

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

2021 г.

2021 г.



(наименование стройки)

# Локальный сметный расчет № 03-06-20

(Локальная смета)

на текущий ремонт. Блок малых операционных и кабинетов эндоскопии по объекту ЧУЗ КГП "РЖД-Медицина", ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

|                          | В базисном уровне | В текущем уровне |
|--------------------------|-------------------|------------------|
| Сметная стоимость        | 52,18             | 306,85 тыс.руб.  |
| Строительные работы      | 52,00             | 262,74 тыс.руб.  |
| Монтажные работы         | 0,18              | 1,59 тыс.руб.    |
| Прочие затраты           | 0,00              | 0,00 тыс.руб.    |
| Нормативная трудоемкость |                   | 108 чел. час.    |
| Сметная заработная плата | 1,27              | 21,24 тыс.руб.   |

Составлен(а) в уровне цен на январь 2000 г. и пересчитана на II кв. 2020 г. по Распоряжению ОАО "РЖД" от 03.07.20 №1412/р для: I-г. Северная железная дорога: Архангельская область

| № п/п     | Шифр и номер позиции, номер норматива | Наименование работ и затрат                                    | Ед. изм. | Кол-во | Цена на единицу измерения, руб. | Поправочные коэффициенты | Всего в базисном уровне цен, руб. | Коэффициенты пересчета, нормы НР и СП | Всего затрат в текущем уровне цен, руб. |
|-----------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1         | 2                                     | 3                                                              | 4        | 5      | 6                               | 7                        | 8                                 | 9                                     | 10                                      |
| Отопление |                                       |                                                                |          |        |                                 |                          |                                   |                                       |                                         |
| 1         | ОЕРЖр 65-19-1                         | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг                             | 100 шт.  | 0,07   | 1114,04                         |                          |                                   | n.30.15.1                             |                                         |
|           |                                       | Коэффициент пересчета: Демонтаж санитарно-технических приборов |          |        |                                 |                          |                                   |                                       |                                         |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                          | 4                                              | 5       | 6        | 7    | 8           | 9                  | 10          |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|----------|------|-------------|--------------------|-------------|
|   |                   | ЗП                                                                                                                                                                         |                                                |         | 1038,40  | 1,00 | 73          | 16,76              | 1218        |
|   |                   | ЭМ                                                                                                                                                                         |                                                |         | 75,64    | 1,00 | 5           | 6,43               | 34          |
|   |                   | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                                 |                                                |         | 31,18    | 1,00 | (2)         | 16,76              | (37)        |
|   |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                                  | %                                              | 78      |          | 1,00 | 59          | 78                 | 979         |
|   |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                                  | %                                              | 50      |          | 1,00 | 38          | 50                 | 628         |
|   |                   | ЗТР                                                                                                                                                                        | цел-ч                                          | 110,00  |          | 1,00 |             |                    | 7,70        |
|   |                   | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                    |                                                |         |          |      | <b>175</b>  |                    | <b>2859</b> |
| 2 | ОЕРЖ 18-03-001-02 | Установка радиаторов стальных (*панельных)<br>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                                         | 100 кВт<br>радиаторо<br>в и<br>конвектор<br>ов | 0,0743  | 20865,68 |      |             | н.10.13.17         |             |
|   |                   | ЗП                                                                                                                                                                         |                                                |         | 705,86   | 1,00 | 52          | 16,76              | 879         |
|   |                   | ЭМ                                                                                                                                                                         |                                                |         | 251,13   | 1,00 | 19          | 6,63               | 124         |
|   |                   | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                                 |                                                |         | 18,02    | 1,00 | (1)         | 16,76              | (22)        |
|   |                   | МР                                                                                                                                                                         |                                                |         | 19908,69 | 1,00 | 1479        | 4,17               | 6168        |
|   |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                                  | %                                              | 134*0,9 |          | 1,00 | 64          | 121                | 1090        |
|   |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                                  | %                                              | 83*0,85 |          | 1,00 | 38          | 71                 | 640         |
|   |                   | ЗТР                                                                                                                                                                        | цел-ч                                          | 65,60   |          | 1,00 |             |                    | 4,87        |
|   |                   | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                    |                                                |         |          |      | <b>1652</b> |                    | <b>8901</b> |
| 3 | ОССЦЖ 301-0559    | Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные                                                                                                                     | кВт                                            | -7,43   | 185,64   | 1,00 | -1379       | 4,17<br>н.10.13.17 | -5752       |
|   |                   | Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                                                                                       |                                                |         |          |      |             |                    |             |
| 4 | ОССЦЖ 301-8354    | Радиаторы стальные панельные тип 11 с боковым<br>подключением размером 500x500 мм                                                                                          | кВт                                            | 7,43    | 1066,42  | 1,00 | 7924        | 4,17<br>н.10.13.17 | 33041       |
|   |                   | Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                                                                                       |                                                |         |          |      |             |                    |             |
| 5 | ОССЦЖ 302-1161    | Вентили динамические балансировочные для систем<br>отопления, теплоснабжения, холодоснабжения BROEN<br>BALLOREX типа M, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2),<br>диаметром 15 мм | шт.                                            | 5       | 357,11   | 1,00 | 1786        | 4,17<br>н.10.13.17 | 7446        |
|   |                   | Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                                                                                       |                                                |         |          |      |             |                    |             |
| 6 | ОССЦЖ 302-1874    | Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, стандартный<br>проход, с внешней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2),<br>диаметром 15 мм, присоединение 1/2"x1/2"                | шт.                                            | 5       | 277,82   | 1,00 | 1389        | 4,17<br>н.10.13.17 | 5793        |
|   |                   | Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                                                                                       |                                                |         |          |      |             |                    |             |
| 7 | ОЕРЖ 18-03-001-02 | Установка радиаторов стальных (*биметаллических<br>секционных)<br>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных                                                     | 100 кВт<br>радиаторо<br>в и                    | 0,0102  | 20865,68 |      |             | н.10.13.17         |             |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                 | 4               | 5     | 6        | 7    | 8           | 9                         | 10           |
|----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|----------|------|-------------|---------------------------|--------------|
|    |                         |                                                                                                                                                                   | конвектор<br>ов |       |          |      |             |                           |              |
|    | ЗП                      |                                                                                                                                                                   |                 |       | 705,86   | 1,00 | 7           | 16,76                     | 121          |
|    | ЭМ                      |                                                                                                                                                                   |                 |       | 251,13   | 1,00 | 3           | 6,63                      | 17           |
|    | в т.ч. ЗПМ              |                                                                                                                                                                   |                 |       | 18,02    | 1,00 | (0)         | 16,76                     | (3)          |
|    | МР                      |                                                                                                                                                                   |                 |       | 19908,69 | 1,00 | 203         | 4,17                      | 847          |
|    | НР от ФОТ               |                                                                                                                                                                   |                 |       | 134*0,9  | 1,00 | 8           | 121                       | 150          |
