

СОГЛАСОВАНО:

" " 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий директор  
ООО "Волжские коммунальные  
системы"П.В. Едигарев  
" " 2018 г.

ООО "Волжские коммунальные системы"

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № РС-027-2018(2019)

(локальная смета)

Капитальные ремонт водопровода Ду 100мм (чугун) по ул. Набережной от ул. Специалистов (ВК-2504)  
до ул. Нагорной (ВК-2501) инв. № 30305 (методом ГНБ)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость строительных работ 1339,726 тыс. руб.

Средства на оплату труда 90,157 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 297,78 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на декабрь 2019 год

| №<br>пп                      | Обоснование   | Наименование  | Ед. изм.           | Кол.    |                           | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. |        | В том числе |         |         | Т/з осн.<br>раб. | Т/з мех. |
|------------------------------|---|---|--------------------|---------|---------------------------|--|--------|-------------|---------|---------|------------------|----------|
|                              |   |   |                    | на ед.  | всего                     | на ед.   | общая  | Осн.Зп      | Эк.Маш. | Зп/пМех |                  |          |
| 1                            | 2   | 3   | 4                  | 5       | 6                         | 7  | 8      | 9           | 10      | 11      | 12               | 14       |
| Раздел 1. Демонтажные работы |   |   |                    |         |                           |  |        |             |         |         |                  |          |
| 1                            | ТЕР27-03-008-04<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (МДС 81-02.001 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) | 100 м3 конструкций |         | 0,0216<br>(27*0,08) / 100 | 78183,98   | 1689   | 730         | 959     | 226     |                  | 1,15     |
|                              |   | Затраты труда рабочих (ср 2,7)  | чел.час            | 206,77  | 4,47                      | 163,26   | 729,77 | 729,77      |         |         |                  |          |
|                              |   | Затраты труда машинистов  | чел.час            | 52,4745 | 1,13                      |  |        |             |         |         |                  |          |
| 1.                           | 050101  | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин   | маш.час            | 50,692  | 1,09                      | 770,14   | 839,45 |             | 839,45  | 215,12  |                  |          |
| 2.                           | 120202  | Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)  | маш.час            | 1,7825  | 0,04                      | 2214,94  | 88,6   |             | 88,6    | 10,59   |                  |          |
| 3.                           | 330804  | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические   | маш.час            | 101,384 | 2,19                      | 14,19  | 31,08  |             | 31,08   |         |                  |          |

| 1            | 2   | 3  | 4  | 5       | 6      | 7        | 8       | 9       | 10      | 11      | 12 | 13    | 14  |
|--------------|---|--|--|---------|--------|----------|---------|---------|---------|---------|----|-------|-----|
| 2            | ТЕР27-03-010-02<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Разборка бортовых камней: на щебеночном основании<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)  | 100 м  |         |        | 10231,62 | 614     | 614     |         |         |    | 3,9   |     |
| 3            | ТЕРр66-1-2<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр      | Затраты труда рабочих (ср 2,3)<br><br>Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 100 мм<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)  | чел.час  | 64,975  | 3,9    | 157,47   | 614,13  | 614,13  |         |         |    | 1,6   |     |
| H            | 1. 509-9900   | Строительный мусор   | чел.час  | 106,49  | 1,6    | 153,23   | 245,17  | 245,17  |         |         |    |       |     |
| 4            | ТЕР22-04-001-01<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих (Демонтаж)<br>(МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;<br>МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) | 10 м3<br>железобетонных и бетонных конструкций колодца | 2,18    | 0,0327 | 45023,61 | 20263   | 7558    | 12705   | 3001    |    | 44,01 | 8,4 |
|              |   | Затраты труда рабочих (ср 3,2)   | чел.час  | 97,796  | 44,01  | 171,74   | 7558,28 | 7558,28 |         |         |    |       |     |
|              |   | Затраты труда машинистов   | чел.час  | 19,1084 | 8,6    |          |         |         |         |         |    |       |     |
| 1. 021141    |   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час  | 18,7312 | 8,43   | 1159,93  | 9778,21 |         | 9778,21 | 2232,69 |    |       |     |
| 2. 030101    |   | Автопогрузчики 5 т   | маш.час  | 0,23    | 0,1    | 738,23   | 73,82   |         | 73,82   | 19,74   |    |       |     |
| 3. 040102    |   | Электростанции передвижные 4 кВт   | маш.час  | 0,1472  | 0,07   | 345,89   | 24,21   |         | 24,21   | 15,92   |    |       |     |
| 4. 331103    |   | Трамбовки электрические  | маш.час  | 0,2944  | 0,13   | 67,84    | 8,82    |         | 8,82    |         |    |       |     |
| 5. 400001    |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час  | 7,1484  | 3,22   | 875,8    | 2820,08 |         | 2820,08 | 732,26  |    |       |     |
| H            | 6. 101-1805   | Гвозди строительные  | т  |         |        | 53977,42 |         |         |         |         |    |       |     |
| 7. 101-9058  |   | Люки чугунные  | шт.  |         |        |          |         |         |         |         |    |       |     |
| 8. 102-0025  |   | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  | м3   |         |        | 4976,75  |         |         |         |         |    |       |     |
| H            | 9. 201-0755   | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т   | т  |         |        | 53308,64 |         |         |         |         |    |       |     |
| 10. 203-0512 |   | Щиты из досок толщиной 40 мм   | м2   |         |        | 632,87   |         |         |         |         |    |       |     |
| 11. 204-0100 |   | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III   | т  |         |        | 34252,31 |         |         |         |         |    |       |     |

| 1            | 2  | 3   | 4                  | 5                 | 6            | 7               | 8                | 9       | 10     | 11    | 12 | 13   | 14   |
|--------------|--|---|--------------------|-------------------|--------------|-----------------|------------------|---------|--------|-------|----|------|------|
| 12. 401-0003 | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)   |   | м3                 |                   |              | 2910,3          |                  |         |        |       |    |      |      |
| 13. 402-0002 | Раствор готовый кладочный цементный марки 50                                   |   | м3                 |                   |              | 2344,71         |                  |         |        |       |    |      |      |
| 14. 403-0118 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм                    |   | м                  |                   |              | 2863,43         |                  |         |        |       |    |      |      |
| 15. 403-0120 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм                   |   | м                  |                   |              | 5068,48         |                  |         |        |       |    |      |      |
| 16. 403-3120 | Плиты железобетонные покрытый, перекрытий и днищ                               |   | м3                 |                   |              | 22441,65        |                  |         |        |       |    |      |      |
| 17. 405-0253 | Известь строительная негашеная комовая, сорт I                                 |   | т                  |                   |              | 4380,7          |                  |         |        |       |    |      |      |
| 18. 408-0023 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм  |   | м3                 |                   |              | 818,42          |                  |         |        |       |    |      |      |
| 19. 411-0001 | Вода   |   | м3                 |                   |              | 24,52           |                  |         |        |       |    |      |      |
| 5            | ТЕРр66-26-1<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр                      | Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)  | 1 задвижка         |                   |              | 219,71          | 439              | 238     | 201    | 52    |    | 1,4  |      |
| 1. 400001    | Затраты труда рабочих (ср 3.1)<br>Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т |   | чел.час<br>маш.час | 0,7015<br>0,115   | 1,4<br>0,23  | 169,62<br>875,8 | 237,47<br>201,43 | 237,47  | 201,43 | 52,3  |    |      |      |
| 6            | ТЕРр66-26-2<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр                      | Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) | 1 задвижка         |                   |              | 323,09          | 327              | 222     | 105    | 27    |    | 1,31 |      |
| 1. 400001    | Затраты труда рабочих (ср 3.1)<br>Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т |   | чел.час<br>маш.час | 1,311<br>0,115    | 1,31<br>0,12 | 169,62<br>875,8 | 222,2<br>105,1   | 222,2   | 105,1  | 27,29 |    |      |      |
| 7            | ТЕРр65-3-12<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр                      | Снятие пожарных гидрантов (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)              | 100 шт. арматуры   |                   |              | 57319,99        | 1148             | 1136    | 12     | 5     |    | 6,78 | 0,02 |
| 1. 031811    | Затраты труда рабочих (ср 3)<br>Затраты труда машинистов                       |   | чел.час<br>чел.час | 338,905<br>0,8625 | 6,78<br>0,02 | 167,5           | 1135,65          | 1135,65 |        |       |    |      |      |
| 2. 509-9899  | Погрузчики одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т           |   | маш.час            | 0,8625            | 0,02         | 641,63          | 12,83            |         | 12,83  | 4,55  |    |      |      |
|              | Строительный мусор и масса возвратных материалов                               |   | т                  | 10                | 0,2          |                 |                  |         |        |       |    |      |      |

