

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИП - НЭМК"

Н.В. Пополухина
2015 г.

АО "НПО НИИП - НЭМК"

(наименование стройки)

Форма № 4

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальный сметы)

на Ремонт системы холодного водоснабжения в корпусе №21

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 2 543 895,92 руб.
Средства на оплату труда 470 453,00 руб.
Сметная трудоемкость 3 324,15 чел.час

Составлен в ценах 2015 г.

| N п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы (в базисном уровне цен) | | | Индекс | Общая стоимость (в текущем уровне цен) | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин | | |
|-------------------------------------|--|--|------------|---|---------------|------------|---|--|--------------|--------------|---|---------------|----------------|
| | | | | Всего | экспл. машин | материалов | | Всего | оплаты труда | экспл. машин | материалов | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕРрб5-1-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Разборка трубопроводов из водопроводных труб Диаметром: до 150 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (25516 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (16201 руб.) | 4,18 | 716,97 634,72 | 15,93 3,51 | 66,32 | ОЭП=15,1817 ЭМ=7,295 ЗПМ=15,1909 МАТ=6,1956 | 42482 | 40279 | 486 223 | 1717 | 76,38 0,26 | 319,27 1,09 |
| 2 | ФЕРрб5-1-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Разборка трубопроводов из водопроводных труб Диаметром: до 63 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (7617 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (4836 руб.) | 1,6 | 565,51 495,44 | 12,15 2,3 | 57,92 | ОЭП=15,1818 ЭМ=6,9951 ЗПМ=15,1665 МАТ=6,1901 | 12744 | 12035 | 136 56 | 573 | 59,62 0,17 | 95,39 0,27 |
| 3 | ФЕРрб5-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Разборка трубопроводов из водопроводных труб Диаметром: до 32 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (5335 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (3514 руб.) | 2 | 328,71 288,02 | 7,09 1,35 | 33,60 | ОЭП=15,1922 ЭМ=7,0042 ЗПМ=15,1926 МАТ=6,1935 | 9261 | 8745 | 99 41 | 417 | 34,66 0,1 | 69,32 0,2 |
| 4 | ФССЦп01-01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Подручные работы при автомобильных перевозках: Муора строительная с лопушкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ (руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | 3 | 42,96 | 42,98 | | ЭМ=9,85 | 1270 | | 1270 | | | |
| 5 | ФССЦп03-21-01-015 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Перевозка грузов автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающая вне карьера, на расстоянии: до 15 км класс груза: 1 т груза НР 0%=0%*0,85 от ФОТ (руб.) СП 0%=0%*0,8 от ФОТ | 3 | 13,38 | 13,38 | | ЭМ=9,519 | 382 | | 382 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|--|---|--|------|---------------------------------|--------------------|-----------|---|--------|-------|-----------------|--------|--------------------|--------------------|
| Раздел 2. Цех №8 - Замена магистральных трубопроводов холодного водоснабжения | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Установка и разборка внутренних трубопроводных инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м: 100 м2 горизонтальной проекции НР 104%=122%*0,85 от ФОТ; (13216 руб.) СП 54%=80%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6862 руб.) | 1,2 | 1001,69 606,53 | 15,69 | 379,47 | ОЗП=15,1817 ЗМ=9,9968 МАТ=5,199 | 13605 | 11050 | 188 | 2367 | 70,20 | 84,24 |
| 7 | ФЕР16-02-01-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм, 10 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (5505 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2828 руб.) | 12 | 66,51 17,86 | 10,37 | 38,28 | ОЗП=15,1766 ЗМ=5,837 МАТ=4,3952 | 5998 | 3253 | 726 | 2019 | 1,80 | 21,60 |
| 8 | ФЕР16-02-002-12 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных стальных труб диаметром: 150 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передающих подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) | 1,2 | 16779,52 1133,51 | 293,59 9,72 | 15 382,42 | ОЗП=15,1852 ЗМ=9,3176 ЗПМ=15,1903 МАТ=5,0361 | 116717 | 20655 | 3283 177 | 92779 | 123,48 0,72 | 148,18 0,86 |
| 9 | 302-0897 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных: одинарных труб с гильзами диаметром 150 мм; м | -120 | 151,04 | | 151,04 | МАТ=5,0283 | -91136 | | | -91136 | | |
| 10 | ФЕР16-02-01-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1407 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (723 руб.) | 8 | 939,76 14,62 6,84 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЗМ=5,7266 МАТ=4,3667 | 112770 | 831 | 109 | 112770 | 0,69 | 5,62 |
| 12 | ФЕР16-02-002-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных стальных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передающих подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) | 0,8 | 6678,07 494,86 | 98,14 2,84 | 6 085,07 | ОЗП=15,1861 ЗМ=9,3569 ЗПМ=15,162 МАТ=4,4702 | 28508 | 6012 | 735 34 | 21761 | 51,44 0,21 | 41,15 0,17 |
| 13 | 302-0892 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных: одинарных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм; м | -80 | 60,37 | | 60,37 | МАТ=4,4711 | -21594 | | | -21594 | | |
| 14 | ФЕР16-02-01-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (352 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (181 руб.) | 80 | 320,66 27,22 9,13 | 4,55 | 13,54 | ОЗП=15,1742 ЗМ=5,7956 МАТ=4,3826 | 25653 | 208 | 40 | 25653 | 0,92 | 1,38 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|-------|--------------------|------------------|-----------|---|-------|-------|--------------|-------|----------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 16 | ФЕР16-02-002-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водоснапорных одноканальных труб диаметром: 80 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2350 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1207 руб.) | 0,15 | 9051,51 605,28 | 131 3,78 | 8 315,23 | ОЗП=15,1852 ЭМ=9,2848 ЗПМ=15,1905 МАТ=5,1468 | 7981 | 1379 | 182 9 | 6420 | 65,93 0,28 | 9,89 0,04 |