|    | СП от ФОТ               |                                                                                                                                                                   |                 |       | 83*0,85  | 1,00 | 5           | 71                        | 88           |
|    | ЗТР                     |                                                                                                                                                                   |                 |       | 65,60    | 1,00 |             |                           | 0,67         |
|    | <b>Всего по позиции</b> |                                                                                                                                                                   |                 |       |          |      | <b>226</b>  |                           | <b>1223</b>  |
| 8  | ОССЛЖ 301-0559          | Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные                                                                                                            | кВт             | -1,02 | 185,64   | 1,00 | -189        | 4,17<br><i>n.10.13.17</i> | -790         |
|    |                         | <i>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных</i>                                                                                                       |                 |       |          |      |             |                           |              |
| 9  | ОССЛЖ 301-1003          | Радиаторы биметаллические, марка «Sira RS Bimetall», тип RS 5, количество секций 1                                                                                | шт.             | 5     | 274,77   | 1,00 | 1374        | 4,17<br><i>n.10.13.17</i> | 5729         |
|    |                         | <i>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных</i>                                                                                                       |                 |       |          |      |             |                           |              |
| 10 | ОССЛЖ 302-1161          | Вентили динамические балансировочные для систем отопления, теплоснабжения, холодоснабжения ВРОЕН VALLOREX типа M, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм | шт.             | 1     | 357,11   | 1,00 | 357         | 4,17<br><i>n.10.13.17</i> | 1489         |
|    |                         | <i>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных</i>                                                                                                       |                 |       |          |      |             |                           |              |
| 11 | ОССЛЖ 302-1874          | Кран шаровый латунный ВРОЕН VALLOREX, стандартный проход, с внешней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм, присоединение 1/2"x1/2"             | шт.             | 1     | 277,82   | 1,00 | 278         | 4,17<br><i>n.10.13.17</i> | 1159         |
|    |                         | <i>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных</i>                                                                                                       |                 |       |          |      |             |                           |              |
| 12 | ОЕРЖ 16-02-001-01       | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм                                                               | 100 м           | 0,55  | 3010,54  |      |             | <i>n.10.13.6</i>          |              |
|    |                         | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                  | ода             |       |          |      |             |                           |              |
|    |                         | ЗП                                                                                                                                                                |                 |       | 380,47   | 1,00 | 209         | 16,76                     | 3507         |
|    |                         | ЭМ                                                                                                                                                                |                 |       | 50,33    | 1,00 | 28          | 6,28                      | 174          |
|    |                         | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                        |                 |       | 2,43     | 1,00 | (1)         | 16,76                     | (22)         |
|    |                         | МР                                                                                                                                                                |                 |       | 2579,74  | 1,00 | 1419        | 2,72                      | 3859         |
|    |                         | НР от ФОТ                                                                                                                                                         |                 |       | 134*0,9  | 1,00 | 254         | 121                       | 4270         |
|    |                         | СП от ФОТ                                                                                                                                                         |                 |       | 83*0,85  | 1,00 | 149         | 71                        | 2506         |
|    |                         | ЗТР                                                                                                                                                               |                 |       | 32,97    | 1,00 |             |                           | 18,13        |
|    |                         | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                           |                 |       |          |      | <b>2059</b> |                           | <b>14316</b> |
| 13 | ОССЛЖ 302-1527          | Вентиль запорный ВРОЕН V201 чугунный, с графитовым уплотнением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15                                                      | шт.             | 3     | 206,75   | 1,00 | 620         | 2,72<br><i>n.10.13.6</i>  | 1687         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                              | 4                   | 5       | 6       | 7    | 8           | 9                  | 10           |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------|------|-------------|--------------------|--------------|
|    |                   | мм, резьбовое присоединение 1/2"                                                                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
|    |                   | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
| 14 | ОССЦЖ 302-1874    | Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, стандартный проход, с внешней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм, присоединение 1/2"x1/2"                          | шт.                 | 4       | 277,82  | 1,00 | 1111        | 4,17<br>n.10.13.17 | 4634         |
| 15 | ОЕРЖ 16-02-001-02 | <i>Коэффициент пересчета: Установка радиаторов стальных</i><br>Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм                 | 100 м трубопроводов | 0,75    | 3501,08 |      |             | n.10.13.6          |              |
|    |                   | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
|    |                   | ЗП                                                                                                                                                                             |                     |         | 380,47  | 1,00 | 285         | 16,76              | 4783         |
|    |                   | ЭМ                                                                                                                                                                             |                     |         | 50,33   | 1,00 | 38          | 6,28               | 237          |
|    |                   | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                                     |                     |         | 2,43    | 1,00 | (2)         | 16,76              | (31)         |
|    |                   | МР                                                                                                                                                                             |                     |         | 3070,28 | 1,00 | 2303        | 2,72               | 6263         |
|    |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                                      | %                   | 134*0,9 |         | 1,00 | 347         | 121                | 5825         |
|    |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                                      | %                   | 83*0,85 |         | 1,00 | 204         | 71                 | 3418         |
|    |                   | ЗТР                                                                                                                                                                            | цел-ч               | 32,97   |         | 1,00 |             |                    | 24,73        |
|    |                   | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                        |                     |         |         |      | <b>3177</b> |                    | <b>20526</b> |
| 16 | ОССЦЖ 302-2164    | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, с фланцевым присоединением, с ручкой, серии КШТ 60, 103, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 20 мм         | шт.                 | 1       | 696,44  | 1,00 | 696         | 2,72<br>n.10.13.6  | 1894         |
|    |                   | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
| 17 | ОССЦЖ 302-1548    | Вентиль запорный BROEN V229 чугунный, с сильфонным уплотнением, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм                                    | шт.                 | 1       | 573,64  | 1,00 | 574         | 2,72<br>n.10.13.6  | 1560         |
|    |                   | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
| 18 | ОССЦЖ 507-4381    | Фланцы стальные ответные приварные (ГОСТ 12820-80) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр условного прохода 32 мм (фланцы - 2 шт., прокладки - 2 шт., болты, гайки) (*d20 мм) | компл.              | 2       | 97,68   | 1,00 | 195         | 2,72<br>n.10.13.6  | 531          |
|    |                   | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |                     |         |         |      |             |                    |              |
| 19 | ОССЦЖ 301-6921    | Фильтры муфтовые BROEN V823 чугунные сетчатые, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 20 мм, резьбовое присоединение 3/4"                                                   | шт.                 | 1       | 381,43  | 1,00 | 381         | 2,72<br>n.10.13.6  | 1037         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                       | 4                   | 5       | 6       | 7    | 8     | 9         | 10     |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------|------|-------|-----------|--------|
|    |                   | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                               |                     |         |         |      |       |           |        |
| 20 | ОЕРЖ 16-07-001-04 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм                                                                         | 100 м трубопроводов | 0,04    | 4441,05 |      |       | n.10.13.6 |        |
|    |                   | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                               |                     |         |         |      |       |           |        |
|    |                   | ЗП                                                                                                                                                                      |                     |         | 380,47  | 1,00 | 15    | 16,76     | 255    |
