          | %      | 94     |        | 94         |           |        | 0,97      |       | 43,35      |
|    |    |                      | Прил. п.13                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                          | %      | 51     | 0,85   | 43,35      |           |        | 0,45      |       | 19,96      |
|    |    |                      | Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 8,32      |       | 158,76     |
| 50 | 50 | ФЕР08-01-003-07      | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону                                                                                                                                                                        | 100 м2 | 0,3031 | 1      | 0,3031     |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                          |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |            | 201,61    | 1,3225 | 80,82     | 44,77 | 3 618,31   |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |            | 71,64     | 1,4375 | 31,21     | 13,24 | 413,22     |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТм                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |            | 2,32      | 1,4375 | 1,01      | 44,77 | 45,22      |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            | 62,75     |        | 19,02     | 8,16  | 155,20     |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                   | чел.-ч | 21,2   |        | 1,3225     | 8,4980147 |        |           |       |            |
|    |    |                      | ЗТм                                                                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч | 0,2    |        | 1,4375     | 0,0871413 |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |            | 336,00    |        | 131,05    |       | 4 186,73   |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |            |           |        | 81,83     |       | 3 663,53   |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                                                                                                                                     | %      | 110    |        | 110        |           |        | 90,01     |       | 4 029,88   |
|    |    |                      | Прил. п.8                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                                                                                                                                     | %      | 69     | 0,85   | 58,65      |           |        | 47,99     |       | 2 148,66   |
|    |    |                      | Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | 269,05    |       | 10 365,27  |
| 51 | 51 | ФСЭМ-91.08.04-021    | Котлы битумные передвижные 400 л                                                                                                                                                                                                                                                     | маш.-ч | -0,85  | 1      | -0,85      | 30,00     | 1,4375 | -36,66    | 13,24 | -485,38    |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                          |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |           |        | -36,66    |       | -485,38    |
| 52 | 52 | ТС-1-3-9             | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)                                                                                                                                                                                                                                    | чел.-ч | -0,85  | 1      | -0,85      | 9,51      |        | -28,72    |       | -1 285,73  |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                          |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |            | 9,51      | 1,3225 | -10,69    | 44,77 | -478,56    |

| 1                                                                                         | 2  | 3                                                                           | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5      | 6      | 7        | 8      | 9         | 10    | 11        | 12    | 13        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|
|                                                                                           |    |                                                                             | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |        |           |       | -10,69    |       | -478,50   |
|                                                                                           |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8                                     | НР Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | %      | 110    |          | 110    |           |       | -11,76    |       | -526,45   |
|                                                                                           |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | %      | 69     | 0,85     | 58,65  |           |       | -6,27     |       | -280,69   |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | -28,72    |       | -1 285,73 |
| 53                                                                                        | 53 | ФССЦ-01.2.03.05-0010                                                        | Праймер битумный производства «Техно-Николь»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | т      | 0,006  | 1        | 0,006  | 11 885,47 |       | 71,31     | 8,16  | 581,89    |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 71,31     |       | 581,89    |
| 54                                                                                        | 54 | ФССЦ-01.2.03.03-0133                                                        | Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / ТехноНиколь №24                                                                     | кг     | 151,55 | 1        | 151,55 | 10,33     |       | 1 565,51  | 8,16  | 12 774,56 |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 1 565,51  |       | 12 774,56 |
|                                                                                           |    |                                                                             | Итого по разделу 4 Устройство ж/б колодцев (АОСР №131-23-ТС3-08.1; №131-23-ТС3-10; №131-23-ТС3-12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |        |           |       | 13 001,63 |       |           |
| Раздел 5. Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-ТС3-08.1; №131-23-ТС3-08.2; 131-23-ТС3-09) |    |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        |           |       |           |       |           |
| 55                                                                                        | 55 | ФЕР46-03-004-18                                                             | Сверление установками алмазного бурения горизонтальных отверстий в густоармированных железобетонных конструкциях глубиной 200 мм диаметром: 500 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100    | 0,02   | 1        | 0,02   |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3                             | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- движение технологического оборудования;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | 1 ОТ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 4 910,43  | 1,15  | 112,94    | 44,77 | 5 056,32  |
|                                                                                           |    | 2 ЭМ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 12 135,90 | 1,15  | 279,13    | 13,24 | 3 695,68  |
|                                                                                           |    | 3 в т.ч. ОТм                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 4 018,00  | 1,15  | 92,41     | 44,77 | 4 137,20  |
|                                                                                           |    | 4 М                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 21,55     |       | 0,43      | 8,16  | 3,51      |
|                                                                                           |    | ЗТ                                                                          | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 585,97 | 1,15   | 13,47731 |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | ЗТм                                                                         | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 346,38 | 1,15   | 7,96674  |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Итого по расценке                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 17 067,88 |       | 392,50    |       | 8 755,51  |
|                                                                                           |    | ФОТ                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        |           |       | 205,35    |       | 9 193,52  |
|                                                                                           |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1                                  | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 103    |          | 103    |           |       | 211,51    |       | 9 469,33  |
|                                                                                           |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1                                  | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 59     |          | 59     |           |       | 121,16    |       | 5 424,18  |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 725,17    |       | 23 649,02 |
| 56                                                                                        | 56 | ФССЦ-01.7.15.01-0039                                                        | Анкер забивной распорный, из нержавеющей стали, М8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100 шт | 0,02   | 1        | 0,02   | 243,00    |       | 4,86      | 8,16  | 39,66     |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 4,86      |       | 39,66     |
| 57                                                                                        | 57 | ФЕР46-03-004-37                                                             | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-004-18 530 мм-200 мм =33 ПЗ=33 (ОЗП=33; ЭМ=33 к раск.; ЗПМ=33; МАТ=33 к раск.; ТЗ=33; ТЗМ=33)                                                                                                                                                                                                                                                     | 100    | 0,02   | 1        | 0,02   |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3                             | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- движение технологического оборудования;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | 1 ОТ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 143,90    | 37,95 | 109,22    | 44,77 | 4 886,78  |