| 17 | 302-0894 | Узлы управления монтажные (трубопроводы) из стальных водоснапорных одноканальных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 80 мм; м | -15 | 82,14 | | 82,14 | МАТ=5,1417 | -6335 | | | -6335 | | |
| 18 | приказ | Труба Д=75 ол.; м | 15 | 345,53 | | 345,53 | | 5183 | | | 5183 | | |
| 19 | ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (44279 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (22749 руб.) | 1 | 2845,72 1603,18 | 839,67 110,77 | 402,87 | ОЗП=15,1804 ЭМ=8,9496 ЗПМ=15,1903 МАТ=4,6723 | 32055 | 24337 | 5835 1682 | 1883 | 161,61 8,2 | 161,61 8,2 |
| 20 | 507-2971 | Труба ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001); 10 м | -9,29 | 37,89 | | 37,89 | МАТ=6,0908 | -2144 | | | -2144 | | |
| 21 | приказ | Труба п/п Про Аква РН 25 мм; м | 100 | 52,20 | | 52,20 | | 5220 | | | 5220 | | |
| 22 | ФЕР16-04-002-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3529 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1813 руб.) | 0,1 | 3300,99 1304,92 | 491,32 63,72 | 1 504,75 | ОЗП=15,1804 ЭМ=7,0034 ЗПМ=15,1902 МАТ=4,3176 | 2975 | 1981 | 344 97 | 650 | 131,54 4,72 | 13,15 0,47 |
| 23 | 507-3642 | Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 пн/ввар; ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003); м | -9,38 | 15,56 | | 15,56 | МАТ=2,1253 | -310 | | | -310 | | |
| 24 | приказ | Труба п/п Про Аква РН 32 мм; м | 10 | 84,88 | | 84,88 | | 849 | | | 849 | | |
| 25 | приказ | Переход сталь один, с Д150 на Д100; шт | 2 | 404,74 | | 404,74 | | 809 | | | 809 | | |
| 26 | приказ | Переход сталь один, с Д150 на Д50; шт | 2 | 192,03 | | 192,03 | | 384 | | | 384 | | |
| 27 | ФЕР16-05-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм; 1 шт. 166,35 = 316,35 - 2 х 75,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3162 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1625 руб.) | 2 | 166,35 60,85 | 15,29 0,54 | 90,11 | ОЗП=15,1854 ЭМ=7,5402 ЗПМ=15,1852 МАТ=6,1977 | 3199 | 1851 | 231 16 | 1117 | 6,72 0,04 | 13,44 0,08 |
| 28 | приказ | Кран Naval шаровый стальной под приварку Д150; шт | 2 | 20 743,72 | | 20 743,72 | | 41487 | | | 41487 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|-------|------------------|----------------|---------|---|-------|-------|------|-------|---------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 29 | ФЕР-16-05-001-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм; 1 шт. 80,64 = 170,64 - 2 x 45,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (686 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (352 руб.) | 1 | 80,64 26,39 | 8,83 0,27 | 45,42 | ОЗП=15,1872 ЭМ=7,1699 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,2935 | 705 | 401 | 63 | 241 | 2,91 0,02 | 2,91 0,02 |
| 30 | прайс | Кран Naval шаровый стальной под приварку д75, шт | 1 | 5762,81 | | 5762,81 | | 5763 | | | 5763 | | |
| 31 | прайс | Переход сталь один с Ду76 на Ду50, шт | 2 | 206,44 | | 206,44 | | 413 | | | 413 | | |
| 32 | прайс | Резьба нар. сталь один, 3/4" (d20), шт | 0 | 12,46 | | 12,46 | | 107 | | | 107 | | |
| 33 | прайс | Резьба нар. сталь один, d50, шт | 2 | 53,59 | | 53,59 | | 351 | | | 351 | | |
| 34 | прайс | Переход комбинир РР с внутр. металлической резьбой d25 x 3/4" (d20), шт | 7 | 50,19 | | 50,19 | | 1108 | | | 1108 | | |
| 35 | прайс | Переход комбинир РР с наруж. металлической резьбой d25 x 3/4" (d20), шт | 15 | 73,88 | | 73,88 | | 3966 | | | 1221 | 1,47 | 17,64 |
| 36 | ФЕР-16-05-001-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. 42,25 = 75,85 - 2 x 16,80 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (4113 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2113 руб.) | 12 | 42,25 13,33 | 3,71 | 25,21 | ОЗП=15,1883 ЭМ=7,0755 МАТ=4,0374 | 3966 | 2430 | 315 | 1221 | 1,47 | 17,64 |
| 37 | прайс | Кран шаровый латун. резьба ВН 3/4" (d20), шт | 12 | 238,58 | | 238,58 | | 2863 | | | 2863 | | |
| 38 | ФЕР-16-05-001-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (686 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (352 руб.) | 2 | 42,57 13,33 | 4,58 | 24,66 | ОЗП=15,1883 ЭМ=7,6354 МАТ=4,8293 | 713 | 405 | 70 | 238 | 1,47 | 2,94 |
| 39 | прайс | Кран Naval шаровый стальной под приварку d50, шт | 2 | 2764,24 | | 2764,24 | | 5528 | | | 5528 | | |
| 40 | прайс | Отвод сталь одинков, d150, шт | 8 | 242,22 | | 242,22 | | 1938 | | | 1938 | | |
| 41 | прайс | Отвод сталь одинков, d50, шт | 6 | 93,06 | | 93,06 | | 558 | | | 558 | | |
| 42 | прайс | Отвод РР d75, шт | 1 | 131,74 | | 131,74 | | 132 | | | 132 | | |
| 43 | прайс | Отвод РР d25, шт | 10 | 7,23 | | 7,23 | | 72 | | | 72 | | |
| 44 | прайс | Отвод РР d32, шт | 5 | 11,14 | | 11,14 | | 56 | | | 56 | | |
| 45 | ФЕР-26-01-017-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного поликарбоната («Термофлекс»), трубами; 10 м трубопровода НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (11141 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6291 руб.) | 21,5 | 2101,83 34,92 | 22,63 | 2044,28 | ОЗП=15,1798 ЭМ=9,8051 МАТ=1,6192 | 87335 | 11397 | 4771 | 71167 | 3,52 | 75,68 |
| 46 | ФЕР-09-03-039-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Монтаж опорных конструкций; для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т; 1 т конструкции НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (5932 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4468 руб.) | 0,448 | 1265,19 727,6 | 299,41 1,49 | 238,18 | ОЗП=15,1851 ЭМ=5,5763 ЗПМ=15,1409 МАТ=4,4065 | 6168 | 4950 | 748 | 470 | 80,22 0,11 | 35,94 0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|--|-------|----------|---------|----------|---|-------|------|------|-------|------|------|