| 1                         | 2   | 3   | 4                 | 5         | 6  | 7        | 8       | 9      | 10      | 11      | 12 | 13   | 14 |
|---------------------------|---|---|-------------------|-----------|--|----------|---------|--------|---------|---------|----|------|----|
| 8                         | ТССЦг01-01-01-043<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  | 1 т груза         |           | 4,56<br>$2,16 \cdot 1,6 \cdot 6 \cdot 0,1046 + 0,0327 + 0,045 \cdot 2,4 + 0,046 \cdot 0,021 \cdot 2 + 0,125 \cdot 2$ | 41,91    | 191     |        | 191     |         |    |      |    |
| 9                         | ТССЦг03-21-01-015<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза   | 1 т груза         |           | 4,56   | 143,38   | 654     |        | 654     |         |    |      |    |
| Раздел 2. Земляные работы |   |   |                   |           |  |          |         |        |         |         |    |      |    |
| 10                        | ТЕР01-01-003-14<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр   | Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 1000 м3<br>грунта |           | 0,106<br>$(108 \cdot 98\% \text{ от } 1) / 1000$   | 57873,8  | 6141    | 291    | 5850    | 1192    |    | 1,9  | 4  |
|                           |   | Затраты труда рабочих (ср 2)  | чел.час           | 17,946325 | 1,9  | 153,23   | 291,14  | 291,14 |         |         |    |      |    |
|                           |   | Затраты труда машинистов  | чел.час           | 42,40625  | 4,5  |          |         |        |         |         |    |      |    |
| 1. 060247                 |   | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,5 м3   | маш.час           | 42,40625  | 4,5  | 1299,9   | 5849,55 |        | 5849,55 | 1191,83 |    |      |    |
| 11                        | ТЕР01-02-057-01<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр   | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1<br>(Прил.1,12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м3<br>грунта  |           | 0,022<br>$(108 \cdot 2\% \text{ от } 1) / 100$   | 28694,77 | 631     | 631    |         |         |    | 4,12 |    |
|                           |   | Затраты труда рабочих (ср 2)  | чел.час           | 187,266   | 4,12   | 153,23   | 631,31  | 631,31 |         |         |    |      |    |

| 1  | 2   | 3   | 4   | 5         | 6                   | 7        | 8       | 9    | 10      | 11     | 12 | 13    | 14  |
|----|---|---|---|-----------|---------------------|----------|---------|------|---------|--------|----|-------|-----|
| 12 | ТЕР01-01-033-01<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1000 м3<br>грунта   |           | 0,104<br>104 / 1000 | 10186,36 | 1063    |      | 1063    | 259    |    |       | 1,1 |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел.час   | 10,925    | 1,14                |          |         |      |         |        |    |       |     |
|    | 1. 070148   | Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)  | маш.час   | 10,925    | 1,14                | 932,39   | 1062,92 |      | 1062,92 | 259,25 |    |       |     |
| 13 | ТЕР01-02-005-01<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 100 м3<br>уплотненно<br>го грунта   |           | 1,04<br>104 / 100   | 6221,17  | 6466    | 2886 | 3580    | 896    |    | 17,23 | 4,5 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 16,570925 | 17,23               | 167,5    | 2886,03 |      |         |        |    |       |     |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 4,37      | 4,54                |          |         |      |         |        |    |       |     |
|    | 1. 050101   | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин   | маш.час   | 4,37      | 4,54                | 770,14   | 3496,44 |      | 3496,44 | 896,01 |    |       |     |
|    | 2. 331100   | Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций  | маш.час   | 17,50875  | 18,21               | 4,57     | 83,22   |      | 83,22   |        |    |       |     |
| 14 | ТЕР01-01-036-01<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 1000 м2<br>спланирова<br>нной<br>поверхност<br>и за 1<br>проход<br>бульдозера |           | 0,054<br>54 / 1000  | 509,32   | 28      |      | 28      | 7      |    |       | 0,0 |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,54625   | 0,03                |          |         |      |         |        |    |       |     |
|    | 1. 070148   | Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)  | маш.час   | 0,54625   | 0,03                | 932,39   | 27,97   |      | 27,97   | 6,82   |    |       |     |

## раздел 3. Монтажные работы

| 1   | 2  | 3  | 4       | 5           | 6      | 7          | 8         | 9    | 10        | 11       | 12       | 13   | 14    |
|-----|--|--|---------|-------------|--------|------------|-----------|------|-----------|----------|----------|------|-------|
| 15  | ТЕР34-02-019-03<br>Ред.2009 с<br>Изм.вкл.1-3                     | Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром до 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием 200 Кн<br>(ПЗ=0,1477; ОЗП=0,1477; ЭМ=0,1477 к расх.; ЗПМ=0,1477; МАТ=0,1477 к расх.; ТЗ=0,1477; ТЗМ=0,1477);<br>МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 м     |             | 250    | 1710,05    | 427604    | 2373 | 365102    | 19202    | 60129    | 12,7 | 104,0 |
|     |  | Затраты труда рабочих (ср 3,9)   | чел.-ч  | 0,050786645 | 12,7   | 186,85     | 2373      |      |           |          |          |      |       |
|     |  | Оплата труда машинистов  | чел.-ч  | 0,41614475  | 104,04 |            |           |      |           |          |          |      |       |
| 1.  | 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час | 0,004246375 | 1,06   | 1159,93    | 1229,53   |      | 1229,53   | 280,74   |          |      |       |
| 2.  | 081600   | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб  | маш.час | 0,023355063 | 5,84   | 927,65     | 5417,48   |      | 5417,48   | 1546,72  |          |      |       |
| 3.  | 121601   | Машины поливомоечные 6000 л  | маш.час | 0,082804313 | 20,7   | 1296,54    | 26838,38  |      | 26838,38  | 4707,39  |          |      |       |
| 4.  | 380603   | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа <Навигатор> с тяговым усилием 200 Кн  | маш.час | 0,101913    | 25,48  | 12944,19   | 329817,96 |      | 329817,96 | 12246,45 |          |      |       |
| 5.  | 400003   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т  | маш.час | 0,006369563 | 1,59   | 1131,38    | 1798,89   |      | 1798,89   | 421,11   |          |      |       |
| 6.  | 109-0012   | Глина бентонитовая марки ПБМГ  | т       | 0,00168378  | 0,4209 | 19250,33   | 8102,46   |      |           |          | 8102,46  |      |       |
| 7.  | 110-0245   | Полимер для стабилизации буровых скважин <ФИЛЬТР ЧЕК>  | т       | 0,00020678  | 0,0517 | 306198,54  | 15830,46  |      |           |          | 15830,46 |      |       |
| 8.  | 110-0199   | Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD  | т       | 0,00008862  | 0,0222 | 1618191,02 | 35923,84  |      |           |          | 35923,84 |      |       |
| 9.  | 411-0001   | Вода   | м3      | 0,04431     | 11,08  | 24,52      | 271,68    |      |           |          | 271,68   |      |       |
| 10. | 507-9009   | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД)  | м       |             |        |            |           |      |           |          |          |      |       |
| 16  | ТСЦ1507-3648<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая ПЭ100 SDR11, размером 110x10,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)   | м       |             | 250    | 454        | 113500    |      |           |          | 113500   |      |       |

| 1  | 2   | 3  | 4                   | 5          | 6                | 7        | 8      | 9      | 10    | 11   | 12     | 13   | 14  |
|----|---|--|---------------------|------------|------------------|----------|--------|--------|-------|------|--------|------|-----|
| 17 | ТЕР16-02-005-05<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м трубопрово да |            | 0,015<br>1,5/100 | 70546,52 | 1060   | 303    | 46    | 9    | 711    | 1,58 | 0,0 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 4.1)   | чел.час             | 105,469375 | 1,58             | 191,79   | 303,03 |        |       |      |        |      |     |
|    |   | Затраты труда машинистов   | чел.час             | 0,531875   | 0,01             |          |        |        |       |      |        |      |     |
|    | 1. 020129   | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т  | маш.час             | 0,388125   | 0,01             | 1391,12  | 13,91  |        | 13,91 | 2,65 |        |      |     |
|    | 2. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час             | 0,14375    |                  | 1159,93  |        |        |       |      |        |      |     |
|    | 3. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час             | 50,1975    | 0,75             | 7,73     | 5,8    |        | 5,8   |      |        |      |     |
|    | 4. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час             | 2,0125     | 0,03             | 875,8    | 26,27  |        | 26,27 | 6,82 |        |      |     |
|    | 5. 101-0324   | Кислород технический газообразный  | м3                  | 0,67       | 0,0101           | 30       | 0,3    |        |       |      | 0,3    |      |     |
|    | 6. 101-0807   | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | т                   | 0,0005     |                  | 63908,67 |        |        |       |      |        |      |     |
|    | 7. 101-1602   | Ацетилен газообразный технический  | м3                  | 0,61       | 0,0092           | 171,67   | 1,58   |        |       |      | 1,58   |      |     |
|    | 8. 301-9240   | Крепления  | кг                  |            |                  |          |        |        |       |      |        |      |     |
|    | 9. 302-1320   | Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм  | м                   | 100        | 1,5              | 469,63   | 704,45 |        |       |      | 704,45 |      |     |
|    | 10. 402-0006  | Раствор готовый кладочный цементный марки 200  | м3                  | 0,021      | 0,0003           | 3398,46  | 1,02   |        |       |      | 1,02   |      |     |
|    | 11. 405-1601  | Известь строительная неташенная хлорная, марки А   | кг                  | 0,0393     | 0,0006           | 18,08    | 0,01   |        |       |      | 0,01   |      |     |
|    | 12. 411-0001  | Вода   | м3                  | 10,99      | 0,1649           | 24,52    | 4,04   |        |       |      | 4,04   |      |     |
| 18 | ТЕР16-02-005-02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 100 м трубопрово да |            | 0,01<br>1/100    | 41650,97 | 410    | 153    | 11    | 2    | 246    | 0,8  |     |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 4.1)   | чел.час             | 80,447675  | 0,8              | 191,79   | 153,43 | 153,43 |       |      |        |      |     |