|                                                                                           |    | 2 ЭМ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 525,31    | 37,95 | 368,71    | 13,24 | 5 278,92  |
|                                                                                           |    | 3 в т.ч. ОТм                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 176,32    | 37,95 | 133,83    | 44,77 | 5 991,57  |
|                                                                                           |    | 4 М                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 1,08      | 33    | 0,71      | 8,16  | 5,76      |
|                                                                                           |    | ЗТ                                                                          | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 16,87  | 37,95  | 12,80433 |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | ЗТм                                                                         | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 15,2   | 37,95  | 11,5368  |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Итого по расценке                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 670,29    |       | 508,64    |       | 10 174,49 |
|                                                                                           |    | ФОТ                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        |           |       | 243,05    |       | 10 881,35 |
|                                                                                           |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1                                  | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 103    |          | 103    |           |       | 250,34    |       | 11 207,79 |
|                                                                                           |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1                                  | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 59     |          | 59     |           |       | 143,40    |       | 6 420,00  |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 902,38    |       | 27 802,28 |
| 58                                                                                        | 58 | ФССЦ-01.7.17.09-1186                                                        | Сверло кольцевое алмазное высокоскоростное по железобетону с быстросъемным хвостовиком для бурения на станке в мокром режиме, лазерная пайка сегментов, длина 450 мм, диаметр 500 мм                                                                                                                                                                                                                                                    | шт     | 0,2488 | 1        | 0,2488 | 9 709,18  |       | 2 415,64  | 8,16  | 19 711,62 |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 2 415,64  |       | 19 711,62 |
| 59                                                                                        | 59 | ФЕР46-03-002-16                                                             | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100    | 0,1    | 1        | 0,1    |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3                             | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- движение технологического оборудования;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | 1 ОТ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 615,68    | 1,15  | 70,80     | 44,77 | 3 169,72  |
|                                                                                           |    | 2 ЭМ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 1 763,48  | 1,15  | 202,80    | 13,24 | 2 685,07  |
|                                                                                           |    | 3 в т.ч. ОТм                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 716,88    | 1,15  | 82,44     | 44,77 | 3 690,84  |
|                                                                                           |    | 4 М                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 36,01     |       | 3,60      | 8,16  | 29,38     |
|                                                                                           |    | ЗТ                                                                          | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 64     | 1,15   | 7,36     |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | ЗТм                                                                         | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 61,8   | 1,15   | 7,107    |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Итого по расценке                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 2 415,17  |       | 277,20    |       | 5 884,17  |
|                                                                                           |    | ФОТ                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        |           |       | 153,24    |       | 6 860,56  |
|                                                                                           |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1                                  | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 103    |          | 103    |           |       | 157,84    |       | 7 066,38  |
|                                                                                           |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1                                  | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 59     |          | 59     |           |       | 90,41     |       | 4 047,73  |
|                                                                                           |    |                                                                             | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |        |           |       | 525,45    |       | 16 998,28 |
| 60                                                                                        | 60 | ФЕР46-03-002-32                                                             | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключается: к расценке 46-03-002-16 100 (100-200=100/10) ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)                                                                                                                                                                                                                                                | 100    | -0,1   | 1        | -0,1   |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3                             | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>- движение технологического оборудования;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |        |           |       |           |       |           |
|                                                                                           |    | 1 ОТ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |        | 13,08     | 11,5  | -15,04    | 44,77 | -673,34   |

| 1  | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                                                                                       | 5      | 6      | 7      | 8         | 9        | 10     | 11       | 12    | 13        |
|----|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|----------|--------|----------|-------|-----------|
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 82,26    | 11,5   | -94,60   | 13,24 | -1 252,50 |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |           | 34,80    | 11,5   | -40,02   | 44,77 | -1 791,70 |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           | 1,80     | 10     | -1,80    | 8,16  | -14,69    |
|    |    |                      | 3Т                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 1,36   | 11,5   | -1,564    |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 3Тм                                                                                                                                                                                                                                     | чел.-ч | 3      | 11,5   | -3,45     |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |           | 97,14    |        | -111,44  |       | -1 940,53 |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           |          |        | -55,06   |       | -2 465,04 |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 421/пр п.586 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                  | %      | 103    |        | 103       |          |        | -56,71   |       | -2 538,99 |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 421/пр п.586 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                                  | %      | 59     |        | 59        |          |        | -32,49   |       | -1 454,37 |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | -200,64  |       | -5 933,89 |
| 61 | 61 | ФССЦ-01.7.17.09-0077 | Сверло кольцевое алмазное, диаметр 160 мм                                                                                                                                                                                               | шт     | 0,0101 | 1      | 0,0101    | 3 828,30 |        | 38,67    | 8,16  | 315,55    |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 38,67    |       | 315,55    |
| 62 | 62 | ФЕР22-01-015-02      | Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 400 мм примен                                                                                                                                            | 100 м  | 0,0536 | 1      | 0,0536    |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                 |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                           |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 457,05   | 1,3225 | 32,40    | 44,77 | 1 450,55  |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 1 664,41 | 1,4375 | 128,24   | 13,24 | 1 697,90  |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |           | 140,95   | 1,4375 | 10,86    | 44,77 | 486,20    |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           | 113,36   |        | 6,08     | 8,16  | 49,61     |