| 47 | ФССП-204-0064 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/лр | Детали на уголка №2, №6 и №7, т | 0,448 | 6 800,00 | | 6 800,00 | МАТ=5,3303 | 16238 | | | 16238 | | |
| 48 | Приказ | Анкерный болт с шайбой М8 10х100, шт | 40 | 12,66 | | 12,66 | | 506 | | | 506 | | |
| 49 | Приказ | Хомут сантехнический М8 225, шт | 16 | 17,96 | | 17,96 | | 287 | | | 287 | | |
| 50 | Приказ | Шпилька сан. техническая Вх140, шт | 16 | 8,62 | | 8,62 | | 138 | | | 138 | | |
| 51 | Приказ | Дюбель КРХ 10х50, шт | 16 | 1,83 | | 1,83 | | 29 | | | 29 | | |
| 52 | ФЕР16-07-005-03 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм; 100 м трубопровода | 1,2 | 144,44 | 44,51 | 41,61 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=4,2706 | 1539 | 1063 | 263 | 213 | 5,01 | 6,01 |
| 53 | ФЕР16-07-005-02 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода | 0,15 | 113,94 | 44,51 | 11,11 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=4,1242 | 173 | 133 | 33 | 7 | 5,01 | 0,75 |
| 54 | ФЕР16-07-005-01 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода | 0,8 | 107,11 | 44,51 | 4,28 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=3,8037 | 897 | 709 | 175 | 13 | 5,01 | 4,01 |
| 55 | ФЕР16-07-003-10 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения Диаметр: 150 мм; 1 врезка | 1 | 1137,83 | 19,09 | 1 027,73 | ОЗП=15,1853 ЗМ=6,3384 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,7056 | 6339 | 1382 | 121 | 4836 | 9,46 | 9,46 |
| 56 | ФЕР46-03-002-16 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 200 мм; 100 отверстий | 0,06 | 10614,77 | 2228,91 | 7 769,18 | ОЗП=15,1861 ЗМ=6,5274 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,354 | 2333 | 561 | 1141 | 631 | 64 | 3,84 |
| 57 | ФЕР46-03-002-07 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Сверление установками алмазочного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 55 мм; 100 отверстий | 0,05 | 3473,08 | 1331,61 | 1 794,19 | ОЗП=15,1862 ЗМ=8,6024 ЗПМ=15,1897 МАТ=2,272 | 1040 | 264 | 573 | 203 | 36,1 | 1,81 |
| 58 | ФЕР46-03-001-16 Приказ Министров Р Ф от 30.01.14 №31лр | Сверление вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 200 мм в стенах; 100 отверстий | 0,01 | 9219,49 | 1166,77 | 7 750,69 | ОЗП=15,1861 ЗМ=8,6289 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,347 | 251 | 46 | 101 | 104 | 31,5 | 0,32 |
| | | | | 303,03 | 338,72 | | | | | 51 | | 29,2 | 0,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|--|-------|-------------------|-------------------|----------|---|------|------|----------|------|---------------|--------------|
| 59 | ФЕР46-03-001-32 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-16; 100 отверстий (ТЗ=2; ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 0,01 | 921,96 44,64 | 102,26 34,34 | 775,06 | ОЗП=15,186 ЗМ=8,4168 ЗПМ=15,1881 МАТ=1,347 | 26 | 7 | 9 | 10 | 4,64 2,96 | 0,05 0,03 |
| 60 | ФЕР46-03-001-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 90 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (105 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (54 руб.) | 0,01 | 5219,64 253,97 | 1010,29 286,52 | 3 955,38 | ОЗП=15,186 ЗМ=8,4167 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,522 | 186 | 39 | 88 44 | 59 | 26,4 24,7 | 0,26 0,25 |
| 61 | ФЕР46-03-001-27 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-11; 100 отверстий (ТЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 0,01 | 509,5 28,28 | 85,68 28,76 | 395,54 | ОЗП=15,1874 ЗМ=8,4167 ЗПМ=15,194 МАТ=1,5219 | 18 | 4 | 7 4 | 7 | 2,94 2,46 | 0,03 0,02 |
| 62 | ФЕР46-03-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (72 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (37 руб.) | 0,01 | 2331,44 175,08 | 751,17 199,52 | 1 405,19 | ОЗП=15,1864 ЗМ=8,7463 ЗПМ=15,1897 МАТ=3,1744 | 137 | 27 | 66 30 | 44 | 18,2 17,2 | 0,18 0,17 |
| 63 | ФЕР46-03-001-19 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-03; 100 отверстий (ТЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 0,01 | 206,86 6,92 | 59,42 19,96 | 140,52 | ОЗП=15,1994 ЗМ=8,417 ЗПМ=15,1834 МАТ=3,1744 | 11 | 1 | 5 3 | 5 | 0,72 1,72 | 0,01 0,02 |
| 64 | ФЕР29-01-253-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка гильзы из стальных труб: 10 шт. гильза НР 123%=145%*0,85 от ФОТ; (2581 руб.) СП 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1070 руб.) | 1,1 | 94,81 93,06 | 0,37 | 1,38 | ОЗП=15,1849 ЗМ=6,0811 МАТ=6,2899 | 1566 | 1564 | 2 | 10 | 10,26 | 11,29 |
| 65 | ФСОЦ-204-0064 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр | Детали гильзы из трубы А215; т | 0,072 | 6 800,00 | | 6 800,00 | МАТ=5,3303 | 2610 | | | 2610 | | |
| 66 | ФЕР66-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: 100 отверстий НР 66%=78%*0,85 от ФОТ; (741 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (449 руб.) | 0,11 | 1066,73 670,97 | 1,56 0,68 | 394,20 | ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3526 ЗПМ=15,0735 МАТ=4,8987 | 1335 | 1121 | 2 1 | 212 | 78,66 0,05 | 8,65 0,01 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--|------|---------------------|----------------|-----------|---|---------|-------|-------------|---------|----------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 67 | ФЕР-18-06-002-01 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/лр | Установка газвентилов наружным диаметром патрубков: до 45 мм. 1 шт. НР 109%=-128%*0,85 от ФОТ. (6223 руб.) СП 56%=-83%*(0,85*0,8) от ФОТ. (3197 руб.) | 9 | 560,39 26,76 | 8,31 0,14 | 525,32 | ОЗП=15,1824 ЗМ=6,6534 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,718 | 31188 | 3657 | 498 18 | 27033 | 2,88 0,01 | 25,92 0,09 |