|    |                   | ЭМ                                                                                                                                                                      |                     |         | 50,33   | 1,00 | 2     | 6,28      | 13     |
|    |                   | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                              |                     |         | 2,43    | 1,00 | (0)   | 16,76     | (2)    |
|    |                   | МР                                                                                                                                                                      |                     |         | 4010,25 | 1,00 | 160   | 2,72      | 436    |
|    |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 134*0,9 |         | 1,00 | 18    | 121       | 311    |
|    |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 83*0,85 |         | 1,00 | 11    | 71        | 182    |
|    |                   | ЗТР                                                                                                                                                                     | цел-ч               | 32,97   |         | 1,00 |       |           | 1,32   |
|    |                   | Всего по позиции                                                                                                                                                        |                     |         |         |      | 206   |           | 1197   |
| 21 | ОЕРЖ 16-07-005-01 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм                                                        | 100 м трубопроводов | 1,34    | 120,25  |      |       | n.10.13.6 |        |
|    |                   | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                               |                     |         |         |      |       |           |        |
|    |                   | ЗП                                                                                                                                                                      |                     |         | 69,99   | 1,00 | 94    | 16,76     | 1572   |
|    |                   | ЭМ                                                                                                                                                                      |                     |         | 45,35   | 1,00 | 61    | 6,28      | 382    |
|    |                   | МР                                                                                                                                                                      |                     |         | 4,91    | 1,00 | 7     | 2,72      | 18     |
|    |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 134*0,9 |         | 1,00 | 114   | 121       | 1902   |
|    |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 83*0,85 |         | 1,00 | 67    | 71        | 1116   |
|    |                   | ЗТР                                                                                                                                                                     | цел-ч               | 5,01    |         | 1,00 |       |           | 6,71   |
|    |                   | Всего по позиции                                                                                                                                                        |                     |         |         |      | 343   |           | 4990   |
| 22 | ОЕРЖ 26-01-017-01 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистирола («Термофлекс») трубками (*d22 мм - 40 м, d28 мм - 75 м) | 10 м трубопроводов  | 11,5    | 2313,08 |      |       | n.10.9.7  |        |
|    |                   | Коэффициент пересчета: Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых                                                                           |                     |         |         |      |       |           |        |
|    |                   | ЗП                                                                                                                                                                      |                     |         | 41,89   | 1,00 | 482   | 16,76     | 8074   |
|    |                   | ЭМ                                                                                                                                                                      |                     |         | 24,58   | 1,00 | 283   | 6,67      | 1885   |
|    |                   | МР                                                                                                                                                                      |                     |         | 2246,61 | 1,00 | 25836 | 4,71      | 121688 |
|    |                   | НР от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 105*0,9 |         | 1,00 | 458   | 95        | 7670   |
|    |                   | СП от ФОТ                                                                                                                                                               | %                   | 70*0,85 |         | 1,00 | 289   | 60        | 4844   |
|    |                   | ЗТР                                                                                                                                                                     | цел-ч               | 3,52    |         | 1,00 |       |           | 40,48  |
|    |                   | Всего по позиции                                                                                                                                                        |                     |         |         |      | 27348 |           | 144161 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                           | 4        | 5       | 6       | 7    | 8            | 9                 | 10            |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------|------|--------------|-------------------|---------------|
| 23 | ОЕРЖ 18-07-001-02  | Установка манометров с трехходовым краном<br>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов<br>отопления из стальных труб                                   | 1 компл. | 2       | 259,19  |      |              | n.10.13.6         |               |
|    |                    | ЗП                                                                                                                                                          |          |         | 2,62    | 1,00 | 5            | 16,76             | 88            |
|    |                    | МР                                                                                                                                                          |          |         | 256,57  | 1,00 | 513          | 2,72              | 1395          |
|    |                    | НР от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 134*0,9 |         | 1,00 | 6            | 121               | 105           |
|    |                    | СП от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 83*0,85 |         | 1,00 | 4            | 71                | 62            |
|    |                    | ЗТР                                                                                                                                                         | цел-ч    | 0,22    |         | 1,00 |              |                   | 0,44          |
|    |                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                     |          |         |         |      | <b>528</b>   |                   | <b>1652</b>   |
| 24 | ОЕРЖ 18-07-001-04  | Установка термометров в опраре прямых и угловых<br>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов<br>отопления из стальных труб                             | 1 компл. | 2       | 387,41  |      |              | n.10.13.6         |               |
|    |                    | ЗП                                                                                                                                                          |          |         | 3,50    | 1,00 | 7            | 16,76             | 117           |
|    |                    | МР                                                                                                                                                          |          |         | 383,91  | 1,00 | 768          | 2,72              | 2088          |
|    |                    | НР от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 134*0,9 |         | 1,00 | 8            | 121               | 142           |
|    |                    | СП от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 83*0,85 |         | 1,00 | 5            | 71                | 83            |
|    |                    | ЗТР                                                                                                                                                         | цел-ч    | 0,31    |         | 1,00 |              |                   | 0,62          |
|    |                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                     |          |         |         |      | <b>788</b>   |                   | <b>2430</b>   |
| 25 | ОССЦЖ 301-1467     | Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160<br>град С в опраре<br>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов<br>отопления из стальных труб  | компл.   | -2      | 381,77  | 1,00 | -764         | 2,72<br>n.10.13.6 | -2077         |
| 26 | ОССЦЖ 301-7277     | Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 160 мм) до 160<br>град С в опраре<br>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов<br>отопления из стальных труб | компл.   | 2       | 569,85  | 1,00 | 1140         | 2,72<br>n.10.13.6 | 3100          |
| 27 | ОЕРЖм 12-10-001-01 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа<br>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов<br>отопления из стальных труб                             | 100 шт.  | 0,04    | 3429,96 |      |              | n.10.13.6         |               |
|    |                    | ЗП                                                                                                                                                          |          |         | 754,72  | 1,00 | 30           | 16,76             | 506           |
|    |                    | ЭМ                                                                                                                                                          |          |         | 454,82  | 1,00 | 18           | 6,28              | 114           |
|    |                    | МР                                                                                                                                                          |          |         | 2220,42 | 1,00 | 89           | 2,72              | 242           |
|    |                    | НР от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 84      |         | 1,00 | 25           | 84                | 425           |
|    |                    | СП от ФОТ                                                                                                                                                   | %        | 60      |         | 1,00 | 18           | 60                | 304           |
|    |                    | ЗТР                                                                                                                                                         | цел-ч    | 65,40   |         | 1,00 |              |                   | 2,62          |
|    |                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                     |          |         |         |      | <b>180</b>   |                   | <b>1591</b>   |
|    |                    | <b>Итого по разделу</b>                                                                                                                                     |          |         |         |      | <b>52175</b> |                   | <b>264327</b> |
|    |                    | <b>Итого прямых затрат по всем разделам</b>                                                                                                                 |          |         |         |      | <b>49986</b> |                   | <b>227586</b> |