|    |    |                      | 3Т                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 47,51  | 1,3225 | 3,3677939 |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 3Тм                                                                                                                                                                                                                                     | чел.-ч | 9,79   | 1,4375 | 0,7543195 |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |           | 2 234,82 |        | 166,72   |       | 3 198,06  |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           |          |        | 43,26    |       | 1 936,75  |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 421/пр п.586 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                     | %      | 117    |        | 117       |          |        | 50,61    |       | 2 266,00  |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 421/пр п.586 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                     | %      | 74     | 0,85   | 62,9      |          |        | 27,21    |       | 1 218,22  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 244,54   |       | 6 682,28  |
| 63 | 63 | ФССЦ-23.5.01.08-0016 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 8 мм                                                                                                          | м      | 5,4136 | 1      | 5,4136    | 672,75   |        | 3 642,00 | 8,16  | 29 718,72 |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 3 642,00 |       | 29 718,72 |
| 64 | 64 | ФЕР26-01-009-01      | Изоляция трубопроводов: матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем                                                                                                                                      | м3     | 0,66   | 1      | 0,66      |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                 |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                           |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 136,64   | 1,3225 | 119,27   | 44,77 | 5 339,72  |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 40,13    | 1,4375 | 38,07    | 13,24 | 504,05    |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |           | 6,84     | 1,4375 | 6,46     | 44,77 | 260,56    |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           | 298,82   |        | 197,22   | 8,16  | 1 609,32  |
|    |    |                      | 3Т                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 14     | 1,3225 | 12,2199   |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 3Тм                                                                                                                                                                                                                                     | чел.-ч | 0,59   | 1,4375 | 0,5567625 |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |           | 475,59   |        | 354,56   |       | 7 453,09  |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           |          |        | 125,76   |       | 5 630,28  |
|    |    |                      | При/812-020 0-1 НР Теплоизоляционные работы                                                                                                                                                                                             | %      | 97     |        | 97        |          |        | 121,99   |       | 5 461,37  |
|    |    |                      | При/774-020 0, СП Теплоизоляционные работы                                                                                                                                                                                              | %      | 55     | 0,85   | 46,75     |          |        | 58,79    |       | 2 632,16  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 535,34   |       | 15 546,62 |
| 65 | 65 | ФССЦ-12.2.04.04-0005 | Маты минераловатные прошивные без обкладок, 100, толщина 80 мм                                                                                                                                                                          | м3     | 0,7128 | 1      | 0,7128    | 433,41   |        | 308,93   | 8,16  | 2 520,87  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 308,93   |       | 2 520,87  |
| 66 | 66 | ФЕР29-01-253-03      | Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм (Примен. Ф426 мм)                                                                                                                                                                    | 10 шт  | 0,2    | 1      | 0,2       |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                 |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                           |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 84,35    | 1,3225 | 22,31    | 44,77 | 998,82    |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 0,37     | 1,4375 | 0,11     | 13,24 | 1,46      |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           | 1,37     |        | 0,27     | 8,16  | 2,20      |
|    |    |                      | 3Т                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 9,3    | 1,3225 | 2,45985   |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        |           | 86,09    |        | 22,69    |       | 1 002,48  |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           |          |        | 22,31    |       | 998,82    |
|    |    |                      | При/812-023 1-1 НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ                                                                                                                                                                       | %      | 146    |        | 146       |          |        | 32,57    |       | 1 458,28  |
|    |    |                      | При/774-023 1, СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ                                                                                                                                                                        | %      | 75     | 0,85   | 63,75     |          |        | 14,22    |       | 636,75    |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 69,48    |       | 3 097,51  |
| 67 | 67 | ФССЦ-23.5.01.08-0016 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 8 мм                                                                                                          | м      | 1,26   | 1      | 1,26      | 672,75   |        | 847,67   | 8,16  | 6 916,99  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        | 847,67   |       | 6 916,99  |
| 68 | 68 | ФЕР16-07-006-04      | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 400 мм                                                                                                                                              | шт     | 2      | 1      | 2         |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;                                                                                                                                                 |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | стесненные условия для складирования материалов;                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15                                                                                                                                           |        |        |        |           |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 32,29    | 1,3225 | 85,41    | 44,77 | 3 823,81  |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           | 0,66     | 1,4375 | 1,90     | 13,24 | 25,16     |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |           | 0,12     | 1,4375 | 0,35     | 44,77 | 15,67     |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |           | 123,34   |        | 246,68   | 8,16  | 2 012,91  |
|    |    |                      | 3Т                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 3,56   | 1,3225 | 9,4162    |          |        |          |       |           |
|    |    |                      | 3Тм                                                                                                                                                                                                                                     | чел.-ч | 0,01   | 1,4375 | 0,02875   |          |        |          |       |           |

| 1  | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5      | 6      | 7      | 8         | 9         | 10     | 11        | 12    | 13         |
|----|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-------|------------|
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |           | 156,29    |        | 333,99    |       | 5 861,88   |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           |           |        | 85,76     |       | 3 839,48   |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренние от 21.12.2020 (трубопроводы, водопровод, канализация, Прил. п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | %      | 121    |        | 121       |           |        | 103,77    |       | 4 645,77   |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр СП Сантехнические работы - внутренние от 11.12.2020 (трубопроводы, водопровод, канализация, Прил. п.16. Приказ отопление, газоснабжение, вентиляция и № 774/пр от кондиционирование воздуха)                                                                                                                                                                                                                                                                  | %      | 72     | 0,85   | 61,2      |           |        | 52,49     |       | 2 349,76   |
|    |    |                      | 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 490,25    |       | 12 857,41  |
| 69 | 69 | ФЕР16-07-006-02      | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм / колодцы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | шт     | 10     | 1      | 10        |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 21,41     | 1,3225 | 283,15    | 44,77 | 12 676,63  |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           | 66,77     |        | 667,70    | 8,16  | 5 448,43   |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | чел.-ч | 2,36   | 1,3225 | 31,211    |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |           | 88,18     |        | 950,85    |       | 18 125,06  |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           |           |        | 283,15    |       | 12 676,63  |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр НР Сантехнические работы - внутренние от 21.12.2020 (трубопроводы, водопровод, канализация, Прил. п.16 отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | %      | 121    |        | 121       |           |        | 342,61    |       | 15 338,72  |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр СП Сантехнические работы - внутренние от 11.12.2020 (трубопроводы, водопровод, канализация, Прил. п.16. Приказ отопление, газоснабжение, вентиляция и № 774/пр от кондиционирование воздуха)                                                                                                                                                                                                                                                                  | %      | 72     | 0,85   | 61,2      |           |        | 173,29    |       | 7 758,10   |