| 68 | 301-0257 | Газвентили из стальных электросварных и водопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 45 мм, корпуса 219 мм. шт. | -9 | 370,01 | | 370,01 | МАТ=6,0278 | -20073 | | | -20073 | | |
| 69 | прейс | Фильтр латунный (газвент.) Ду25. шт | 1 | 295,47 | | 295,47 | | 295 | | | 295 | | |
| 70 | прейс | Фильтр латунный (газвент.) Ду20. шт | 8 | 230,76 | | 230,76 | | 1846 | | | 1846 | | |
| 71 | ФЕР-18-06-002-02 Приказ Минстрой России от 12.11.14 №703/лр | Установка газвентилов наружным диаметром патрубков: до 57 мм. 1 шт. НР 109%=-128%*0,85 от ФОТ. (691 руб.) СП 56%=-83%*(0,85*0,8) от ФОТ. (355 руб.) | 1 | 630,36 26,76 | 8,31 0,14 | 595,31 | ОЗП=15,1824 ЗМ=6,6534 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,4454 | 3703 | 406 | 55 2 | 3242 | 2,88 0,01 | 2,88 0,01 |
| 72 | 301-0258 | Газвентили из стальных электросварных и водопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 57 мм, корпуса 273 мм. шт. | -1 | 420,00 | | 420,00 | МАТ=6,6798 | -2386 | | | -2386 | | |
| 73 | прейс | Фильтр латунный (газвент.) Ду50. шт | 1 | 872,88 | | 872,88 | | 873 | | | 873 | | |
| Раздел 3. П2М | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | ФЕР-08-07-002-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м. 100 м2 горизонтальной проекции НР 104%=-122%*0,85 от ФОТ. (17841 руб.) СП 54%=-80%*(0,85*0,8) от ФОТ. (9264 руб.) | 1,62 | 1001,69 606,53 | 15,69 | 379,47 | ОЗП=15,1817 ЗМ=9,9968 МАТ=5,199 | 18367 | 14917 | 254 | 3196 | 70,20 | 113,72 |
| 75 | ФЕР-16-02-010-04 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка углов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм. 10 м трубопровода НР 109%=-128%*0,85 от ФОТ. (7432 руб.) СП 56%=-83%*(0,85*0,8) от ФОТ. (3818 руб.) | 16,2 | 66,51 17,86 | 10,37 | 38,28 | ОЗП=15,1769 ЗМ=5,837 МАТ=4,3952 | 8097 | 4391 | 981 | 2725 | 1,80 | 29,16 |
| 76 | ФЕР-16-02-002-12 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 150 мм. 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошной настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) | 1,62 | 16779,52 1133,51 | 293,59 9,72 | 15 352,42 | ОЗП=15,1852 ЗМ=9,3176 ЗПМ=15,1903 МАТ=5,0361 | 157568 | 27884 | 4432 239 | 125252 | 123,48 0,72 | 200,04 1,17 |
| 77 | 302-0897 | Углы укрупненные монтажные (трубопровода) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами диаметром 150 мм. м | -162 | 151,04 | | 151,04 | МАТ=5,0283 | -123034 | | | -123034 | | |
| 78 | прейс | Труба д=150 оц. м | 162 | 939,75 | | 939,75 | | 152240 | | | 152240 | | |
| 79 | ФЕР-16-02-010-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка углов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм. 10 м трубопровода НР 109%=-128%*0,85 от ФОТ. (352 руб.) СП 56%=-83%*(0,85*0,8) от ФОТ. (181 руб.) | 2 | 14,62 6,84 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЗМ=5,7269 МАТ=4,3667 | 282 | 208 | 27 | 47 | 0,69 | 1,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|--|------|-----------|-------|-----------|---|-------|------|-----|-------|-------|-------|
| 80 | ФЕР16-02-002-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода (Трип. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвижных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2559 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1315 руб.) | 0,2 | 6678,07 | 98,14 | 6 085,07 | ОЗП=15,1861 ЗМ=9,3569 ЗПМ=15,162 МАТ=4,4702 | 7127 | 1503 | 184 | 5440 | 61,44 | 10,29 |
| 81 | 302-0892 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм; м | -20 | 60,37 | 2,84 | 60,37 | МАТ=4,4711 | -5398 | | | -5398 | | |
| 82 | прайс | Труба d=50 о.ц., м | 20 | 320,66 | | 320,66 | | 6413 | | | 6413 | | |
| 83 | ФЕР16-02-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Изготовление элементов и сборки узлов стальных трубопроводов диаметром: 25 мм; 10 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (617 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (317 руб.) | 3,5 | 14,62 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЗМ=5,7269 МАТ=4,3667 | 494 | 364 | 48 | 82 | 0,69 | 2,42 |
| 84 | ФЕР16-02-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода (Трип. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвижных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3485 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1790 руб.) | 0,35 | 4043,89 | 54,77 | 3 603,98 | ОЗП=15,1862 ЗМ=9,1121 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,9649 | 8484 | 2047 | 175 | 6262 | 40,04 | 14,01 |
| 85 | 302-0889 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм; м | -35 | 35,71 | 2,03 | 35,71 | МАТ=4,9745 | -6217 | | | -6217 | | |
| 86 | прайс | Труба d=25 о.ц., м | 35 | 179,22 | | 179,22 | | 6273 | | | 6273 | | |
| 87 | ФЕР16-05-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм; 1 шт. 166,35 = 316,35 - 2 x 75,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3162 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1625 руб.) | 2 | 166,35 | 15,29 | 90,11 | ОЗП=15,1854 ЗМ=7,5402 ЗПМ=15,1852 МАТ=6,1977 | 3199 | 1851 | 231 | 1117 | 6,72 | 13,44 |
| 88 | прайс | Кран Kaval шаровый стальной под приварку d150; шт | 2 | 20 743,72 | | 20 743,72 | | 41487 | | | 41487 | | |
| 89 | прайс | Отвод сталь оцинков. d150; шт | 2 | 242,22 | | 242,22 | | 484 | | | 484 | | |
| 90 | прайс | Отвод сталь оцинков. d50; шт | 5 | 93,06 | | 93,06 | | 465 | | | 465 | | |
| 91 | прайс | Отвод сталь оцинков. d25; шт | 10 | 52,37 | | 52,37 | | 524 | | | 524 | | |
| 92 | ФЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. 42,25 = 75,85 - 2 x 16,80 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (3427 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1761 руб.) | 10 | 42,25 | 3,71 | 25,21 | ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374 | 3305 | 2025 | 263 | 1017 | 1,47 | 14,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