| 1 | 2 | 3                                                          | 4 | 5     | 6 | 7 | 8     | 9 | 10              |
|---|---|------------------------------------------------------------|---|-------|---|---|-------|---|-----------------|
|   |   | - основная заработная плата                                |   |       |   |   | 1259  |   | 21120           |
|   |   | - эксплуатация машин и механизмов                          |   |       |   |   | 457   |   | 2980            |
|   |   | - в т.ч. зарплата машинистов                               |   |       |   |   | 6     |   | 117             |
|   |   | - материальные ресурсы                                     |   |       |   |   | 48270 |   | 203486          |
|   |   | - оборудование, мебель и инвентарь                         |   |       |   |   | 0     |   | 0               |
|   |   | - перевозка и погрузо-разгрузочные работы                  |   |       |   |   | 0     |   | 0               |
|   |   | Накладные расходы                                          |   |       |   |   | 1361  |   | 22870           |
|   |   | Сметная прибыль                                            |   |       |   |   | 828   |   | 13871           |
|   |   | Итого затрат                                               |   |       |   |   | 52175 |   | 264327          |
|   |   | Итого                                                      |   |       |   |   | 52175 |   | 264327          |
|   |   | Возмещение НДС при УСН (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,182+СП*0,15)*0,2 |   | 20,00 |   |   |       |   | 42518,4         |
|   |   | <b>Всего</b>                                               |   |       |   |   |       |   | <b>306845,4</b> |