|    |    |                      | 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 1 466,75  |       | 41 221,88  |
| 70 | 70 | ФЕР22-01-011-05      | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 150 мм/ прим. трубы для перелива                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | км     | 0,005  | 1      | 0,005     |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 3 726,00  | 1,3225 | 24,64     | 44,77 | 1 103,13   |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 5 767,29  | 1,4375 | 41,45     | 13,24 | 548,80     |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           | 687,40    | 1,4375 | 4,94      | 44,77 | 221,16     |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           | 2 012,84  |        | 10,06     | 8,16  | 82,09      |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | чел.-ч | 360    | 1,3225 | 2,3805    |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | ЗТМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | чел.-ч | 52,86  | 1,4375 | 0,3799313 |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |           | 11 506,13 |        | 76,15     |       | 1 734,02   |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           |           |        | 29,58     |       | 1 324,29   |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр НР Наружные сети водопровода, канализации, от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода Прил. п.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 117    |        | 117       |           |        | 34,61     |       | 1 549,42   |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр СП Наружные сети водопровода, канализации, от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода Прил. п.18. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %      | 74     | 0,85   | 62,9      |           |        | 18,61     |       | 832,98     |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 129,37    |       | 4 116,42   |
| 71 | 71 | ФССЦ-23.3.03.02-0137 | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со сшитой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 5 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | м      | 5,02   | 1      | 5,02      | 129,39    |        | 649,54    | 8,16  | 5 300,25   |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 649,54    |       | 5 300,25   |
| 72 | 72 | ФЕР24-01-008-06      | Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм                                                                                                                                                                                                                                                                             | км     | 0,12   | 1      | 0,12      |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 10 107,90 | 1,3225 | 1 604,12  | 44,77 | 71 816,45  |
|    |    |                      | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 25 801,01 | 1,4375 | 4 450,67  | 13,24 | 58 926,87  |
|    |    |                      | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |           | 2 126,84  | 1,4375 | 366,88    | 44,77 | 16 425,22  |
|    |    |                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           | 27 114,25 |        | 3 253,71  | 8,16  | 26 550,27  |
|    |    |                      | ЗТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | чел.-ч | 990    | 1,3225 | 157,113   |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | ЗТМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | чел.-ч | 163,6  | 1,4375 | 28,221    |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Итого по расценке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |           | 63 023,16 |        | 9 308,50  |       | 157 293,59 |
|    |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |           |           |        | 1 971,00  |       | 88 241,67  |
|    |    |                      | Приказ № 812/пр НР Наружные сети водопровода, канализации, от 21.12.2020 теплоснабжения, газопровода Прил. п.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 117    |        | 117       |           |        | 2 306,07  |       | 103 242,75 |
|    |    |                      | Приказ № 774/пр СП Наружные сети водопровода, канализации, от 11.12.2020 теплоснабжения, газопровода Прил. п.18. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %      | 74     | 0,85   | 62,9      |           |        | 1 239,76  |       | 55 504,01  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 12 854,33 |       | 316 040,35 |
| 73 | 73 | ФССЦ-23.4.01.03-0045 | Трубы стальные изолированные пенополиуретаном в полистирольной оболочке, номинальное давление 1,6 МПа, рабочая температура до 140 °С, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм, наружный диаметр оболочки 250 мм                                                                                                                                                                                                                                                        | м      | 120    | 1      | 120       | 373,66    |        | 44 839,20 | 8,16  | 365 887,87 |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 44 839,20 |       | 365 887,87 |
| 74 | 74 | ФССЦ-24.1.01.06-0038 | Комплект для изоляции сварного стыка стальных труб с теплоизоляцией из пенополиуретана в полистирольной оболочке, с полистирольной муфтой длиной 500 мм, с термоусадочными манжетами, наружный диаметр трубы 159 мм, наружный диаметр изоляции 250 мм                                                                                                                                                                                                                         | компл  | 28     | 1      | 28        | 217,15    |        | 6 080,20  | 8,16  | 49 614,43  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |           |           |        | 6 080,20  |       | 49 614,43  |
| 75 | 75 | ФЕР22-03-001-05      | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | т      | 0,0648 | 1      | 0,0648    |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |        |           |           |        |           |       |            |
|    |    |                      | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |           | 3 467,84  | 1,3225 | 297,19    | 44,77 | 13 305,20  |

| 1  | 2  | 3                                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5     | 6       | 7          | 8       | 9         | 10     | 11       | 12    | 13        |
|----|----|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|---------|-----------|--------|----------|-------|-----------|
|    |    | 2 ЭМ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 12 472,06 | 1,4375 | 1 161,77 | 13,24 | 15 381,83 |
|    |    | 3 в т.ч. ОТм                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 1 266,81  | 1,4375 | 118,00   | 44,77 | 5 282,86  |
|    |    | 4 М                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 6 348,16  |        | 411,36   | 8,16  | 3 356,70  |
|    |    | ЗТ                                  | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 312,7 | 1,3225  | 26,7977646 |         |           |        |          |       |           |
|    |    | ЗТм                                 | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 94,12 | 1,4375  | 8,767278   |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Итого по расценке                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 22 288,06 |        | 1 870,32 |       | 32 043,73 |
|    |    | ФОТ                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 415,19   |       | 18 588,06 |
|    |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 18  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 117     |            | 117     |           |        | 485,77   |       | 21 748,03 |
|    |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 18  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 74      | 0,85       | 62,9    |           |        | 261,15   |       | 11 691,89 |
|    |    | 11.12.2020 п.16                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 2 617,24 |       | 65 481,65 |
| 76 | 76 | ФССЦ-23.8.03.12-0011                | Фасонные части стальные сварные, номинальный диаметр до 800 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | т     | -0,0648 | 1          | -0,0648 | 5 500,00  |        | -356,40  | 8,16  | -2 908,22 |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | -356,40  |       | -2 908,22 |
| 77 | 77 | ФССЦ-23.8.04.06-0086                | Отвод крутоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 150 мм, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 6 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                               | шт    | 8       | 1          | 8       | 162,66    |        | 1 301,28 | 8,16  | 10 618,44 |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 1 301,28 |       | 10 618,44 |
| 78 | 78 | ФЕР22-01-011-05                     | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 150 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | км    | 0,005   | 1          | 0,005   |           |        |          |       |           |
|    |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 07.07.2022 № 557/пр прил.8          | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 1 ОТ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 3 726,00  | 1,3225 | 24,64    | 44,77 | 1 103,13  |
|    |    | 2 ЭМ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 5 767,29  | 1,4375 | 41,45    | 13,24 | 548,80    |
|    |    | 3 в т.ч. ОТм                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 687,40    | 1,4375 | 4,94     | 44,77 | 221,16    |
|    |    | 4 М                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 2 012,84  |        | 10,06    | 8,16  | 82,09     |
|    |    | ЗТ                                  | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 360   | 1,3225  | 2,3805     |         |           |        |          |       |           |
|    |    | ЗТм                                 | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 52,86 | 1,4375  | 0,3799313  |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Итого по расценке                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 11 506,13 |        | 76,15    |       | 1 734,02  |
|    |    | ФОТ                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 29,58    |       | 1 324,29  |
|    |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 18  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 117     |            | 117     |           |        | 34,61    |       | 1 549,42  |
|    |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 18  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 74      | 0,85       | 62,9    |           |        | 18,61    |       | 832,98    |
|    |    | 11.12.2020 п.16                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 129,37   |       | 4 116,42  |