| 1             | 2               | 3  | 4                   | 5        | 6                      | 7         | 8      | 9      | 10     | 11     | 12     | 13   | 14  |
|---------------|-----------------|--|---------------------|----------|------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
|               |                 | Затраты труда машинистов   | чел.час             | 0,273125 |                        |           |        |        |        |        |        |      |     |
| 1. 020129     |                 | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т  | маш.час             | 0,1725   |                        | 1391,12   |        |        |        |        |        |      |     |
| 2. 021141     |                 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час             | 0,100625 |                        | 1159,93   |        |        |        |        |        |      |     |
| 3. 040504     |                 | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час             | 26,5075  | 0,27                   | 7,73      | 2,09   |        | 2,09   |        |        |      |     |
| 4. 400001     |                 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час             | 1,250625 | 0,01                   | 875,8     | 8,76   |        | 8,76   | 2,27   |        |      |     |
| 5. 101-0324   |                 | Кислород технический газообразный  | м3                  | 0,35     | 0,0035                 | 30        | 0,11   |        |        |        | 0,11   |      |     |
| 6. 101-0807   |                 | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | т                   | 0,0002   |                        | 63908,67  |        |        |        |        |        |      |     |
| 7. 101-1602   |                 | Ацетилен газообразный технический  | м3                  | 0,32     | 0,0032                 | 171,67    | 0,55   |        |        |        | 0,55   |      |     |
| Н 8. 301-9240 |                 | Крепления  | кг                  |          |                        |           |        |        |        |        |        |      |     |
| 9. 302-1317   |                 | Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм   | м                   | 100      | 1                      | 243,92    | 243,92 |        |        |        | 243,92 |      |     |
| 10. 402-0006  |                 | Раствор готовый кладочный цементный марки 200  | м3                  | 0,008    | 0,0001                 | 3398,46   | 0,34   |        |        |        | 0,34   |      |     |
| 11. 405-1601  |                 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А  | кг                  | 0,0099   | 0,0001                 | 18,08     |        |        |        |        |        |      |     |
| 12. 411-0001  |                 | Вода   | м3                  | 2,75     | 0,0275                 | 24,52     | 0,67   |        |        |        | 0,67   |      |     |
| 19            | ТЕР22-03-001-05 | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (МДС35 пр.1 т.з п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 т фасонных частей |          | 0,00282<br>0,47*6/1000 | 373462,25 | 1060   | 287    | 440    | 114    | 333    | 1,32 | 0,4 |
|               |                 | Затраты труда рабочих (ср 5)   | чел.час             | 467,9005 | 1,32                   | 217,78    | 287,47 | 287,47 |        |        |        |      |     |
|               |                 | Затраты труда машинистов   | чел.час             | 148,2925 | 0,42                   |           |        |        |        |        |        |      |     |
| 1. 150202     |                 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час             | 148,2925 | 0,42                   | 1026,87   | 431,29 |        | 431,29 | 111,24 |        |      |     |
| 2. 400001     |                 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час             | 3,148125 | 0,01                   | 875,8     | 8,76   |        | 8,76   | 2,27   |        |      |     |
| 3. 101-1529   |                 | Электроды диаметром 6 мм Э42   | т                   | 0,09     |                        |           |        |        |        |        |        |      |     |
| 4. 103-1009   |                 | Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм   | т                   | 1        | 0,0003                 | 119276,99 | 35,78  |        |        |        | 35,78  |      |     |
| Н 5. 507-9506 |                 | Фланцы стальные  | компл.              |          | 0,0028                 | 105793,71 | 296,22 |        |        |        | 296,22 |      |     |



| 1         | 2  | 3   | 4                        | 5          | 6               | 7         | 8      | 9      | 10     | 11    | 12   | 13   | 14  |
|-----------|--|---|--------------------------|------------|-----------------|-----------|--------|--------|--------|-------|------|------|-----|
| 20        | <b>ТССЦ-103-1009</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Фасонные стальные сварные части,<br>диаметр до 800 мм<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и<br>сооружений, а также объектов жилищно-<br>гражданского назначения в спесенных условиях<br>застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к<br>расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий<br>и сооружений работы, аналогичные технологическим<br>процессам в новом строительстве ОЗП=1,15;<br>ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)                                   | т                        |            | -0,0028         | 105793,71 | -296   |        |        |       | -296 |      |     |
| 21        | <b>ТССЦ-507-1973</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Отводы 90 град. с радиусом кривизны<br>R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2),<br>диаметром условного прохода 50 мм,<br>наружным диаметром 57 мм, толщиной<br>стенки 3 мм   | шт.                      |            | 6               | 89,22     | 535    |        |        |       | 535  |      |     |
| 22        | <b>ТЕР22-01-011-06</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Укладка стальных водопроводных труб с<br>гидравлическим испытанием диаметром:<br>200 мм<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и<br>сооружений, а также объектов жилищно-<br>гражданского назначения в спесенных условиях<br>застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к<br>расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий<br>и сооружений работы, аналогичные технологическим<br>процессам в новом строительстве ОЗП=1,15;<br>ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 км<br>трубопрово<br>да |            | 0,001<br>1/1000 | 1371081,1 | 1372   | 132    | 168    | 44    | 1072 | 0,65 | 0,1 |
|           |  | Затраты труда рабочих (ср 4,5)  | чел.час                  | 646,7025   | 0,65            | 203,37    | 132,19 | 132,19 |        |       |      |      |     |
|           |  | Затраты труда машинистов  | чел.час                  | 174,613125 | 0,17            |           |        |        |        |       |      |      |     |
| 1. 040102 |  | Электростанции передвижные 4 кВт  | маш.час                  | 33,81      | 0,03            | 345,89    | 10,38  |        | 10,38  | 6,82  |      |      |     |
| 2. 041401 |  | Электрические печи для сушки сварочных<br>материалов с регулированием температуры в<br>пределах от 80 °С до 500 °С при работе от<br>передвижных электростанций  | маш.час                  | 11,2125    | 0,01            | 111,79    | 1,12   |        | 1,12   |       |      |      |     |
| 3. 042901 |  | Установки для гидравлических испытаний<br>трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1<br>МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)<br>при работе от передвижных электростанций  | маш.час                  | 43,125     | 0,04            | 227,06    | 9,08   |        | 9,08   |       |      |      |     |
| 4. 070117 |  | Бульдозеры при работе на сооружении<br>магистральных трубопроводов 96 кВт (130 л.с.)  | маш.час                  | 2,371875   |                 | 1306,53   |        |        |        |       |      |      |     |
| 5. 150202 |  | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной<br>сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час                  | 116,12125  | 0,12            | 1026,87   | 123,22 |        | 123,22 | 31,78 |      |      |     |
| 6. 150701 |  | Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм<br>грузоподъемностью 6,3 т  | маш.час                  | 19,478125  | 0,02            | 1139,37   | 22,79  |        | 22,79  | 5,67  |      |      |     |
| 7. 151700 |  | Установки для подогрева стыков  | маш.час                  | 2,831875   |                 | 400,36    |        |        |        |       |      |      |     |