Составил Беркова /  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил \_\_\_\_\_ /  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

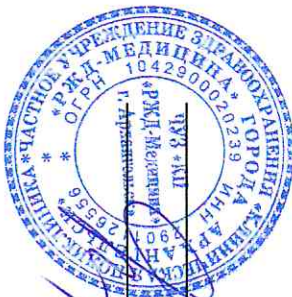


"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

29.02.2021 г.

2021 г.



(наименование стройки)

### Локальный сметный расчет № 04-06-20

(Локальная смета)

на текущий ремонт, Блок малых операционных и кабинетов эндоскопии по объекту ЧУЗ КИП "РЖД-Медицина", ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

|                          |  | В базисном уровне |                 | В текущем уровне |  |
|--------------------------|--|-------------------|-----------------|------------------|--|
| Сметная стоимость        |  | 41,48             | 192,99 тыс.руб. |                  |  |
| Строительные работы      |  | 41,48             | 166,15 тыс.руб. |                  |  |
| Монтажные работы         |  | 0,00              | 0,00 тыс.руб.   |                  |  |
| Прочие затраты           |  | 0,00              | 0,00 тыс.руб.   |                  |  |
| Нормативная трудоемкость |  |                   | 67 чел.час.     |                  |  |
| Сметная заработная плата |  | 0,77              | 12,89 тыс.руб.  |                  |  |