| 79 | 79 | ФССЦ-23.3.03.02-0137                | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 5 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м     | 5,02    | 1          | 5,02    | 129,39    |        | 649,54   | 8,16  | 5 300,25  |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 649,54   |       | 5 300,25  |
| 80 | 80 | ФЕР22-05-003-02                     | Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 150 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100 м | 0,054   | 1          | 0,054   |           |        |          |       |           |
|    |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 07.07.2022 № 557/пр прил.8          | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 1 ОТ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 862,91    | 1,3225 | 61,62    | 44,77 | 2 758,73  |
|    |    | 2 ЭМ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 30,74     | 1,4375 | 2,39     | 13,24 | 31,64     |
|    |    | 3 в т.ч. ОТм                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 2,20      | 1,4375 | 0,17     | 44,77 | 7,61      |
|    |    | 4 М                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 1 189,11  |        | 64,21    | 8,16  | 523,95    |
|    |    | ЗТ                                  | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 89,7  | 1,3225  | 6,4059255  |         |           |        |          |       |           |
|    |    | ЗТм                                 | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,19  | 1,4375  | 0,0147488  |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Итого по расценке                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 2 082,76  |        | 128,22   |       | 3 314,32  |
|    |    | ФОТ                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 61,79    |       | 2 766,34  |
|    |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 18  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 117     |            | 117     |           |        | 72,29    |       | 3 236,62  |
|    |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 18  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 74      | 0,85       | 62,9    |           |        | 38,87    |       | 1 740,03  |
|    |    | 11.12.2020 п.16                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 239,38   |       | 8 290,97  |
| 81 | 81 | ФЕР24-01-004-06                     | Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | км    | 0,003   | 1          | 0,003   |           |        |          |       |           |
|    |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 07.07.2022 № 557/пр прил.8          | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | 1 ОТ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 5 744,26  | 1,3225 | 22,79    | 44,77 | 1 020,31  |
|    |    | 2 ЭМ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 11 207,04 | 1,4375 | 48,33    | 13,24 | 639,89    |
|    |    | 3 в т.ч. ОТм                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 1 007,71  | 1,4375 | 4,35     | 44,77 | 194,75    |
|    |    | 4 М                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 4 172,84  |        | 12,52    | 8,16  | 102,16    |
|    |    | ЗТ                                  | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5,1   | 1,3225  | 2,2854425  |         |           |        |          |       |           |
|    |    | ЗТм                                 | чел.-ч                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 86,13 | 1,4375  | 0,3714356  |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Итого по расценке                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         | 21 124,14 |        | 83,64    |       | 1 762,36  |
|    |    | ФОТ                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 27,14    |       | 1 215,06  |
|    |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 18  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 117     |            | 117     |           |        | 31,75    |       | 1 421,82  |
|    |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 18  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %     | 74      | 0,85       | 62,9    |           |        | 17,07    |       | 764,27    |
|    |    | 11.12.2020 п.16                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        |          |       |           |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 132,46   |       | 3 948,25  |
| 82 | 82 | ФССЦ-23.3.03.02-0137                | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 5 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м     | 3       | 1          | 3       | 129,39    |        | 388,17   | 8,16  | 3 167,47  |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 388,17   |       | 3 167,47  |
| 83 | 83 | ФССЦ-23.8.04.06-0315                | Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01): 90 град., наружный диаметр 159 мм, толщиной стенки 4,0 мм/Примен. Ф159х6 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | шт    | 6       | 1          | 6       | 95,05     |        | 570,30   | 8,16  | 4 653,65  |
|    |    | Всего по позиции                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |            |         |           |        | 570,30   |       | 4 653,65  |

| 1  | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5      | 6      | 7      | 8          | 9         | 10     | 11     | 12    | 13        |  |
|----|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|-----------|--------|--------|-------|-----------|--|
| 84 | 84 | ФЕР26-01-009-01      | Изоляция трубопроводов: матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем<br>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>421/пр п.586<br>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>При/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы<br>При/774-020.0, СП Теплоизоляционные работы<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                            | м3     | 0,515  | 1      | 0,515      |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 136,64    | 1,3225 | 93,06  | 44,77 | 4 166,30  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 40,13     | 1,4375 | 29,71  | 13,24 | 393,36    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 6,84      | 1,4375 | 5,06   | 44,77 | 226,54    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 268,82    |        | 153,89 | 8,16  | 1 255,74  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 14     | 1,3225 | 9,535225   |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 0,59   | 1,4375 | 0,4367844  |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 475,59    |        | 276,66 |       | 5 815,40  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 98,12  |       | 4 392,84  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 95,18  |       | 4 261,05  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 45,87  |       | 2 053,65  |  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |            |           |        | 417,71 |       | 12 130,10 |  |
| 85 | 85 | ФССЦ-12.2.04.04-0005 | Маты минераловатные прошивные без обкладок, 100, толщина 80 мм<br>Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | м3     | 0,556  | 1      | 0,556      | 433,41    |        | 240,98 | 8,16  | 1 966,40  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 240,98 |       | 1 966,40  |  |
| 86 | 86 | ФЕР26-01-049-02      | Покрывные пазовые плиты из асбестоцементных трубчатых элементов<br>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>421/пр п.586<br>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>При/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы<br>При/774-020.0, СП Теплоизоляционные работы<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                               | 100 м2 | 0,086  | 1      | 0,086      |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 1 449,56  | 1,3225 | 164,87 | 44,77 | 7 381,23  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 929,64    | 1,4375 | 114,93 | 13,24 | 1 521,67  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 12,53     | 1,4375 | 1,55   | 44,77 | 69,39     |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 619,88    |        | 53,31  | 8,16  | 435,01    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 148,52 | 1,3225 | 16 8919222 |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 1,08   | 1,4375 | 0,133515   |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 2 999,08  |        | 333,11 |       | 9 337,91  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 166,42 |       | 7 450,62  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 161,43 |       | 7 227,10  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 77,80  |       | 3 483,16  |  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |            |           |        | 572,34 |       | 20 048,17 |  |
| 87 | 87 | ФССЦ-08.3.05.05-0054 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм<br>Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | т      | 0,067  | 1      | 0,067      | 11 000,00 |        | 737,00 | 8,16  | 6 013,92  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 737,00 |       | 6 013,92  |  |
| 88 | 88 | ФЕР26-01-011-02      | Изоляция фасонных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стекляного шпательного волокна<br>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>421/пр п.586<br>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>При/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы<br>При/774-020.0, СП Теплоизоляционные работы<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | м3     | 0,082  | 1      | 0,082      |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 161,34    | 1,3225 | 19,67  | 44,77 | 880,63    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 33,94     | 1,4375 | 4,00   | 13,24 | 52,96     |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 5,92      | 1,4375 | 0,70   | 44,77 | 31,34     |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 178,04    |        | 14,60  | 8,16  | 119,14    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 18,85  | 1,3225 | 2,0441863  |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 0,51   | 1,4375 | 0,0601163  |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 393,32    |        | 38,27  |       | 1 052,73  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 20,37  |       | 911,97    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 19,76  |       | 884,61    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 9,52   |       | 426,35    |  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |            |           |        | 67,55  |       | 2 363,69  |  |
| 89 | 89 | ФССЦ-12.2.04.04-0005 | Маты минераловатные прошивные без обкладок, 100, толщина 80 мм<br>Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | м3     | 0,089  | 1      | 0,089      | 433,41    |        | 38,57  | 8,16  | 314,73    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 38,57  |       | 314,73    |  |