|-----|---|---|-------|----------|---|---------|----------|---|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 93 | Приказ | Кран шаровый латун. резьба ВН 3/4" (20), шт. | 10 | 238,58 | | 238,58 | | 2386 | | | | | | |
| 94 | Приказ | Резьба стальная нпр. Ду25, шт. | 6 | 21,10 | | 21,10 | | 127 | | | | | | |
| 95 | Приказ | Переход комбинир. РР с наруж. металлической резьбой 1/25 х 3/4" (20), шт. | 4 | 73,88 | | 73,88 | | 296 | | | | | | |
| 96 | ФЕР26-01-017-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Изолупия трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), трубками, 10 м трубопровода «Термофлекс»). трубками, 10 м трубопровода НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (11244 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6349 руб.) | 21,7 | 2101,83 | | 22,63 | 2 044,28 | ОЗП=15,1796 ЗМ=9,8051 МАТ=1,6192 | 88147 | 11503 | 4815 | 71829 | 3,52 | 76,38 |
| 97 | ФЕР09-03-039-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. 1 т конструкции НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (2541 руб.) СП 56%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1914 руб.) | 0,192 | 1265,19 | | 299,41 | 238,18 | ОЗП=15,1851 ЗМ=5,5763 ЗПМ=15,1409 МАТ=4,4065 | 2643 | 2121 | 321 | 201 | 80,22 | 15,4 |
| 98 | ФССЛ-204-0064 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/лр | Детали из углока №7, т | 0,192 | 6 800,00 | | | 6 800,00 | МАТ=6,3303 | 6959 | | | 6959 | | |
| 99 | Приказ | Анкерный болт с шайбой М8 10х100, шт. | 60 | 12,66 | | | 12,66 | | | | | | | |
| 100 | ФЕР16-07-005-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм. 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2429 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1248 руб.) | 1,62 | 144,44 | | 44,51 | 41,61 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=4,2706 | 2078 | 1435 | 355 | 760 | 5,01 | 8,12 |
| 101 | ФЕР16-07-005-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм. 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (824 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (423 руб.) | 0,55 | 107,11 | | 44,51 | 4,28 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=3,8037 | 617 | 487 | 120 | 10 | 5,01 | 2,76 |
| 102 | ФЕР16-07-003-10 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Врезка в действующую внутреннюю сеть трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 150 мм. 1 врезка НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (7062 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (3628 руб.) | 3 | 1337,83 | | 19,09 | 1 027,73 | ОЗП=15,1853 ЗМ=6,3384 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,7056 | 19017 | 4146 | 363 | 14508 | 9,46 | 28,38 |
| 103 | ФЕР46-03-002-16 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 200 мм. 100 отверстий НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (2023 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1033 руб.) | 0,08 | 10614,77 | | 2229,91 | 7 769,18 | ОЗП=15,1861 ЗМ=6,5274 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,354 | 3111 | 748 | 1521 | 842 | 64 | 5,12 |
| 104 | ФЕР29-01-253-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка гильзы из стальных труб: 10 шт. гильзы НР 123%=145%*0,85 от ФОТ; (2817 руб.) СП 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1168 руб.) | 1,2 | 94,81 | | 0,37 | 1,38 | ОЗП=15,1849 ЗМ=6,0811 МАТ=6,2899 | 1709 | 1696 | 3 | 10 | 10,26 | 12,31 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|--------|---------------------|----------------|-----------|---|-------|-------|-----|-------|--------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 105 | ФССЦ-204-0064 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр | Детали гильзы на трубы Д219: Т | 0,0775 | 6 800,00 | | 6 800,00 | МАТ=5,3303 | 2809 | | | | | |
| 106 | ФЕР94-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Заданная отверстией в местах прохода трубопроводов: 100 отверстий НР 66%= $78\% \cdot 0,85$ от ФОТ: (807 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ: (489 руб.) | 0,12 | 1086,73 670,97 | 1,56 0,88 | 394,20 | ОЗТ=15,1817 ЭМ=9,3526 ЗПМ=15,0735 МАТ=4,8987 | 1456 | 1222 | 2 | 232 | 78,86 | 9,44 |
| 107 | ФЕР18-06-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм: 1 шт. НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ: (2765 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ: (1421 руб.) | 4 | 560,39 26,76 | 8,31 0,14 | 525,32 | ОЗТ=15,1824 ЭМ=6,6534 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,718 | 13861 | 1625 | 221 | 12015 | 2,88 | 11,52 |
| 108 | 301-0257 | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 45 мм, корпуса 219 мм: шт. | -4 | 370,01 | | 370,01 | ОЗТ=15,1824 ЭМ=6,6534 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,718 | -8463 | | | -8463 | | |
| 109 | пракс | Фильтр латунный (грязевик) Ду25: шт | 2 | 295,47 | | 295,47 | | 591 | | | 591 | | |
| 110 | пракс | Фильтр латунный (грязевик) Ду20: шт | 2 | 230,70 | | 230,70 | | 461 | | | 461 | | |
| Раздел 4. Цех №29 | | | | | | | | | | | | | |
| 111 | ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м: 100 м2 горизонтальной проекции НР 104%= $122\% \cdot 0,85$ от ФОТ: (14977 руб.) СП 54%= $80\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ: (7777 руб.) | 1,36 | 1001,89 606,53 | 15,69 | 379,47 | ОЗТ=15,1817 ЭМ=9,9968 МАТ=5,199 | 15420 | 12923 | 213 | 2684 | 70,20 | 95,47 |
| 112 | ФЕР16-02-010-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм: 10 м трубопровода НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ: (275 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ: (141 руб.) | 0,6 | 66,51 17,86 | 10,37 | 38,28 | ОЗТ=15,1769 ЭМ=5,837 МАТ=4,3952 | 300 | 163 | 36 | 101 | 1,80 | 1,08 |