Составлен(а) в уровне цен на январь 2000 г. и пересчитана на II кв. 2020 г. по Распоряжению ОАО "РЖД" от 03.07.20 №1412/р для: I-г. Северная железная дорога: Архангельская область

| № п/п                      | Шифр и номер позиции, номер норматива | Наименование работ и затрат                                                                                                                            | Ед. изм. | Кол-во | Цена на единицу измерения, руб. | Поправочные коэффициенты | Всего в базисном уровне цен, руб. | Коэффициенты пересчета, нормы ИР и СП | Всего затрат в текущем уровне цен, руб. |
|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1                          | 2                                     | 3                                                                                                                                                      | 4        | 5      | 6                               | 7                        | 8                                 | 9                                     | 10                                      |
| Теплоснабжение калориферов |                                       |                                                                                                                                                        |          |        |                                 |                          |                                   |                                       |                                         |
| 1                          | ОЕРЖ 16-06-001-01                     | Установка водометных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водометра до 40 мм | 1 узел   | 1      | 2252,64                         |                          |                                   | п.10.13.6                             |                                         |

| 1 | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                    | 5       | 6        | 7        | 8           | 9                 | 10           |
|---|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|----------|----------|-------------|-------------------|--------------|
|   |                                                  | <b>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |         |          |          |             |                   |              |
|   | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15)                                                                                                                                                                                                                                              |                      |         |          |          |             |                   |              |
|   | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |         |          |          |             |                   |              |
|   |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |         | 103,58   | 1,15*1,2 | 143         | 16,76             | 2396         |
|   |                                                  | ЭМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |         | 14,42    | 1,25*1,2 | 22          | 6,28              | 136          |
|   |                                                  | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |         | 0,65     | 1,25*1,2 | (1)         | 16,76             | (16)         |
|   |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |         | 2134,64  | 1,00     | 2135        | 2,72              | 5806         |
|   |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | %                    | 134*0,9 |          | 1,00     | 174         | 121               | 2919         |
|   |                                                  | СП от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | %                    | 83*0,85 |          | 1,00     | 102         | 71                | 1713         |
|   |                                                  | ЗТР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | чел-ч                | 9,52    |          | 1,15*1,2 |             |                   | 13,14        |
|   |                                                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |         |          |          | <b>2576</b> |                   | <b>12970</b> |
| 2 | ОССЦЖ 301-3165                                   | Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | шт.                  | -1      | 1305,84  | 1,00     | -1306       | 2,72<br>n.10.13.6 | -3552        |
|   |                                                  | <b>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |         |          |          |             |                   |              |
| 3 | ООО "Профмакс", счет №О-2036 от 19.11.2020 г.    | Узел обвязки ВДЛ 322А-421-1,6.<br><br>Цсм=(Цот+Стар+Стр)хКзс<br>Отпускная цена с учетом тары и реквизита в базисном уровне цен Цот+Стар=64675.09/(1.2х2.72)=19814.67 руб.<br>Транспортные расходы в базисном уровне цен Стр=0.03х19814.67=594.44 руб. (3%, ОПДС-2821.2011, п.3.4.4)<br>Коэффициент, учитывающий заготовительно-складские расходы подрядчика Кзс=1.02 (2%, ОПДС-2821.2011, п.3.4.4)<br>Сметная стоимость в базисном уровне цен Цсм=(19814.67+594.44)х1.02=20817,29 руб. | шт.                  | 1       | 20817,29 | 1,00     | 20817       | 2,72<br>n.10.13.6 | 56623        |
| 4 | ОЕРЖ 16-02-001-03                                | <b>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</b><br>Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 м<br>трубопровод | 0,5     | 3776,79  |          |             | n.10.13.6         |              |

| 1 | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4                  | 5     | 6       | 7        | 8     | 9         | 10    |
|---|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|---------|----------|-------|-----------|-------|
|   | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                                                                                                 | ода                |       |         |          |       |           |       |
|   | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15) |                    |       |         |          |       |           |       |
|   |                                                  | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                               |                    |       |         |          |       |           |       |
|   |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                        |                    |       |         |          |       |           |       |
|   |                                                  | ЭМ                                                                                                                                                                                                                                        |                    |       | 380,47  | 1,15*1,2 | 263   | 16,76     | 4400  |
|   |                                                  | в т.ч. ЗПМ                                                                                                                                                                                                                                |                    |       | 50,33   | 1,25*1,2 | 38    | 6,28      | 237   |
|   |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                        |                    |       | 2,43    | 1,25*1,2 | (2)   | 16,76     | (31)  |
|   |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %                  |       | 3345,99 | 1,00     | 1673  | 2,72      | 4551  |
|   |                                                  | СП от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %                  |       | 134*0,9 | 1,00     | 321   | 121       | 5362  |
|   |                                                  | ЗТР                                                                                                                                                                                                                                       | %                  |       | 83*0,85 | 1,00     | 188   | 71        | 3146  |
|   |                                                  | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                          | Чел-ч              | 32,97 |         | 1,15*1,2 |       |           | 22,75 |
| 5 | ОССЦЖ 302-0883                                   | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм                                                                                                   | м                  | -50   | 33,15   | 1,00     | 2483  | 2,72      | 17696 |
|   |                                                  | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                                                                                                 |                    |       |         |          | -1658 | n.10.13.6 | -4509 |
| 6 | ОССЦЖ 302-0889                                   | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм                                                                                                        | м                  | 50    | 46,41   | 1,00     | 2321  | 2,72      | 6312  |
|   |                                                  | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                                                                                                 |                    |       |         |          |       | n.10.13.6 |       |
| 7 | ОССЦЖ 301-6921                                   | Фильтры муфтовые BROEN V823 чугунные сетчатые, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм, резьбовое присоединение 3/4"                                                                                                 | шт.                | 1     | 381,43  | 1,00     | 381   | 2,72      | 1037  |
|   |                                                  | Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб                                                                                                                                                                 |                    |       |         |          |       | n.10.13.6 |       |
| 8 | ОЕРЖ 26-01-017-01                                | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс») трубками (*d28 мм)                                                                                         | 10 м трубопроводов | 5     | 2313,08 |          |       | n.10.9.7  |       |
|   |                                                  | Коэффициент пересчета: Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых                                                                                                                                             | ода                |       |         |          |       |           |       |