| 90 | 90 | ФЕР26-01-053-02      | Покрывные листы из асбестоцементных трубчатых элементов<br>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>421/пр п.586<br>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ<br>3 в т.ч. ОТм<br>4 М<br>ЗТ<br>ЗТм<br>Итого по расценке<br>ФОТ<br>При/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы<br>При/774-020.0, СП Теплоизоляционные работы<br>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                                                                                                       | 100 м2 | 0,011  | 1      | 0,011      |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 2 654,72  | 1,3225 | 38,62  | 44,77 | 1 729,02  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 2 062,40  | 1,4375 | 33,09  | 13,24 | 438,11    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 12,30     | 1,4375 | 0,19   | 44,77 | 8,51      |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 25,60     |        | 0,28   | 8,16  | 2,28      |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 272    | 1,3225 | 3,95692    |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | чел.-ч | 1,06   | 1,4375 | 0,0167613  |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 4 772,72  |        | 71,99  |       | 2 169,41  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 38,81  |       | 1 737,53  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 37,65  |       | 1 685,40  |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 18,14  |       | 812,30    |  |
|    |    |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |            |           |        | 127,78 |       | 4 667,11  |  |
| 91 | 91 | ФССЦ-08.3.05.05-0054 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм<br>Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | т      | 0,009  | 1      | 0,009      | 11 000,00 |        | 99,00  | 8,16  | 807,84    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            |           |        | 99,00  |       | 807,84    |  |
| 92 | 92 | ФЕР13-03-002-04      | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021<br>Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;<br>04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>421/пр п.586<br>Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15<br>1 ОТ<br>2 ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 м2 | 0,1145 | 1      | 0,1145     |           |        |        |       |           |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 56,55     | 1,3225 | 8,56   | 44,77 | 383,23    |  |
|    |    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |            | 9,22      | 1,4375 | 1,52   | 13,24 | 20,12     |  |

| 1                             | 2  | 3                                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5      | 6      | 7        | 8         | 9      | 10       | 11 | 12        | 13    |           |
|-------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|--------|----------|----|-----------|-------|-----------|
|                               |    | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 0,22   | 1,4375   |    | 0,04      | 44,77 | 1,79      |
|                               |    | 4 М                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 152,04 |          |    | 17,41     | 8,16  | 142,07    |
|                               |    | ЗТ                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 5,31   | 1,3225   | 0,8040734 |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | ЗТм                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 0,02   | 1,4375   | 0,0032919 |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Итого по расценке                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 217,81 |          |    | 27,49     |       | 545,42    |
|                               |    | ФОТ                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 8,60      |       | 385,02    |
|                               |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                      | НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %      | 94     |          | 94        |        |          |    | 8,08      |       | 361,92    |
|                               |    | Прил. п.13                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                      | СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %      | 51     | 0,85     | 43,35     |        |          |    | 3,73      |       | 166,91    |
|                               |    | Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Всего по позиции                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 39,30     |       | 1 074,26  |
| 93                            | 93 | ФЕР13-03-004-26                                                                                    | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 в два слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 м2 | 0,1145 | 1        | 0,1145    |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586                                                                | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8                                                               | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | 1 ОТ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 19,32  | 2,645    |    | 5,85      | 44,77 | 261,90    |
|                               |    | 2 ЗМ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 6,01   | 2,875    |    | 1,98      | 13,24 | 26,22     |
|                               |    | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 0,22   | 2,875    |    | 0,07      | 44,11 | 3,13      |
|                               |    | 4 М                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 138,16 | 2        |    | 31,64     | 8,16  | 258,18    |
|                               |    | ЗТ                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 2,13   | 2,645    | 0,6450758 |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | ЗТм                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 0,02   | 2,875    | 0,0065838 |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Итого по расценке                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 163,49 |          |    | 39,47     |       | 546,30    |
|                               |    | ФОТ                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 5,92      |       | 265,03    |
|                               |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                      | НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %      | 94     |          | 94        |        |          |    | 5,56      |       | 249,13    |
|                               |    | Прил. п.13                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                      | СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | %      | 51     | 0,85     | 43,35     |        |          |    | 2,57      |       | 114,89    |
|                               |    | Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Всего по позиции                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 47,60     |       | 910,32    |
| 94                            | 94 | ФЕРм39-02-006-10                                                                                   | Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, номинальный диаметр трубопровода: свыше 100 до 200, толщина стенки до 8 мм                                                                                                                                                                                                                            | стык   | 38     | 1        | 38        |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | ОП п.1.39.2. Прил.39.1 п.1.3                                                                       | Подготовка поверхности под контроль и контроле монтажных сварных соединений: в траншеях, на эстакадах, с лесов, подмостей, при затруднительном доступе к сварному соединению ОЗП=1,25; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586                                                                | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8                                                               | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | 1 ОТ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 9,06   | 1,653125 |    | 569,14    | 44,77 | 25 480,40 |
|                               |    | 2 ЗМ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 3,00   | 1,766875 |    | 204,84    | 13,24 | 2 712,08  |
|                               |    | 4 М                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 2,56   |          |    | 98,42     | 8,16  | 803,11    |
|                               |    | ЗТ                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 0,84   | 1,653125 | 52,76775  |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Итого по расценке                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 14,65  |          |    | 872,40    |       | 28 995,59 |
|                               |    | ФОТ                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 569,14    |       | 25 480,40 |
|                               |    | Пр/812-081 0-1                                                                                     | НР Контроль монтажных сварных соединений                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | %      | 89     |          | 89        |        |          |    | 506,53    |       | 22 677,56 |
|                               |    | Пр/774-081 0                                                                                       | СП Контроль монтажных сварных соединений                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | %      | 45     |          | 45        |        |          |    | 256,11    |       | 11 466,18 |
|                               |    | Всего по позиции                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 1 635,04  |       | 63 139,33 |
| 95                            | 95 | ФЕР22-06-005-04                                                                                    | Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 150 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | шт     | 2      | 1        | 2         |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586                                                                | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8                                                               | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | 1 ОТ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 30,32  | 1,3225   |    | 80,20     | 44,77 | 3 590,55  |
|                               |    | 2 ЗМ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 173,89 | 1,4375   |    | 499,93    | 13,24 | 6 619,07  |