| 1            | 2  | 3  | 4       | 5        | 6      | 7         | 8       | 9 | 10  | 11 | 12      | 13 | 14 |
|--------------|--|--|---------|----------|--------|-----------|---------|---|-----|----|---------|----|----|
| 8. 330301    | Машины шлифовальные электрические  |  | маш.час | 47,4375  |        | 35,96     | 1,8     |   | 1,8 |    |         |    |    |
| 9. 400001    | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   |  | маш.час | 0,618125 |        | 875,8     |         |   |     |    |         |    |    |
| 10. 101-0807 | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  |  | т       | 0,05     | 0,0001 | 63908,67  | 6,39    |   |     |    | 6,39    |    |    |
| 11. 101-1513 | Электроды диаметром 4 мм Э42   |  | т       | 0,13     | 0,0001 | 121015,63 | 12,1    |   |     |    | 12,1    |    |    |
| 12. 101-2562 | Флюс АН-47   |  | т       | 0,07     | 0,0001 | 81774,27  | 8,18    |   |     |    | 8,18    |    |    |
| 13. 102-0025 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  |  | м3      | 0,2      | 0,0002 | 4976,75   | 1       |   |     |    | 1       |    |    |
| 14. 103-0189 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 5 мм |  | м       | 1004     | 1,004  | 1037,57   | 1041,72 |   |     |    | 1041,72 |    |    |
| 15. 411-0001 | Вода   |  | м3      | 62,8     | 0,0628 | 24,52     | 1,54    |   |     |    | 1,54    |    |    |
| 23           | ТСЭМ-042901<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр  | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | маш.-ч  |          | -0,04  | 326,4     | -13     |   | -13 |    |         |    |    |
| 24           | ТССЦ-103-0189<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр  | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 5 мм   | м       |          | -1,004 | 1037,57   | -1042   |   |     |    | -1042   |    |    |
| 25           | ТССЦ-103-0192<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр  | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 8 мм   | м       |          | 1      | 1634,99   | 1635    |   |     |    | 1635    |    |    |

| 1  | 2   | 3   | 4                                | 5        | 6      | 7         | 8       | 9      | 10    | 11    | 12      | 13   | 14 |
|----|---|---|----------------------------------|----------|--------|-----------|---------|--------|-------|-------|---------|------|----|
| 26 | ТЕР22-03-006-03<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 задвижка (или клапан обратный) |          | 2      | 3917,03   | 7838    | 783    | 79    | 20    | 6976    | 4,5  |    |
|    | 1. 400001   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел.час                          | 2,24825  | 4,5    | 174       | 783     | 783    |       |       |         |      |    |
|    | 2. 101-1703   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час                          | 0,043125 | 0,09   | 875,8     | 78,82   |        | 78,82 | 20,47 |         |      |    |
|    | 3. 101-2576   | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)   | кг                               | 0,1      | 0,2    | 303,91    | 60,78   |        |       |       | 60,78   |      |    |
|    | 4. 302-1177   | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т                                | 0,0015   | 0,003  | 122043,97 | 366,13  |        |       |       | 366,13  |      |    |
|    | 4. 302-1177   | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бб   | шт.                              | 1        | 2      | 3274,61   | 6549,22 |        |       |       | 6549,22 |      |    |
| 27 | ТСЦ-302-1177<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр    | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бб   | шт.                              |          | -2     | 3274,61   | -6549   |        |       |       | -6549   |      |    |
| 28 | Прайс-лист<br>Ред.2009 с<br>Изм.вып.1-2                       | Задвижки МЗВ 30ч39р диаметром 100 мм  | шт.                              |          | 2      | 8474,58   | 16949   |        |       |       | 16949   |      |    |
| 29 | ТЕР22-03-006-01<br>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесенных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 1 задвижка (или клапан обратный) |          | 2      | 1902,93   | 3807    | 465    | 26    | 7     | 3316    | 2,67 |    |
|    | 1. 400001   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел.час                          | 1,335725 | 2,67   | 174       | 464,58  | 464,58 |       |       |         |      |    |
|    | 2. 101-1703   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час                          | 0,014375 | 0,03   | 875,8     | 26,27   |        | 26,27 | 6,82  |         |      |    |
|    | 3. 101-2576   | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)   | кг                               | 0,05     | 0,1    | 303,91    | 30,39   |        |       |       | 30,39   |      |    |
|    | 3. 101-2576   | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т                                | 0,0008   | 0,0016 | 122043,97 | 195,27  |        |       |       | 195,27  |      |    |

| 1  | 2  | 3        | 4        | 5      | 6         | 7       | 8   | 9       | 10     | 11   | 12      | 13  | 14 |
|--|--|----------|----------|--------|-----------|---------|-----|---------|--------|------|---------|-----|----|
| 4. 302-1175  | Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч66р диаметром 50 мм  | шт.      | 1        | 2      | 1545,08   | 3090,16 |     |         |        |      | 3090,16 |     |    |
| 30 ТССЦ-302-1175<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч66р диаметром 50 мм  | шт.      |          | -2     | 1545,08   | -3090   |     |         |        |      | -3090   |     |    |
| 31 Прайс-лист<br>Ред.2009 с<br>Изм.вкл.1-2                             | Задвижки МЗВ 30ч39р диаметром 50 мм  | шт.      |          | 2      | 5533,9    | 11068   |     |         |        |      | 11068   |     |    |
| 32 ТЕР22-03-014-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 фланец |          | 4      | 1219,72   | 4880    | 806 | 2300    | 593    | 1774 | 3,7     | 2,2 |    |
|  | Затраты труда рабочих (ср 5)   | чел.час  | 0,92575  | 3,7    | 217,78    | 805,79  |     |         |        |      |         |     |    |
|  | Затраты труда машинистов   | чел.час  | 0,560625 | 2,24   |           |         |     |         |        |      |         |     |    |
| 1. 150202  | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час  | 0,560625 | 2,24   | 1026,87   | 2300,19 |     | 2300,19 | 593,26 |      |         |     |    |
| 2. 101-1513  | Электроды диаметром 4 мм Э42   | т        | 0,00029  | 0,0012 | 121015,63 | 145,22  |     |         |        |      | 145,22  |     |    |
| 3. 507-0986  | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм  | шт.      | 1        | 4      | 407,32    | 1629,28 |     |         |        |      | 1629,28 |     |    |
| 33 ТЕР22-03-014-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | 1 фланец |          | 4      | 696,82    | 2790    | 427 | 1479    | 381    | 884  | 1,96    | 1,4 |    |
|  | Затраты труда рабочих (ср 5)   | чел.час  | 0,489325 | 1,96   | 217,78    | 426,85  |     |         |        |      |         |     |    |
|  | Затраты труда машинистов   | чел.час  | 0,359375 | 1,44   |           |         |     |         |        |      |         |     |    |
| 1. 150202  | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час  | 0,359375 | 1,44   | 1026,87   | 1478,69 |     | 1478,69 | 381,38 |      |         |     |    |
| 2. 101-1513  | Электроды диаметром 4 мм Э42   | т        | 0,0001   | 0,0004 | 121015,63 | 48,41   |     |         |        |      | 48,41   |     |    |
| 3. 507-0983  | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм   | шт.      | 1        | 4      | 209,12    | 836,48  |     |         |        |      | 836,48  |     |    |

| 1         | 2   | 3  | 4        | 5        | 6      | 7         | 8       | 9       | 10   | 11      | 12    | 13      | 14   |     |
|-----------|---|--|----------|----------|--------|-----------|---------|---------|------|---------|-------|---------|------|-----|
| 34        | ТЕР22-03-014-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 фланец |          |        | 6         | 1219,72 | 7309    | 1209 | 3450    | 890   | 2650    | 5,55 | 3,3 |
|           |   | Затраты труда рабочих (ср 5)   | чел.час  | 0,92575  | 5,55   | 217,78    | 1208,68 | 1208,68 |      |         |       |         |      |     |
|           |   | Затраты труда машинистов   | чел.час  | 0,560625 | 3,36   |           |         |         |      |         |       |         |      |     |
|           | 1. 150202   | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час  | 0,560625 | 3,36   | 1026,87   | 3450,28 |         |      | 3450,28 | 889,9 |         |      |     |
|           | 2. 101-1513   | Электроды диаметром 4 мм Э42   | т        | 0,00029  | 0,0017 | 121015,63 | 205,73  |         |      |         |       | 205,73  |      |     |
|           | 3. 507-0986   | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм  | шт.      | 1        | 6      | 407,32    | 2443,92 |         |      |         |       | 2443,92 |      |     |
| 35        | ТССЦ-507-0986<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм  | шт.      |          | -6     | 407,32    | -2444   |         |      |         |       | -2444   |      |     |
| 36        | ТССЦ-507-1091<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Фланцы из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление Ру 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром условного прохода 100 мм   | шт.      |          | 6      | 374,9     | 2249    |         |      |         |       | 2249    |      |     |
| 37        | ТССЦ-507-0718<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01)  | шт.      |          | 6      | 298,53    | 1791    |         |      |         |       | 1791    |      |     |
| 38        | ТЕР22-03-011-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Установка гидрантов пожарных (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)                                | 1 шт.    |          | 2      | 8841,82   | 17690   | 878     |      | 148     | 36    | 16664   | 5,24 | 0,0 |
|           |   | Затраты труда рабочих (ср 3)   | чел.час  | 2,61855  | 5,24   | 167,5     | 877,7   | 877,7   |      |         |       |         |      |     |
|           |   | Затраты труда машинистов   | чел.час  | 0,02875  | 0,06   |           |         |         |      |         |       |         |      |     |
| 1. 021141 |   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час  | 0,02875  | 0,06   | 1159,93   | 69,6    |         |      | 69,6    | 15,89 |         |      |     |