| 1  | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4        | 5       | 6       | 7        | 8            | 9         | 10           |
|----|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------|----------|--------------|-----------|--------------|
|    | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15) |          |         |         |          |              |           |              |
|    | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                             |          |         |         |          |              |           |              |
|    |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 41,89   | 1,15*1,2 | 289          | 16,76     | 4844         |
|    |                                                  | ЭМ                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 24,58   | 1,25*1,2 | 184          | 6,67      | 1230         |
|    |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 2246,61 | 1,00     | 11233        | 4,71      | 52908        |
|    |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 105*0,9 |         | 1,00     | 275          | 95        | 4602         |
|    |                                                  | СП от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 70*0,85 |         | 1,00     | 173          | 60        | 2906         |
|    |                                                  | ЗТР                                                                                                                                                                                                                                       | цел-ч    | 3,52    |         | 1,15*1,2 |              |           | 24,29        |
|    |                                                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                   |          |         |         |          | <b>12154</b> |           | <b>66490</b> |
| 9  | ОЕРЖ 18-07-001-05                                | Установка кранов воздушных                                                                                                                                                                                                                | 1 компл. | 4       | 29,59   |          |              | n.10.13.6 |              |
|    | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                                                                                          |          |         |         |          |              |           |              |
|    | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15) |          |         |         |          |              |           |              |
|    |                                                  | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                             |          |         |         |          |              |           |              |
|    |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 1,47    | 1,15*1,2 | 8            | 16,76     | 136          |
|    |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 28,12   | 1,00     | 112          | 2,72      | 306          |
|    |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 134*0,9 |         | 1,00     | 10           | 121       | 165          |
|    |                                                  | СП от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 83*0,85 |         | 1,00     | 6            | 71        | 97           |
|    |                                                  | ЗТР                                                                                                                                                                                                                                       | цел-ч    | 0,12    |         | 1,15*1,2 |              |           | 0,66         |
|    |                                                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                   |          |         |         |          | <b>136</b>   |           | <b>704</b>   |
| 10 | ОССЦЖ 302-0474                                   | Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные                                                                                                                                                                                              | компл.   | -4      | 27,17   | 1,00     | -109         | 2,72      | -296         |
|    |                                                  | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                                                                                          |          |         |         |          |              | n.10.13.6 |              |
| 11 | ОССЦЖ 302-1866                                   | Кран шаровый латунный BROEN VALLOFIX, стандартный проход, с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2),                                                                                                                           | шт.      | 4       | 107,97  | 1,00     | 432          | 2,72      | 1175         |
|    |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |          |         |         |          |              | n.10.13.6 |              |