|                               |    | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 18,70  | 1,4375   |    | 53,76     | 44,77 | 2 406,84  |
|                               |    | 4 М                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 55,63  |          |    | 111,26    | 8,16  | 907,88    |
|                               |    | ЗТ                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 2,81   | 1,3225   | 7,43245   |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | ЗТм                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 1,42   | 1,4375   | 4,0825    |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Итого по расценке                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 259,84 |          |    | 691,39    |       | 11 117,50 |
|                               |    | ФОТ                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 133,96    |       | 5 997,39  |
|                               |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                      | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 117    |          | 117       |        |          |    | 156,73    |       | 7 016,95  |
|                               |    | Прил. п.18                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                      | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 74     | 0,85     | 62,9      |        |          |    | 84,26     |       | 3 772,36  |
|                               |    | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Всего по позиции                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 932,38    |       | 21 906,81 |
|                               |    | Итого по разделу 5 Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-ТС3-08.1; №131-23-ТС3-08.2; 131-23-ТС3-09) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 87 195,72 |       |           |
| Раздел 6. Устройство арматуры |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
| 96                            | 96 | ФЕР24-01-047-06                                                                                    | Установка шаровых кранов, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: 159 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 шт  | 2      | 1        | 2         |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586                                                                | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25                                                                                                                                                                                                     |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8                                                               | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:<br>- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>- стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | 1 ОТ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 182,22 | 1,3225   |    | 481,97    | 44,77 | 21 577,80 |
|                               |    | 2 ЗМ                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 746,64 | 1,4375   |    | 2 146,59  | 13,24 | 28 420,85 |
|                               |    | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 87,35  | 1,4375   |    | 251,13    | 44,77 | 11 243,09 |
|                               |    | ЗТ                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 19,85  | 1,3225   | 52,50325  |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | ЗТм                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч | 6,47   | 1,4375   | 18,60125  |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Итого по расценке                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           | 928,86 |          |    | 2 628,56  |       | 49 998,65 |
|                               |    | ФОТ                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    | 733,10    |       | 32 820,89 |
|                               |    | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                                                                      | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 117    |          | 117       |        |          |    | 857,73    |       | 38 400,44 |
|                               |    | Прил. п.18                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |
|                               |    | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                                                                      | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | %      | 74     | 0,85     | 62,9      |        |          |    | 461,12    |       | 20 644,34 |
|                               |    | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |           |        |          |    |           |       |           |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2   | 3                                              | 4                                                                                                                                                                                                          | 5      | 6     | 7      | 8        | 9        | 10     | 11         | 12    | 13           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------|------------|-------|--------------|
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 3 947,41   |       | 109 043,43   |
| 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97  | ФССЦ-18.1.09.07-0052                           | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ISO-фланцем, с редуктором, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), серии КШТ 61.102, диаметром: 150 мм                  | шт     | 2     | 1      | 2        | 6 295,53 |        | 12 591,06  | 8,16  | 102 743,05   |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 12 591,06  |       | 102 743,05   |
| 98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 98  | ФЕР24-01-047-01                                | Установка шаровых кранов, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: до 57 мм                                                                                                                        | 10 шт  | 2     | 1      | 2        |          |        |            |       |              |
| Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 83,61    | 1,3225 | 221,15     | 44,77 | 9 900,89     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 336,97   | 1,4375 | 968,79     | 13,24 | 12 826,78    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                               |        |       |        |          | 36,42    | 1,4375 | 113,33     | 44,77 | 5 073,78     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТ                                                                                                                                                                                                         | чел.-ч | 9     | 1,3225 | 23,805   |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТМ                                                                                                                                                                                                        | чел.-ч | 2,92  | 1,4375 | 8,365    |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | Итого по расценке                                                                                                                                                                                          |        |       |        |          | 420,58   |        | 1 189,94   |       | 22 727,67    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ФОТ                                                                                                                                                                                                        |        |       |        |          |          |        | 334,48     |       | 14 974,67    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 117   |        | 117      |          |        | 391,34     |       | 17 520,36    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18                                     |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 74    | 0,85   | 62,9     |          |        | 210,39     |       | 9 419,07     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 1 791,67   |       | 49 667,10    |
| 99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 99  | ФССЦ-18.1.09.07-0071                           | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 40 мм                                      | шт     | 2     | 1      | 2        | 507,69   |        | 1 015,38   | 8,16  | 8 285,50     |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 1 015,38   |       | 8 285,50     |
| 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100 | ФЕР24-01-047-03                                | Установка шаровых кранов, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: 89 мм                                                                                                                           | 10 шт  | 2     | 1      | 2        |          |        |            |       |              |
| Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 134,61   | 1,3225 | 356,04     | 44,77 | 15 939,91    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 542,38   | 1,4375 | 1 559,34   | 13,24 | 20 645,66    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                               |        |       |        |          | 63,45    | 1,4375 | 182,42     | 44,77 | 8 166,94     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТ                                                                                                                                                                                                         | чел.-ч | 14,49 | 1,3225 | 38,32605 |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТМ                                                                                                                                                                                                        | чел.-ч | 4,7   | 1,4375 | 13,5125  |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | Итого по расценке                                                                                                                                                                                          |        |       |        |          | 676,99   |        | 1 915,38   |       | 36 585,57    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ФОТ                                                                                                                                                                                                        |        |       |        |          |          |        | 538,46     |       | 24 106,85    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 117   |        | 117      |          |        | 630,00     |       | 28 205,01    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18                                     |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 74    | 0,85   | 62,9     |          |        | 338,69     |       | 15 163,21    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 2 884,07   |       | 79 953,79    |