| 1  | 2   | 3   | 4                   | 5        | 6                                 | 7         | 8        | 9    | 10       | 11      | 12      | 13    | 14   |
|----|---|---|---------------------|----------|-----------------------------------|-----------|----------|------|----------|---------|---------|-------|------|
|    | 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час            | 0,043125 | 0,09                              | 875,8     | 78,82    |      | 78,82    | 20,47   |         |       |      |
|    | 3. 101-1703   | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)   | кг                  | 0,06     | 0,12                              | 303,91    | 36,47    |      |          |         | 36,47   |       |      |
|    | 4. 101-2576   | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т                   | 0,0028   | 0,0056                            | 122043,97 | 683,45   |      |          |         | 683,45  |       |      |
|    | 5. 302-1113   | Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм, высотой 500-2500 мм   | шт.                 | 1        | 2                                 | 7972,15   | 15944,3  |      |          |         | 15944,3 |       |      |
| 39 | ТЕР22-03-001-05<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 т фасонных частей |          | 0,0762<br>0,0054*2+0,064+0,0007*2 | 373462,25 | 28462    | 7764 | 11814    | 3047    | 8884    | 35,65 | 11,1 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 5)  | чел. час            | 467,9005 | 35,65                             | 217,78    | 7763,86  |      |          |         |         |       |      |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел. час            | 148,2925 | 11,3                              |           |          |      |          |         |         |       |      |
|    | 1. 150202   | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)   | маш. час            | 148,2925 | 11,3                              | 1026,87   | 11603,63 |      | 11603,63 | 2992,81 |         |       |      |
|    | 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час            | 3,148125 | 0,24                              | 875,8     | 210,19   |      | 210,19   | 54,58   |         |       |      |
|    | 3. 101-1529   | Электроды диаметром 6 мм Э42  | т                   | 0,09     | 0,0069                            | 119276,99 | 823,01   |      |          |         | 823,01  |       |      |
|    | 4. 103-1009   | Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм  | т                   | 1        | 0,0762                            | 105793,71 | 8061,48  |      |          |         | 8061,48 |       |      |
| H  | 5. 507-9506   | Фланцы стальные   | компл.              |          |                                   |           |          |      |          |         |         |       |      |
| 40 | ТССЦ-103-1009<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр   | Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм  | т                   |          | -0,0762                           | 105793,71 | -8061    |      |          |         | -8061   |       |      |
| 41 | ТССЦ-103-1009<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр   | Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм (прим. - ППТФ 100*50)  | т                   |          | 0,064<br>32*2/1000                | 105793,71 | 6771     |      |          |         | 6771    |       |      |
| 42 | ТССЦ-507-0987<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр   | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3спЗ, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм   | шт.                 |          | 2                                 | 652,7     | 1305     |      |          |         | 1305    |       |      |
| 43 | ТССЦ-507-0778<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр   | Переход «полиэтилен-сталь 63х57»  | шт.                 |          | 2                                 | 699,45    | 1399     |      |          |         | 1399    |       |      |

| 1  | 2               | 3   | 4                  | 5        | 6 | 7                | 8        | 9       | 10   | 11 | 12     | 13    | 14 |
|----|-----------------|---|--------------------|----------|---|------------------|----------|---------|------|----|--------|-------|----|
| 44 | ТЕР22-06-001-03 | Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесененных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 км трубопрово да |          |   | 0,25<br>250/1000 | 13754,95 | 3440    | 3141 |    |        | 18,75 |    |
|    |                 | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.час            | 74,98575 |   | 18,75            | 167,5    | 3140,63 |      |    |        |       |    |
|    | 1. 405-0254     | Известь строительная неташеная хлорная, марки А   | т                  | 0,00235  |   | 0,0006           | 18044,16 | 10,83   |      |    | 10,83  |       |    |
|    | 2. 411-0001     | Вода  | м3                 | 47       |   | 11,75            | 24,52    | 288,11  |      |    | 288,11 |       |    |

## Раздел 4. Устройство колодцев и камер

Зодопроводные колодцы ВК-31\*, ВК/ПГ-328, ВК-35\* диаметром 1,5 м, ВК/ПГ-30\* диаметром 2 м

|    |                 |   |  |           |  |           |          |          |          |         |        |       |       |
|----|-----------------|---|--|-----------|--|-----------|----------|----------|----------|---------|--------|-------|-------|
| 45 | ТЕР22-04-001-01 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих<br>(МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в спесененных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 10 м3 железобето нных и бетонных конструкций колодца |           | 0,494<br>(0,05*4+0,27*3+0,4*3+0,265<br>*6+0,38*3)/10 | 251042,65 | 124012   | 11927    | 21794    | 5146    | 90291  | 69,45 | 14,75 |
|    |                 | Затраты труда рабочих (ср 3.2)  | чел.час  | 140,58175 |  | 69,45     | 171,74   | 11927,34 |          |         |        |       |       |
|    |                 | Затраты труда машинистов  | чел.час  | 29,856875 |  | 14,75     |          |          |          |         |        |       |       |
|    | 1. 021141       | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т   | маш.час  | 29,2675   |  | 14,46     | 1159,93  | 16772,59 | 16772,59 | 3829,73 |        |       |       |
|    | 2. 030101       | Автопогрузчики 5 т  | маш.час  | 0,359375  |  | 0,18      | 738,23   | 132,88   | 132,88   | 35,52   |        |       |       |
|    | 3. 040102       | Электростанции передвижные 4 кВт  | маш.час  | 0,23      |  | 0,11      | 345,89   | 38,05    | 38,05    | 25,02   |        |       |       |
|    | 4. 331103       | Трамбовки электрические   | маш.час  | 0,46      |  | 0,23      | 67,84    | 15,6     | 15,6     |         |        |       |       |
|    | 5. 400001       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час  | 11,169375 |  | 5,52      | 875,8    | 4834,42  | 4834,42  | 1255,3  |        |       |       |
|    | 6. 101-1805     | Гвозди строительные   | т  | 0,0008    |  | 0,0004    | 53977,42 | 21,59    |          |         | 21,59  |       |       |
|    | 7. 101-9058     | Люки чугунные   | шт.  |           |  |           |          |          |          |         |        |       |       |
|    | 8. 102-0025     | Брусски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  | м3   | 0,04      |  | 0,0198    | 4976,75  | 98,54    |          |         | 98,54  |       |       |
|    | 9. 201-0755     | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т  | т  |           |  |           | 53308,64 |          |          |         |        |       |       |
|    | 10. 203-0512    | Щиты из досок толщиной 40 мм  | м2   | 1,2       |  | 0,5928    | 632,87   | 375,17   |          |         | 375,17 |       |       |

| 1  | 2  | 3   | 4      | 5 | 6      | 7        | 8        | 9 | 10 | 11 | 12       | 13 | 14 |
|--|--|-----|--------|---|--------|----------|----------|---|----|----|----------|----|----|
| 11. 204-0100   | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III   | Т   | 0,64   |   | 0,3162 | 34252,31 | 10830,58 |   |    |    | 10830,58 |    |    |
| 12. 401-0003   | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)   | м3  | 1,33   |   | 0,657  | 2910,3   | 1912,07  |   |    |    | 1912,07  |    |    |
| 13. 402-0002   | Раствор готовый кладочный цементный марки 50   | м3  | 0,1    |   | 0,0494 | 2344,71  | 115,83   |   |    |    | 115,83   |    |    |
| 14. 403-0118   | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм  | м   | 5,8    |   | 2,865  | 2863,43  | 8203,73  |   |    |    | 8203,73  |    |    |
| 15. 403-0120   | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм   | м   | 9,6    |   | 4,742  | 5068,48  | 24034,73 |   |    |    | 24034,73 |    |    |
| 16. 403-3120   | Плиты железобетонные перекрытий, перекрытий и днищ   | м3  | 3,95   |   | 1,951  | 22441,65 | 43783,66 |   |    |    | 43783,66 |    |    |
| 17. 405-0253   | Известь строительная негашеная комовая, сорт I   | т   | 0,0011 |   | 0,0005 | 4380,7   | 2,19     |   |    |    | 2,19     |    |    |
| 18. 408-0023   | Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм  | м3  | 2,26   |   | 1,116  | 818,42   | 913,36   |   |    |    | 913,36   |    |    |
| 19. 411-0001   | Вода   | м3  | 0,0031 |   | 0,0015 | 24,52    | 0,04     |   |    |    | 0,04     |    |    |
| 46 ТССЦ.403-3120<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Плиты железобетонные перекрытий, перекрытий и днищ   | м3  |        |   | -1,951 | 22441,65 | -43784   |   |    |    | -43784   |    |    |
| 47 ТССЦ.403-0120<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм   | м   |        |   | -4,742 | 5068,48  | -24035   |   |    |    | -24035   |    |    |
| 48 ТССЦ.403-0118<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм  | м   |        |   | -2,865 | 2863,43  | -8204    |   |    |    | -8204    |    |    |
| 49 ТССЦ.403-8268<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)   | шт. |        |   | 3      | 987,37   | 2962     |   |    |    | 2962     |    |    |
| 50 ТССЦ.403-8658<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Крышки колодцев КЦП 1-15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 35,80 кг/ (серия 3.900-3 вып.7)                | шт. |        |   | 3      | 3829,96  | 11490    |   |    |    | 11490    |    |    |
| 51 ТССЦ.403-8275<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)  | шт. |        |   | 3      | 4051,85  | 12156    |   |    |    | 12156    |    |    |
| 52 ТССЦ.403-8274<br>Приказ Минстроя России вт 12.11.14 №703/пр | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) | шт. |        |   | 6      | 3146,84  | 18881    |   |    |    | 18881    |    |    |