| 113 | ФЕР16-02-002-12 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Прокалка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных одноканальных труб диаметром: 150 мм: 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокалка трубопроводов и установка арматуры с передвигными подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗТ=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ: (1765 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ: (907 руб.) | 0,06 | 16779,62 1133,51 | 293,59 9,72 | 15 352,42 | ОЗТ=15,1852 ЭМ=9,3176 ЗПМ=15,1903 МАТ=5,0381 | 5836 | 1033 | 164 | 4639 | 123,48 | 7,41 |
| 114 | 302-0897 | Узлы укороченные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных: одноканальных труб с гильзами диаметром 150 мм: м | -6 | 151,04 | | 151,04 | МАТ=5,0283 | -4557 | | | -4557 | | |
| 115 | пракс | Труба Д=150 од.: м | 6 | 939,75 | | 939,75 | | 5639 | | | 5639 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--|---|------|-------------------|---------------|----------|---|--------|------|------------|--------|---------------|---------------|
| 116 | ФЕР-16-02-010-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов Диаметр: 76 мм; 10 м трубопровода НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (2017 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (1036 руб.) | 8,6 | 27,22 9,13 | 4,55 | 13,54 | ОЗП=15,1742 ЭМ=5,7956 МАТ=4,3826 | 1929 | 1191 | 227 | 511 | 0,92 | 7,91 |
| 117 | ФЕР-16-02-002-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных одиночных труб Диаметр: 76 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передающих подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (13467 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (6919 руб.) | 0,86 | 9051,51 605,28 | 131 3,78 | 8 315,23 | ОЗП=15,1852 ЭМ=9,2848 ЗПМ=15,1905 МАТ=5,1468 | 45756 | 7905 | 1046 49 | 36805 | 65,93 0,28 | 56,7 0,24 |
| 118 | 302-0894 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных : одиночных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 80 мм; м | -86 | 82,14 | | 82,14 | МАТ=5,1417 | -36321 | | | -36321 | | |
| 119 | прекс | Труба Д=76 ол.; м | 86 | 441,60 | | 441,60 | | 37978 | | | 37978 | | |
| 120 | ФЕР-16-02-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов Диаметр: 50 мм; 10 м трубопровода НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (880 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (452 руб.) | 5 | 14,62 6,84 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЭМ=5,7269 МАТ=4,3667 | 706 | 520 | 68 | 118 | 0,69 | 3,45 |
| 121 | ФЕР-16-02-002-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных одиночных труб Диаметр: 50 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передающих подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (6399 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (3288 руб.) | 0,5 | 6678,07 494,86 | 98,14 2,84 | 6 085,07 | ОЗП=15,1861 ЭМ=9,3569 ЗПМ=15,162 МАТ=4,4702 | 17817 | 3757 | 459 22 | 13601 | 51,44 0,21 | 25,72 0,11 |
| 122 | 302-0892 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных : одиночных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм; м | -50 | 60,37 | | 60,37 | МАТ=4,4711 | -13496 | | | -13496 | | |
| 123 | прекс | Труба Д=50 ол.; м | 50 | 320,66 | | 320,66 | | 16033 | | | 16033 | | |
| 124 | ФЕР-16-02-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов Диаметр: 25 мм; 10 м трубопровода НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (352 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (181 руб.) | 2 | 14,62 6,84 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЭМ=5,7269 МАТ=4,3667 | 282 | 208 | 27 | 47 | 0,69 | 1,38 |
| 125 | ФЕР-16-02-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных одиночных труб Диаметр: 25 мм; 100 м трубопровода (Прим. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передающих подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (1993 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (1024 руб.) | 0,2 | 4043,89 385,14 | 54,77 2,03 | 3 603,98 | ОЗП=15,1862 ЭМ=9,1121 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,9649 | 4848 | 1170 | 100 6 | 3578 | 40,04 0,15 | 8,01 0,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--|--|--------|---------|--------|----------|---|-------|-------|------|-------|--------|--------|
| 126 | 302-0899 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных: оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм, м | -20 | 35,71 | | 35,71 | МАТ=4,9745 | -3553 | | | -3553 | | |
| 127 | прекс | Труба D=25 о.д.: м | 20 | 179,22 | | 179,22 | | 3584 | | | 3584 | | |
| 128 | ФЕР-16-02-010-01 | Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 32 мм; 10 м трубопровода | 3 | 14,62 | 2,38 | 5,40 | ОЗП=15,1915 ЗМ=5,7269 МАТ=4,3667 | 423 | 312 | 41 | 70 | 0,69 | 2,07 |
| | Преказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | НР 109% \approx 128%*(0,85 от ФОТ: (529 руб.) СП 56% \approx 83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (272 руб.) | | 6,84 | | | | | | | | | |
| 129 | ФЕР-16-02-002-04 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода | 0,3 | 4758,97 | 54,77 | 4 319,06 | ОЗП=15,1862 ЗМ=9,1121 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,645 | 7923 | 1755 | 150 | 6018 | 40,04 | 12,01 |
| | Преказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | (Трип. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмоостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109% \approx 128%*(0,85 от ФОТ: (2986 руб.) СП 56% \approx 83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (1534 руб.) | | 385,14 | 2,03 | | | | | 9 | | 0,15 | 0,05 |
| 130 | 302-0890 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных: оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм; м | -30 | 42,85 | | 42,85 | ОЗП=15,1862 ЗМ=9,1121 ЗПМ=15,1527 МАТ=4,645 | -5971 | | | -5971 | | |
| 131 | прекс | Труба D=32 о.д.: м | 30 | 249,94 | | 249,94 | | 7498 | | | 7498 | | |