| 101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 101 | ФССЦ-18.1.09.07-0062                           | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 80 мм                                      | шт     | 2     | 1      | 2        | 1 224,17 |        | 2 448,34   | 8,16  | 19 978,45    |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 2 448,34   |       | 19 978,45    |
| 102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 102 | ФЕР24-01-044-06                                | Установка тройников стальных, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: 159 мм                                                                                                                      | 10 шт  | 0,4   | 1      | 0,4      |          |        |            |       |              |
| Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25<br>Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;<br>557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;<br>табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;<br>- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 1 ОТ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 78,41    | 1,3225 | 41,48      | 44,77 | 1 857,06     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 2 ЭМ                                                                                                                                                                                                       |        |       |        |          | 332,35   | 1,4375 | 191,10     | 13,24 | 2 530,16     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | 3 в т.ч. ОТМ                                                                                                                                                                                               |        |       |        |          | 38,88    | 1,4375 | 22,36      | 44,77 | 1 001,06     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТ                                                                                                                                                                                                         | чел.-ч | 8,85  | 1,3225 | 4,68165  |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ЗТМ                                                                                                                                                                                                        | чел.-ч | 2,88  | 1,4375 | 1,656    |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | Итого по расценке                                                                                                                                                                                          |        |       |        |          | 410,76   |        | 232,58     |       | 4 387,22     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                | ФОТ                                                                                                                                                                                                        |        |       |        |          |          |        | 63,84      |       | 2 858,12     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 812/пр от 21.12.2020                  | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 117   |        | 117      |          |        | 74,69      |       | 3 344,00     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18                                     |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Приказ № 774/пр от 11.12.2020                  | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода                                                                                                                                     | %      | 74    | 0,85   | 62,9     |          |        | 40,16      |       | 1 797,76     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 347,43     |       | 9 528,98     |
| 103                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 103 | ФССЦ-23.8.02.04-0032                           | Тройниковое ответвление стальное изолированное пенополиуретаном в полистирольной оболочке, наружный диаметр 45x125/108x200 мм (Прим. Тройниковое ответвление Ст159x6/45x5-1-ППУ-ОЦ, L=1000мм)              | шт     | 2     | 1      | 2        | 2 077,12 |        | 4 154,24   | 8,16  | 33 898,60    |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 4 154,24   |       | 33 898,60    |
| 104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104 | ФССЦ-23.8.02.04-0033                           | Тройниковое ответвление стальное изолированное пенополиуретаном в полистирольной оболочке, наружный диаметр 89x180/219x315 мм (Прим. Тройниковое ответвления Ст159x6/89x5-1-ППУ-ПЗ, L=1000мм, 90 градусов) | шт     | 2     | 1      | 2        | 3 864,25 |        | 7 728,50   | 8,16  | 63 064,56    |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 7 728,50   |       | 63 064,56    |
| Итого по разделу 6 Устройство арматуры                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 36 908,10  |       |              |
| Итого по акту:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
| Итого прямые затраты (справочно)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 263 658,00 |       | 2 571 727,49 |
| в том числе:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        |            |       |              |
| Оплата труда рабочих                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 8 596,91   |       | 384 883,70   |
| Эксплуатация машин                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 20 765,10  |       | 274 929,91   |
| в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 2 416,56   |       | 108 189,40   |
| Материалы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 234 284,46 |       | 1 911 761,22 |
| Перевозка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 11,53      |       | 152,66       |
| Строительные работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 279 706,12 |       | 3 300 263,30 |
| Строительные работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                |                                                                                                                                                                                                            |        |       |        |          |          |        | 279 694,59 |       | 3 300 110,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4                                         | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11                | 12 | 13                  |
|---|---|---|-------------------------------------------|---|---|---|---|---|----|-------------------|----|---------------------|
|   |   |   | в том числе:                              |   |   |   |   |   |    |                   |    |                     |
|   |   |   | оплата труда                              |   |   |   |   |   |    | 8 027.77          |    | 359 403.30          |
|   |   |   | эксплуатация машин и механизмов           |   |   |   |   |   |    | 20 560.26         |    | 272 217.83          |
|   |   |   | в том числе оплата труда машинистов (УТМ) |   |   |   |   |   |    | 2 416.56          |    | 108 189.40          |
|   |   |   | материалы                                 |   |   |   |   |   |    | 234 186.04        |    | 1 910 958.11        |
|   |   |   | накладные расходы                         |   |   |   |   |   |    | 11 238.31         |    | 503 139.98          |
|   |   |   | сметная прибыль                           |   |   |   |   |   |    | 5 682.21          |    | 254 391.42          |
|   |   |   | Перевозка                                 |   |   |   |   |   |    | 11.53             |    | 152.66              |
|   |   |   | Монтажные работы                          |   |   |   |   |   |    | 1 635.04          |    | 63 139.33           |
|   |   |   | в том числе:                              |   |   |   |   |   |    |                   |    |                     |
|   |   |   | оплата труда                              |   |   |   |   |   |    | 569.14            |    | 25 480.40           |
|   |   |   | эксплуатация машин и механизмов           |   |   |   |   |   |    | 204.84            |    | 2 712.08            |
|   |   |   | материалы                                 |   |   |   |   |   |    | 98.42             |    | 803.11              |
|   |   |   | накладные расходы                         |   |   |   |   |   |    | 506.53            |    | 22 077.56           |
|   |   |   | сметная прибыль                           |   |   |   |   |   |    | 256.11            |    | 11 466.18           |
|   |   |   | <b>Итого</b>                              |   |   |   |   |   |    | <b>281 341.16</b> |    | <b>3 363 402.63</b> |
|   |   |   | Итого ФОТ (справочно)                     |   |   |   |   |   |    | 11 013.47         |    | 493 073.10          |
|   |   |   | Итого накладные расходы (справочно)       |   |   |   |   |   |    | 11 744.84         |    | 525 817.54          |
|   |   |   | Итого сметная прибыль (справочно)         |   |   |   |   |   |    | 5 938.32          |    | 265 857.60          |
|   |   |   | Временные здания и сооружения 8,2%        |   |   |   |   |   |    | 23 069.98         |    | 275 799.02          |
|   |   |   | <b>Итого</b>                              |   |   |   |   |   |    | <b>304 411.14</b> |    | <b>3 639 201.65</b> |
|   |   |   | Производство работ в зимнее время 2,4%    |   |   |   |   |   |    | 7 305.87          |    | 87 340.84           |
|   |   |   | <b>Итого</b>                              |   |   |   |   |   |    | <b>311 717.01</b> |    | <b>3 726 542.49</b> |
|   |   |   | 1,0514                                    |   |   |   |   |   |    | 16 022.25         |    | 191 544.28          |
|   |   |   | <b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b> |   |   |   |   |   |    | <b>327 739.26</b> |    | <b>3 918 086.77</b> |
|   |   |   | <b>ВСЕГО по акту</b>                      |   |   |   |   |   |    | <b>327 739.26</b> |    | <b>3 918 086.77</b> |
|   |   |   | Понижающий коэффициент-0,83               |   |   |   |   |   |    | 272 023.59        |    | 3 252 012.02        |
|   |   |   | <b>ВСЕГО по акту</b>                      |   |   |   |   |   |    | <b>272 023.59</b> |    | <b>3 252 012.02</b> |



Сдал: Генеральный директор ООО «ШЕЛПРОКК»

(Е.А. Бусеп)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Принял: Генеральный директор ООО «К&КГЕОСТРОЙ»

(Ю.Ф. Кесслер)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