| 1  | 2  | 3  | 4           | 5      | 6                     | 7        | 8      | 9   | 10    | 11    | 12    | 13   | 14  |
|----|--|--|-------------|--------|-----------------------|----------|--------|-----|-------|-------|-------|------|-----|
| 53 | <b>ТССЦ-403-8242</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Плита днща ПН15 /бетон В15 (М200),<br>объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг /<br>(серия 3.900.1-14)   | шт.         |        | 3                     | 4719,57  | 14159  |     |       |       | 14159 |      |     |
| 54 | <b>ТЕР08-02-001-09</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Кладка стен прямков и каналов<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и<br>сооружений, а также объектов жилищно-<br>гражданского назначения в стесненных условиях<br>застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к<br>расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий<br>и сооружений работы, аналогичные технологическим<br>процессам в новом строительстве ОЗП=1,15;<br>ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 м3 кладки |        | 0,125                 | 2901,59  | 357    | 191 | 83    | 16    | 83    | 1,17 | 0,0 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 2,7)   | чел.час     | 9,3633 | 1,17                  | 163,26   | 191,01 |     |       |       |       |      |     |
|    |  | Затраты труда машинистов   | чел.час     | 0,5175 | 0,06                  |          |        |     |       |       |       |      |     |
|    | 1. 020129  | Краны башенные при работе на других видах<br>строительства 8 т   | маш.час     | 0,5175 | 0,06                  | 1391,12  | 83,47  |     | 83,47 | 15,89 |       |      |     |
|    | 2. 101-0782  | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг  | т           | 0,0023 | 0,0003                | 53731,42 | 16,12  |     |       |       | 16,12 |      |     |
|    | 3. 402-0002  | Раствор готовый кладочный цементный марки 50   | м3          | 0,221  | 0,0276                | 2344,71  | 64,71  |     |       |       | 64,71 |      |     |
| Н  | 4. 404-9032  | Кирпич керамический, силикатный или<br>пустотелый  | 1000 шт.    | 0,4    | 0,05                  |          |        |     |       |       |       |      |     |
|    | 5. 411-0001  | Вода   | м3          | 0,46   | 0,0575                | 24,52    | 1,41   |     |       |       | 1,41  |      |     |
| 55 | <b>ТССЦ-404-0006</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Кирпич керамический одинарный,<br>размером 250x120x65 мм, марка 125  | 1000 шт.    |        | 0,05<br>50/1000       | 9299,5   | 465    |     |       |       | 465   |      |     |
| 56 | <b>ТССЦ-101-2536</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Люки чугунные тяжелые  | шт.         |        | 3                     | 4578,65  | 13736  |     |       |       | 13736 |      |     |
| 57 | <b>ТССЦ-201-0650</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр   | Ограждения лестничных проемов,<br>лестничные марши, пожарные лестницы  | т           |        | 0,0609<br>20,3-3/1000 | 52520,58 | 3199   |     |       |       | 3199  |      |     |

| 1  | 2   | 3  | 4                              | 5        | 6             | 7        | 8       | 9       | 10      | 11     | 12      | 13    | 14  |
|----|---|--|--------------------------------|----------|---------------|----------|---------|---------|---------|--------|---------|-------|-----|
| 58 | ТЕР08-01-003-07<br>Ред.2009 с<br>Изм.вып.1-3                        | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2 изолируемой поверхности |          |               | 14386,11 | 6044    | 2201    | 608     | 27     | 3235    | 11,78 | 14  |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3.9)   | чел.час                        | 28,037   | 11,78         | 186,85   | 2201,09 | 2201,09 |         |        |         |       |     |
|    | 1. 121011   | Котлы битумные передвижные 400 л   | маш.час                        | 2,803125 | 1,18          | 426,42   | 503,18  |         | 503,18  |        |         |       |     |
|    | 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час                        | 0,2875   | 0,12          | 875,8    | 105,1   |         | 105,1   | 27,29  |         |       |     |
|    | 3. 101-0073   | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10  | т                              | 0,016    | 0,0067        | 22270,03 | 149,21  |         |         |        | 149,21  |       |     |
|    | 4. 101-0322   | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | т                              | 0,024    | 0,0101        | 46517,04 | 469,82  |         |         |        | 469,82  |       |     |
|    | 5. 101-0594   | Мастика битумная кровельная горячая  | т                              | 0,24     | 0,1008        | 25937,19 | 2614,47 |         |         |        | 2614,47 |       |     |
|    | 6. 101-1757   | Ветошь   | кг                             | 0,1      | 0,042         | 26,27    | 1,1     |         |         |        | 1,1     |       |     |
| 59 | ТЕР46-03-010-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2<br>(Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1; МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)  | 100 отверстий                  |          | 0,08<br>8/100 | 57031,06 | 4560    | 2093    | 2467    | 610    |         | 11,2  | 3,0 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3.9)   | чел.час                        | 139,9596 | 11,2          | 186,85   | 2092,72 | 2092,72 |         |        |         |       |     |
|    |   | Затраты труда машинистов   | чел.час                        | 38,67105 | 3,09          |          |         |         |         |        |         |       |     |
|    | 1. 050101   | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин  | маш.час                        | 38,67105 | 3,09          | 770,14   | 2379,73 |         | 2379,73 | 609,84 |         |       |     |
|    | 2. 330804   | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические  | маш.час                        | 77,3421  | 6,19          | 14,19    | 87,84   |         | 87,84   |        |         |       |     |

| 1   | 2   | 3  | 4                     | 5         | 6                    | 7         | 8       | 9   | 10     | 11    | 12      | 13   | 14  |
|-----|---|--|-----------------------|-----------|----------------------|-----------|---------|-----|--------|-------|---------|------|-----|
| 60  | ТЕР22-01-011-08<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 300 мм<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1 км трубопрово<br>да |           | 0,0009<br>0,3-3/1000 | 2280413,2 | 2051    | 144 | 200    | 54    | 1707    | 0,71 | 0,2 |
|     |   | Затраты труда рабочих (ср 4,5)   | чел.час               | 785,565   | 0,71                 | 203,37    | 144,39  |     |        |       |         |      |     |
|     |   | Затраты труда машинистов   | чел.час               | 237,61875 | 0,21                 |           |         |     |        |       |         |      |     |
| 1.  | 040102  | Электростанции передвижные 4 кВт   | маш.час               | 50,025    | 0,05                 | 345,89    | 17,29   |     | 17,29  | 11,37 |         |      |     |
| 2.  | 041401  | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций  | маш.час               | 25,0125   | 0,02                 | 111,79    | 2,24    |     | 2,24   |       |         |      |     |
| 3.  | 042901  | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций  | маш.час               | 50,3125   | 0,05                 | 227,06    | 11,35   |     | 11,35  |       |         |      |     |
| 4.  | 070117  | Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 кВт (130 л.с.)  | маш.час               | 2,371875  |                      | 1306,53   |         |     |        |       |         |      |     |
| 5.  | 150202  | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час               | 154,93375 | 0,14                 | 1026,87   | 143,76  |     | 143,76 | 37,08 |         |      |     |
| 6.  | 150701  | Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т  | маш.час               | 24,955    | 0,02                 | 1139,37   | 22,79   |     | 22,79  | 5,67  |         |      |     |
| 7.  | 151700  | Установки для подогрева стыков   | маш.час               | 5,333125  |                      | 400,36    |         |     |        |       |         |      |     |
| 8.  | 330301  | Машины шлифовальные электрические  | маш.час               | 71,15625  | 0,06                 | 35,96     | 2,16    |     | 2,16   |       |         |      |     |
| 9.  | 400001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час               | 0,675625  |                      | 875,8     |         |     |        |       |         |      |     |
| 10. | 101-0807  | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | т                     | 0,06      | 0,0001               | 63908,67  | 6,39    |     |        |       | 6,39    |      |     |
| 11. | 101-1513  | Электроды диаметром 4 мм Э42   | т                     | 0,13      | 0,0001               | 121015,63 | 12,1    |     |        |       | 12,1    |      |     |
| 12. | 101-2562  | Флюс АН-47   | т                     | 0,08      | 0,0001               | 81774,27  | 8,18    |     |        |       | 8,18    |      |     |
| 13. | 102-0025  | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  | м3                    | 0,23      | 0,0002               | 4976,75   | 1       |     |        |       | 1       |      |     |
| 14. | 103-0202  | Трубы стальные электросварные прямые со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 6 мм  | м                     | 1004      | 0,9036               | 1855,06   | 1676,23 |     |        |       | 1676,23 |      |     |
| 15. | 411-0001  | Вода   | м3                    | 142       | 0,1278               | 24,52     | 3,13    |     |        |       | 3,13    |      |     |