| 132 | ФЕР-16-04-002-03 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 32 мм; 100 м трубопровода | 0,4 | 3204,33 | 491,32 | 1 504,75 | ОЗП=15,1804 ЗМ=7,0034 ЗПМ=15,1902 МАТ=4,3176 | 11312 | 7337 | 1376 | 2599 | 121,8 | 48,72 |
| | Преказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | НР 109% \approx 128%*(0,85 от ФОТ: (13128 руб.) СП 56% \approx 83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (6745 руб.) | | 1208,26 | 63,72 | | | | | 387 | | 4,72 | 1,89 |
| 133 | 507-3642 | Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 гильзовая: ПЭ100 SDR11, размером 32х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003); м | -37,52 | 15,56 | | 15,56 | МАТ=2,1253 | -1241 | | | -1241 | | |
| 134 | прекс | Труба п/п Рго Aqua PN 32 мм; м | 40 | 84,88 | | 84,88 | | 3395 | | | 3395 | | |
| 135 | ФЕР-16-04-002-02 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм; 100 м трубопровода | 0,7 | 2845,72 | 839,67 | 402,87 | ОЗП=15,1804 ЗМ=6,9496 ЗПМ=15,1903 МАТ=4,6723 | 22438 | 17036 | 4085 | 1317 | 161,61 | 113,13 |
| | Преказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | (Трип. 16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвигных подмоостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила: св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08) НР 109% \approx 128%*(0,85 от ФОТ: (30993 руб.) СП 56% \approx 83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (15923 руб.) | | 1603,18 | 110,7 | | | | | 1177 | | 8,2 | 5,74 |
| 136 | 507-2971 | Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001); 10 м | -6,503 | 37,89 | | 37,89 | МАТ=6,0908 | -1501 | | | -1501 | | |
| 137 | прекс | Труба п/п Рго Aqua PN 25 мм; м | 70 | 52,20 | | 52,20 | | 3654 | | | 3654 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--|---|----|----------|-------|----------|---|-------|------|------|-------|------|-------|
| 138 | ФЕР-16-05-001-05 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм; 1 шт. 166,35 = 316,35 - 2 x 75,00 | 1 | 166,35 | 15,29 | 90,11 | ОЗП=15,1884 ЗМ=7,5402 ЗПМ=15,1852 МАТ=6,1977 | 1599 | 926 | 115 | 558 | 6,72 | 6,72 |
| 139 | прайс | Кран Naval шаровый стальной под привязку А150; шт | 1 | 20743,72 | 0,54 | 20743,72 | | 20744 | | | 20744 | | |
| 140 | ФЕР-16-05-001-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм; 1 шт. 80,64 = 170,64 - 2 x 45,00 | 2 | 80,64 | 8,83 | 45,42 | ОЗП=15,1872 ЗМ=7,1699 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,2935 | 1409 | 802 | 127 | 480 | 2,91 | 5,82 |
| 141 | прайс | Кран Naval шаровый стальной под привязку д76; шт | 2 | 5762,81 | 0,27 | 5762,81 | | 11526 | | | 11526 | | |
| 142 | ФЕР-16-05-001-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. 42,25 = 75,85 - 2 x 16,80 | 21 | 42,25 | 3,71 | 25,21 | ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374 | 6940 | 4252 | 551 | 2137 | 1,47 | 30,87 |
| 143 | прайс | Кран шаровый латун. резьба ВН д25; шт | 21 | 361,36 | | 361,36 | | 7589 | | | 7589 | | |
| 144 | ФЕР-16-05-001-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. 42,25 = 75,85 - 2 x 16,80 | 46 | 42,25 | 3,71 | 25,21 | ОЗП=15,1883 ЗМ=7,0755 МАТ=4,0374 | 15203 | 9313 | 1208 | 4882 | 1,47 | 67,62 |
| 145 | прайс | Кран шаровый латун. резьба ВН д20; шт | 46 | 236,58 | | 236,58 | | 10975 | | | 10975 | | |
| 146 | ФЕР-16-05-001-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 | 10 | 42,57 | 4,58 | 24,66 | ОЗП=15,1883 ЗМ=7,6354 МАТ=4,8293 | 3665 | 2025 | 360 | 1190 | 1,47 | 14,70 |
| 147 | прайс | Кран шаровый латун. резьба ВН д32; шт | 10 | 592,97 | | 592,97 | | 5930 | | | 5930 | | |
| 148 | прайс | Резьба нар. сталь один д25; шт | 20 | 21,10 | | 21,10 | | 422 | | | 422 | | |
| 149 | прайс | Резьба нар. сталь один 3/4" (д20); шт | 40 | 12,46 | | 12,46 | | 498 | | | 498 | | |
| 150 | прайс | Резьба нар. сталь один ду32; шт | 10 | 37,34 | | 37,34 | | 373 | | | 373 | | |
| 151 | прайс | Переход комбинир. РФ с внутр. металлической резьбой д25 x 3/4" (д20); шт | 25 | 50,19 | | 50,19 | | 1255 | | | 1255 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|-------|----------|--------|----------|---|-------|------|------|-------|-------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 152 | ФЕР-16-05-001-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 | 1 | 42,57 | 4,58 | 24,66 | ОПТ=15,1883 ЗМ=7,5354 МАТ=4,8293 | 357 | 202 | 35 | 120 | 1,47 | 1,47 |
| 153 | прайс | Кран шаровый стальной под приварку Д50, шт | 1 | 2 764,24 | | 2 764,24 | | 2764 | | | 2764 | | |
| 154 | прайс | Переход комбинир.РР с внутр. металлической резьбой Д32 х 1" (Д25), шт | 1 | 111,62 | | 111,62 | | 112 | | | 112 | | |
| 155 | прайс | Переход сталь оцин. с Д150 на Д76, шт | 1 | 220,84 | | 220,84 | | 221 | | | 221 | | |
| 156 | прайс | Переход РР с Д32 на Д25, шт | 1 | 6,91 | | 6,91 | | 7 | | | 7 | | |
| 157 | прайс | Ройник переход РР Д32x25x32, шт | 3 | 16,86 | | 16,86 | | 51 | | | 51 | | |
| 158 | прайс | Разьба нар. сталь оцин. Д50, шт | 1 | 53,59 | | 53,59 | | 54 | | | 54 | | |
| 159 | прайс | Отвод сталь оцинков. Д/6, шт | 8 | 160,18 | | 160,18 | | 1281 | | | 1281 | | |
| 160 | прайс | Отвод сталь оцинков. Д50, шт | 12 | 93,06 | | 93,06 | | 1117 | | | 1117 | | |
| 161 | прайс | Отвод РР Д32, шт | 10 | 75,07 | | 75,07 | | 751 | | | 751 | | |
| 162 | прайс | Отвод РР Д25, шт | 10 | 10,84 | | 10,84 | | 108 | | | 108 | | |
| 163 | прайс | Отвод РР Д25, шт | 10 | 7,23 | | 7,23 | | 72 | | | 72 | | |
| 164 | прайс | Переход комбинир.РР с внутр. металлической резьбой Д25 х 3/4" (Д20), шт | 2 | 50,19 | | 50,19 | | 100 | | | 100 | | |
| 165 | прайс | Переход комбинир.РР с наруж. металлической резьбой Д32 х 1" (Д25), шт | 2 | 164,31 | | 164,31 | | 329 | | | 329 | | |
| 166 | ФЕР09-03-039-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т, 1 т конструкции НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (1708 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1286 руб.) | 0,129 | 1265,19 | 299,41 | 238,18 | ОПТ=15,1851 ЗМ=5,5763 СПМ=15,1409 МАТ=4,4065 | 1776 | 1425 | 215 | 136 | 80,22 | 10,35 |