| 1  | 2                                                | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4        | 5       | 6      | 7        | 8    | 9         | 10   |
|----|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|----------|------|-----------|------|
|    |                                                  | диаметром 15 мм, присоединение 1/2"х1/2"                                                                                                                                                                                                  |          |         |        |          |      |           |      |
|    |                                                  | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                                                                                          |          |         |        |          |      |           |      |
| 12 | ОЕРЖ 18-07-001-04                                | Установка термометров в опреле прямых и угловых                                                                                                                                                                                           | 1 компл. | 4       | 387,41 |          |      | n.10.13.6 |      |
|    | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                                                                                          |          |         |        |          |      |           |      |
|    |                                                  | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15) |          |         |        |          |      |           |      |
|    | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                             |          |         |        |          |      |           |      |
|    |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 3,50   | 1,15*1,2 | 19   | 16,76     | 324  |
|    |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 383,91 | 1,00     | 1536 | 2,72      | 4177 |
|    |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 134*0,9 |        | 1,00     | 23   | 121       | 392  |
|    |                                                  | СП от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 83*0,85 |        | 1,00     | 13   | 71        | 230  |
|    |                                                  | ЗТР                                                                                                                                                                                                                                       | чел-ч    | 0,31    |        | 1,15*1,2 |      |           | 1,71 |
|    |                                                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                   |          |         |        |          | 1591 |           | 5123 |
| 13 | ОЕРЖ 16-05-001-01                                | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм                                                                                                          | 1 шт.    | 2       | 86,1   |          |      | n.10.13.6 |      |
|    | ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2                       | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                                                                                          |          |         |        |          |      |           |      |
|    |                                                  | Работы по реконструкции и капитальному ремонту, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в т.ч. возведение новых конструктивных элементов (кроме расценок из части 46) (пЗП = 1.15 пЭМ = 1.25 пЗПМ = 1.25 пЗТ = 1.15) |          |         |        |          |      |           |      |
|    | ОПДС-2821.2011, прил. 4, табл. 1, п. 2, гр. 3, 5 | Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ (пЗП = 1.2 пЭМ = 1.2 пЗПМ = 1.2 пЗТ = 1.2)                                             |          |         |        |          |      |           |      |
|    |                                                  | ЗП                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 15,99  | 1,15*1,2 | 44   | 16,76     | 740  |
|    |                                                  | ЭМ                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 3,85   | 1,25*1,2 | 12   | 6,28      | 73   |
|    |                                                  | МР                                                                                                                                                                                                                                        |          |         | 66,26  | 1,00     | 133  | 2,72      | 360  |
|    |                                                  | НР от ФОТ                                                                                                                                                                                                                                 | %        | 134*0,9 |        | 1,00     | 53   | 121       | 895  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6      | 7        | 8            | 9                 | 10            |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|--------------|-------------------|---------------|
|    |                | СП от ФОТ                                                                                                                                                                      | %      | 83*0,85 |        | 1,00     | 31           | 71                | 525           |
|    |                | ЗТР                                                                                                                                                                            | цел-ч  | 1,47    |        | 1,15*1,2 |              |                   | 4,06          |
|    |                | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                        |        |         |        |          | <b>273</b>   |                   | <b>2593</b>   |
| 14 | ОССЦЖ 507-0980 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм                                                                   | шт.    | -4      | 18,50  | 1,00     | -74          | 2,72<br>n.10.13.6 | -201          |
|    |                | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |        |         |        |          |              |                   |               |
| 15 | ОССЦЖ 302-2164 | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, с фланцевым присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.103, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 20 мм          | шт.    | 1       | 696,44 | 1,00     | 696          | 2,72<br>n.10.13.6 | 1894          |
|    |                | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |        |         |        |          |              |                   |               |
| 16 | ОССЦЖ 302-1548 | Вентиль запорный BROEN V229 чугунный, с сильфонным уплотнением, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм                                    | шт.    | 1       | 573,64 | 1,00     | 574          | 2,72<br>n.10.13.6 | 1560          |
|    |                | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |        |         |        |          |              |                   |               |
| 17 | ОССЦЖ 507-4381 | Фланцы стальные ответные приварные (ГОСТ 12820-80) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр условного прохода 32 мм (фланцы - 2 шт., прокладки - 2 шт., болты, гайки) (*d20 мм) | компл. | 2       | 97,68  | 1,00     | 195          | 2,72<br>n.10.13.6 | 531           |
|    |                | <i>Коэффициент пересчета: Прокладка трубопроводов отопления из стальных труб</i>                                                                                               |        |         |        |          |              |                   |               |
|    |                | <b>Итого по разделу</b>                                                                                                                                                        |        |         |        |          | <b>41482</b> |                   | <b>166150</b> |

|  |                                           |  |  |  |  |  |       |  |        |
|--|-------------------------------------------|--|--|--|--|--|-------|--|--------|
|  | Итого прямых затрат по всем разделам      |  |  |  |  |  | 40113 |  | 143198 |
|  | - основная заработная плата               |  |  |  |  |  | 766   |  | 12840  |
|  | - эксплуатация машин и механизмов         |  |  |  |  |  | 256   |  | 1676   |
|  | - в т.ч. зарплата машинистов              |  |  |  |  |  | 3     |  | 47     |
|  | - материальные ресурсы                    |  |  |  |  |  | 39091 |  | 128682 |
|  | - оборудование, мебель и инвентарь        |  |  |  |  |  | 0     |  | 0      |
|  | - перевозка и погрузо-разгрузочные работы |  |  |  |  |  | 0     |  | 0      |
|  | Накладные расходы                         |  |  |  |  |  | 856   |  | 14335  |
|  | Сметная прибыль                           |  |  |  |  |  | 513   |  | 8617   |
|  | Итого затрат                              |  |  |  |  |  | 41482 |  | 166150 |
|  | Итого                                     |  |  |  |  |  | 41482 |  | 166150 |

| 1 | 2 | 3                                                          | 4 | 5     | 6 | 7 | 8 | 9 | 10       |
|---|---|------------------------------------------------------------|---|-------|---|---|---|---|----------|
|   |   | Возмещение НДС при УСН (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,182+СП*0,15)*0,2 |   | 20,00 |   |   |   |   | 26842,5  |
|   |   | Всего                                                      |   |       |   |   |   |   | 192992,5 |

Составил

Борисов /  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

/  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