| 1  | 2  | 3   | 4       | 5       | 6      | 7               | 8        | 9       | 10   | 11 | 12     | 13   | 14 |
|----|--|---|---------|---------|--------|-----------------|----------|---------|------|----|--------|------|----|
| 61 | ТЕР82-15-1<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Герметизация вводов в подвальное<br>помещение<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и<br>сооружений, а также объектов жилищно-<br>гражданского назначения в спесенных условиях<br>застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к<br>расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) | 100 шт. |         |        | 0,08<br>8 / 100 | 22028,79 | 1762    | 1018 |    | 744    | 5,93 |    |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3,2)  | чел.час | 74,1175 | 5,93   | 171,74          | 1018,42  | 1018,42 |      |    |        |      |    |
|    | 1. 400001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,0115  |        | 875,8           |          |         |      |    |        |      |    |
|    | 2. 101-1705  | Пакия пропитанная   | кг      | 14,1    | 1,128  | 98,6            | 111,22   | 111,22  |      |    | 111,22 |      |    |
|    | 3. 101-1941  | Герметик У-30М  | кг      | 20,9    | 1,672  | 350,54          | 586,1    | 586,1   |      |    | 586,1  |      |    |
|    | 4. 113-0003  | Ацетон Технический, сорт I  | т       | 0,005   | 0,0004 | 58152,23        | 23,26    | 23,26   |      |    | 23,26  |      |    |
|    | 5. 402-0004  | Раствор готовый кладочный цементный марки<br>100  | м3      | 0,1     | 0,008  | 2824,68         | 22,6     | 22,6    |      |    | 22,6   |      |    |

Раздел 5. Благоустройство

|    |   |   |                      |           |                         |           |         |       |         |        |         |      |      |
|----|---|---|----------------------|-----------|-------------------------|-----------|---------|-------|---------|--------|---------|------|------|
| 62 | ТЕР27-04-007-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Устройство оснований толщиной 15 см из<br>щебня фракции 40-70 мм при укатке<br>каменных материалов с пределом<br>прочности на сжатие до 68,6 МПа (700<br>кгс/см2); однослойных<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и<br>сооружений, а также объектов жилищно-<br>гражданского назначения в спесенных условиях<br>застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к<br>расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий<br>и сооружений в новом строительстве ОЗП=1,15;<br>ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1000 м2<br>основания |           | 0,037<br>(27*10) / 1000 | 293819,62 | 10875   | 290   | 2513    | 493    | 8072    | 1,81 | 1,92 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 2,5)  | чел.час              | 48,8796   | 1,81                    | 160,44    | 290,4   | 290,4 |         |        |         |      |      |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел.час              | 52,095    | 1,93                    |           |         |       |         |        |         |      |      |
|    | 1. 030101   | Автопогрузчики 5 т  | маш.час              | 5,72125   | 0,21                    | 738,23    | 155,03  |       | 155,03  | 41,45  |         |      |      |
|    | 2. 070149   | Бульдозеры при работе на других видах<br>строительства 79 кВт (108 л.с.)  | маш.час              | 3,723125  | 0,14                    | 996,49    | 139,51  |       | 139,51  | 37,08  |         |      |      |
|    | 3. 120202   | Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)  | маш.час              | 0,589375  | 0,02                    | 2214,94   | 44,3    |       | 44,3    | 5,3    |         |      |      |
|    | 4. 120906   | Катки дорожные самоходные гладкие 8 т   | маш.час              | 11,313125 | 0,42                    | 1198,11   | 503,21  |       | 503,21  | 95,51  |         |      |      |
|    | 5. 120907   | Катки дорожные самоходные гладкие 13 т  | маш.час              | 25,55875  | 0,95                    | 1507,53   | 1432,15 |       | 1432,15 | 269,12 |         |      |      |
|    | 6. 121601   | Машины поливомоечные 6000 л   | маш.час              | 4,255     | 0,16                    | 1296,54   | 207,45  |       | 207,45  | 36,39  |         |      |      |
|    | 7. 121803   | Распределители каменной мелочи  | маш.час              | 0,934375  | 0,03                    | 1048,45   | 31,45   |       | 31,45   | 7,95   |         |      |      |
|    | 8. 408-0018   | Щебень из природного камня для строительных<br>работ марка 600, фракция 10-20 мм  | м3                   | 15        | 0,555                   | 1174,79   | 652,01  |       |         |        | 652,01  |      |      |
|    | 9. 408-0020   | Щебень из природного камня для строительных<br>работ марка 600, фракция 40-70 мм  | м3                   | 189       | 6,993                   | 1057,14   | 7392,58 |       |         |        | 7392,58 |      |      |
|    | 10. 411-0001  | Вода  | м3                   | 30        | 1,11                    | 24,52     | 27,22   |       |         |        | 27,22   |      |      |

| 1  | 2   | 3  | 4                     | 5         | 6      | 7         | 8        | 9    | 10     | 11    | 12       | 13    | 14   |
|----|---|--|-----------------------|-----------|--------|-----------|----------|------|--------|-------|----------|-------|------|
| 63 | ТЕР27-06-020-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 1000 м2 покрытия      |           |        | 362704,85 | 13409    | 353  | 1695   | 273   | 11361    | 1,87  | 1,0  |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел.час               | 50,65175  | 1,87   | 188,97    | 353,37   |      |        |       |          |       |      |
|    |   | Затраты труда машинистов   | чел.час               | 27,4275   | 1,01   |           |          |      |        |       |          |       |      |
|    | 1. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш.час               | 0,043125  |        | 1159,93   |          |      |        |       |          |       |      |
|    | 2. 120500   | Гудронаторы ручные   | маш.час               | 2,0125    | 0,07   | 95,26     | 6,67     |      | 6,67   |       |          |       |      |
|    | 3. 120906   | Катки дорожные самоходные гладкие 8 т  | маш.час               | 5,6925    | 0,21   | 1198,11   | 251,6    |      | 251,6  | 47,76 |          |       |      |
|    | 4. 120907   | Катки дорожные самоходные гладкие 13 т   | маш.час               | 16,545625 | 0,61   | 1507,53   | 919,59   |      | 919,59 | 172,8 |          |       |      |
|    | 5. 121601   | Машины поливомоечные 6000 л  | маш.час               | 0,560625  | 0,02   | 1296,54   | 25,93    |      | 25,93  | 4,55  |          |       |      |
|    | 6. 122000   | Укладчики асфальтобетона   | маш.час               | 4,585625  | 0,17   | 2889,48   | 491,21   |      | 491,21 | 48,16 |          |       |      |
|    | 7. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час               | 0,0575    |        | 875,8     |          |      |        |       |          |       |      |
|    | 8. 101-0782   | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг  | т                     | 0,0062    | 0,0002 | 53731,42  | 10,75    |      |        |       | 10,75    |       |      |
|    | 9. 101-1556   | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130   | т                     | 0,0108    | 0,0004 | 15669,04  | 6,27     |      |        |       | 6,27     |       |      |
|    | 10. 102-0025  | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  | м3                    | 0,15      | 0,0056 | 4976,75   | 27,87    |      |        |       | 27,87    |       |      |
|    | 11. 410-0005  | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А   | т                     | 96,6      | 3,574  | 3166,17   | 11315,89 |      |        |       | 11315,89 |       |      |
| 64 | ТЕР27-02-010-02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>12.11.14 №703/пр | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий<br>(МДС35 пр.1 п.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;<br>МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)   | 100 м бортового камня |           |        | 38036,85  | 4569     | 2005 | 148    | 34    | 2416     | 12,07 | 0,15 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 2.9)   | чел.час               | 100,6158  | 12,07  | 166,09    | 2004,71  |      |        |       |          |       |      |