| 167 | ФСЦЛ-204-0064 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр | Детали из уголка №7 и №5, т | 0,129 | 6 800,00 | | 6 800,00 | МАТ=5,3303 | 4676 | | | 4676 | | |
| 168 | прайс | Анкерный болт с шайбой М8 10х100, шт | 62 | 12,66 | | 12,66 | | 785 | | | 785 | | |
| 169 | прайс | Хомут сантехнический М8 Д32, шт | 20 | 19,19 | | 19,19 | | 384 | | | 384 | | |
| 170 | прайс | Хомут сантехнический М8 Д25, шт | 30 | 17,96 | | 17,96 | | 539 | | | 539 | | |
| 171 | прайс | Шпилька сан. техническая 8х140, шт | 50 | 6,62 | | 6,62 | | 431 | | | 431 | | |
| 172 | прайс | Дюбель КРХ 10х50, шт | 50 | 1,83 | | 1,83 | | 92 | | | 92 | | |
| 173 | ФЕР26-01-017-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр | Изоляция трубопроводов надземки на вспененного каучука («Армафлекс»), вспененного полиизопрена («Термофлекс»), трубками; 10 м трубопровода НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (8912 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (5033 руб.) | 17,2 | 2101,83 | 22,63 | 2 044,28 | ОПТ=15,1798 ЗМ=9,8051 МАТ=1,6192 | 69868 | 9117 | 3817 | 56934 | 3,52 | 60,54 |
| 174 | ФЕР16-07-005-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (89 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (48 руб.) | 0,06 | 144,44 | 44,51 | 41,61 | ОПТ=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=4,2706 | 77 | 53 | 13 | 11 | 5,01 | 0,30 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|------|--------------------|-------------------|---------|---|------|------|-------------|------|--------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 175 | ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*(0,85 от ФОТ; (1289 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (662 руб.) | 0,86 | 113,94 58,32 | 44,51 | 11,11 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=4,1242 | 990 | 762 | 188 | 40 | 5,01 | 4,31 |
| 176 | ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*(0,85 от ФОТ; (3148 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1617 руб.) | 2,1 | 107,11 58,32 | 44,51 | 4,28 | ОЗП=15,1907 ЗМ=4,9214 МАТ=3,8037 | 2355 | 1860 | 460 | 35 | 5,01 | 10,52 |
| 177 | ФЕР16-07-003-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Врезка в действующее внутреннее сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм; 1 врезка НР 109%=128%*(0,85 от ФОТ; (3704 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1903 руб.) | 2 | 583,24 71,77 | 11,71 0,27 | 499,76 | ОЗП=15,185 ЗМ=6,4509 ЗПМ=15,1852 МАТ=3,864 | 6193 | 2180 | 151 8 | 3862 | 7,46 0,02 | 14,92 0,04 |
| 178 | ФЕР46-03-002-16 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром до 200 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*(0,85 от ФОТ; (758 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (387 руб.) | 0,03 | 10614,77 615,68 | 2229,91 696 | 7789,18 | ОЗП=15,1861 ЗМ=8,5274 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,354 | 1167 | 280 | 570 317 | 317 | 64 60 | 1,92 1,8 |
| 179 | ФЕР46-03-002-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 90 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*(0,85 от ФОТ; (1321 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (674 руб.) | 0,07 | 6130,79 456,96 | 1771,66 522 | 3962,18 | ОЗП=15,1861 ЗМ=8,5611 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,5268 | 1935 | 486 | 1026 555 | 423 | 47,5 45 | 3,33 3,15 |
| 180 | ФЕР46-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 40 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*(0,85 от ФОТ; (247 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (126 руб.) | 0,02 | 2794,53 301,11 | 1176,13 342,2 | 1317,29 | ОЗП=15,1859 ЗМ=8,627 ЗПМ=15,1897 МАТ=2,8462 | 369 | 91 | 203 104 | 75 | 31,3 29,5 | 0,63 0,59 |
| 181 | ФЕР46-03-001-16 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм; 100 отверстий НР 94%=110%*(0,85 от ФОТ; (123 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (63 руб.) | 0,01 | 9219,49 303,03 | 1166,77 338,72 | 7750,69 | ОЗП=15,1861 ЗМ=8,6289 ЗПМ=15,1897 МАТ=1,347 | 251 | 46 | 101 51 | 104 | 31,5 29,2 | 0,32 0,29 |
| 182 | ФЕР46-03-001-32 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-16; 100 отверстий (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР 94%=110%*(0,85 от ФОТ; (15 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (8 руб.) | 0,01 | 921,96 44,64 | 102,26 34,34 | 775,06 | ОЗП=15,185 ЗМ=8,4166 ЗПМ=15,1881 МАТ=1,347 | 26 | 7 | 9 | 10 | 4,64 2,96 | 0,05 0,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|--|---|---|---|---|---|---|------------|----|----|----|----|---------|
| | Теплоизоляционные работы | | | | | | | 302475 | | | | | 244,49 |
| | Строительные металлические конструкции | | | | | | | 34008 | | | | | 95,77 |
| | Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) | | | | | | | 59026 | | | | | 0,14 |
| | Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ | | | | | | | 16765 | | | | | 44,32 |
| | Прочие ремонтно-строительные работы | | | | | | | 7342 | | | | | 25,17 |
| | Итого | | | | | | | 2155844 | | | | | 0,02 |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | 3266,43 |
| | Материалы | | | | | | | 896958 | | | | | 57,72 |
| | Машины и механизмы | | | | | | | 83363 | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | 470453 | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | 467607 | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | 248640 | | | | | |
| | НДС 18% | | | | | | | 388051,92 | | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | | | 2543895,92 | | | | | 3266,43 |
| | | | | | | | | | | | | | 57,72 |

Составил: _____ //
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ " *С.И. Суварова*
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]