| 1   | 2 | 3  | 4       | 5      | 6 | 7      | 8        | 9     | 10      | 11    | 12      | 13     | 14    |
|---|---|--|---------|--------|---|--------|----------|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
|   |   | Затраты труда машинистов   |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| 1. 021141   |   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т                  | маш.час | 0,9775 |   | 0,12   | 139,19   |       | 139,19  | 31,78 |         |        |       |
| 2. 400001   |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,0575 |   | 0,01   | 875,8    |       | 8,76    | 2,27  |         |        |       |
| 3. 101-1805   |   | Гвозди строительные  | т       | 0,001  |   | 0,0001 | 53977,42 |       |         |       | 5,4     |        |       |
| 4. 102-0038   |   | Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта | м3      | 0,17   |   | 0,0204 | 3209,2   |       | 65,47   |       | 65,47   |        |       |
| 5. 401-0006   |   | Бетон тяжелый, класс В15 (М200)  | м3      | 5,9    |   | 0,708  | 3283,45  |       | 2324,68 |       | 2324,68 |        |       |
| 6. 402-0004   |   | Раствор готовый кладочный цементный марки 100  | м3      | 0,06   |   | 0,0072 | 2824,68  |       | 20,34   |       | 20,34   |        |       |
| Н 7. 413-9010   |   | Камни бортовые   | м       | 100    |   | 12     |          |       |         |       |         |        |       |
| 65 ТССЦ403-8022   |   | Камни бортовые БР 100.30.18 /бетон В30 (М400), объем 0,052 м3/ (ГОСТ 6665-91)              | шт.     |        |   | 12     | 538,78   |       | 6465    |       | 6465    |        |       |
| Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр  |   |  |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах   |   |  |         |        |   |        | 858457   | 53494 | 439906  | 36663 | 365057  | 297,78 | 164,1 |
| Накладные расходы   |   |  |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| В том числе, справочно:   |   |  |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| 63% = 74%*0,85 ФОТ (от 1925) (Поз. 3, 5-7)  |   |  |         |        |   |        | 1213     |       |         |       |         |        |       |
| 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 631) (Поз. 11)   |   |  |         |        |   |        | 429      |       |         |       |         |        |       |
| 79% = 93%*0,85 ФОТ (от 1018) (Поз. 61)  |   |  |         |        |   |        | 804      |       |         |       |         |        |       |
| 81% = 95%*0,85 ФОТ (от 5531) (Поз. 10, 12-14)   |   |  |         |        |   |        | 4480     |       |         |       |         |        |       |
| 85% = 100%*0,85 ФОТ (от 21575) (Поз. 15)  |   |  |         |        |   |        | 18339    |       |         |       |         |        |       |
| 94% = 110%*0,85 ФОТ (от 2703) (Поз. 59)   |   |  |         |        |   |        | 2541     |       |         |       |         |        |       |
| 104% = 122%*0,85 ФОТ (от 2435) (Поз. 54, 58)  |   |  |         |        |   |        | 2532     |       |         |       |         |        |       |
| 109% = 128%*0,85 ФОТ (от 467) (Поз. 17-18)  |   |  |         |        |   |        | 509      |       |         |       |         |        |       |
| 111% = 130%*0,85 ФОТ (от 48854) (Поз. 4, 19-20, 22-23, 26, 29, 32-34, 38-39, 44-45, 60)   |   |  |         |        |   |        | 54228    |       |         |       |         |        |       |
| 121% = 142%*0,85 ФОТ (от 5018) (Поз. 1-2, 62-64)  |   |  |         |        |   |        | 6072     |       |         |       |         |        |       |
| Сметная прибыль   |   |  |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| В том числе, справочно:   |   |  |         |        |   |        |          |       |         |       |         |        |       |
| 31% = 45%*0,85*0,8 ФОТ (от 631) (Поз. 11)   |   |  |         |        |   |        | 196      |       |         |       |         |        |       |
| 34% = 50%*0,85*0,8 ФОТ (от 5531) (Поз. 10, 12-14)   |   |  |         |        |   |        | 1881     |       |         |       |         |        |       |
| 40% = 50%*0,8 ФОТ (от 1925) (Поз. 3, 5-7)   |   |  |         |        |   |        | 770      |       |         |       |         |        |       |
| 44% = 65%*0,85*0,8 ФОТ (от 21575) (Поз. 15)   |   |  |         |        |   |        | 9493     |       |         |       |         |        |       |
| 48% = 70%*0,85*0,8 ФОТ (от 2703) (Поз. 59)  |   |  |         |        |   |        | 1297     |       |         |       |         |        |       |
| 60% = 75%*0,8 ФОТ (от 1018) (Поз. 61)   |   |  |         |        |   |        | 611      |       |         |       |         |        |       |
| 54% = 80%*0,85*0,8 ФОТ (от 2435) (Поз. 54, 58)  |   |  |         |        |   |        | 1315     |       |         |       |         |        |       |
| 56% = 83%*0,85*0,8 ФОТ (от 467) (Поз. 17-18)  |   |  |         |        |   |        | 262      |       |         |       |         |        |       |
| 61% = 89%*0,85*0,8 ФОТ (от 48854) (Поз. 4, 19-20, 22-23, 26, 29, 32-34, 38-39, 44-45, 60) |   |  |         |        |   |        | 29801    |       |         |       |         |        |       |

| 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8         | 9 | 10 | 11 | 12 | 13     | 14    |
|---|---|---|---|---|---|---|-----------|---|----|----|----|--------|-------|
| 65% = 95%*(0.85*0.8) ФОТ (от 5018) (Поз. 1-2, 62-64)  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
| <b>Итого по смете:</b>  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
| Автомобильные дороги  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
| Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 40490     |   |    |    |    | 24,12  | 4,1   |
|   |   |   |   |   |   |   | 1819      |   |    |    |    | 4,31   |       |
| Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 308694    |   |    |    |    | 194,16 | 42,5  |
| Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 2323      |   |    |    |    | 6,78   | 0,0   |
| Погрузо-разгрузочные работы   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 191       |   |    |    |    |        |       |
| Перевозка грузов автотранспортом  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 654       |   |    |    |    |        |       |
| Земляные работы, выполняемые механизированным способом  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 20059     |   |    |    |    | 19,13  | 10,2  |
| Земляные работы, выполняемые ручным способом  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 1256      |   |    |    |    | 4,12   |       |
| Прокладка и монтаж сетей связи  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 455436    |   |    |    |    | 12,7   | 104,0 |
| Материалы   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 143506    |   |    |    |    |        |       |
| Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)                          |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 2241      |   |    |    |    | 2,38   | 0,0   |
| Конструкции из кирпича и блоков   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 10248     |   |    |    |    | 12,95  | 0,0   |
| Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)                    |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 8398      |   |    |    |    | 11,2   | 3,0   |
| Фундаменты (ремонтно-строительные)  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 3177      |   |    |    |    | 5,93   |       |
| Итого   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 998492    |   |    |    |    | 297,78 | 164,1 |
| В том числе:  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
| Материалы   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 365057    |   |    |    |    |        |       |
| Машины и механизмы  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 439906    |   |    |    |    |        |       |
| ФОТ   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 90157     |   |    |    |    |        |       |
| Накладные расходы   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 91147     |   |    |    |    |        |       |
| Сметная прибыль   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 48888     |   |    |    |    |        |       |
| Непредвиденные затраты 2% от 998492   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 19970     |   |    |    |    |        |       |
| <b>Итого с непредвиденными</b>  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 1018462   |   |    |    |    |        |       |
| Итого с учетом индекса-дефлятора с декабря 2019 года к февралю 2018 года (Постановление Правительства Самарской области №670 от 26.10.2017г) 1 018 462 * (1,044*1,05) |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 1116438   |   |    |    |    |        |       |
| НДС 20% от 1116438  |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 223287,6  |   |    |    |    |        |       |
| <b>ВСЕГО по смете</b>   |   |   |   |   |   |   |           |   |    |    |    |        |       |
|   |   |   |   |   |   |   | 1339725,6 |   |    |    |    | 297,78 | 164,1 |

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Составил: вед. инженер-сметчик ОКС \_\_\_\_\_ И.М. Лазарева  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник ОКС \_\_\_\_\_ Л.В. Шаронова  
(должность, подпись, расшифровка)

Объемы работ подтверждаю: главный инженер \_\_\_\_\_ Т.К. Прасолов  
(должность, подпись, расшифровка)