

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2018 г.

" " 2018 г.

Московская область, г. Воскресенск, ул. Западная, дом 14.

(наименование стройки)

Номер заказа 18036

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-5

Сантехнические работы (отопление)

Капитальный ремонт здания ГАУЗ МО "Воскресенская первая районная больница", расположенная по адресу:
Московская область, г. Воскресенск, ул. Западная, дом 14.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Составлена в ценах ТСНБ-2001 МО (редакция 2014 г с доп.1) февраль 2018 года

| № п/п | Шифр расценки и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во единиц | Цена на ед. изм. | Поправочные коэфф. | Стоимость в ценах 2001г. | Пункт коэфф. пересчета | Коэфф. пересчета | Стоимость в текущих ценах | ЗТР всего чел.-час |
|-----------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|---------------|------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|------------------|---------------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Раздел: Демонтажные работы | | | | | | | | | | | |
| 1 | 65-14-1 | Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм Объем: 16,85=1685/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда | 100 м трубопро вода | 16,85 | 322,43 | | | 65-14-1 | | | |
| | | | | | | | 5 432,95 | | 25,26 | 137 236,20 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | % | 74 | | | 4 020,38 | 74*0,85= 63 | | 86 458,81 | |
| | | | % | 50 | | | 2 716,47 | 50*0,8= 40 | | 54 894,48 | |
| | | | чел-ч | 37,8 | | | | | | | 636,93 |
| | | | | | | | 12 169,80 | | | 278 589,49 | 636,93 |
| 2 | 65-14-2 | Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 50 мм Объем: 1,8=180/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда | 100 м трубопро вода | 1,8 | 466,59 | | | 65-14-2 | | | |
| | | | | | | | 839,86 | | 25,26 | 21 214,91 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | % | 74 | | | 621,50 | 74*0,85= 63 | | 13 365,40 | |
| | | | % | 50 | | | 0,00 | 50*0,8= 40 | | 8 485,97 | |
| | | | чел-ч | 54,7 | | | | | | | 98,46 |
| | | | | | | | 1 461,36 | | | 43 066,28 | 98,46 |
| 3 | 65-14-4 | Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм Объем: 0,55=55/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда | 100 м трубопро вода | 0,55 | 603,68 | | | 65-14-4 | | | |
| | | | | | | | 306,36 | | 25,26 | 7 738,54 | |
| | | | | | | | 8,98 | | 7,09 | 63,64 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | | | | | | 16,69 | | 8,81 | 147,06 | |
| | | | % | 74 | | | 226,70 | 74*0,85= 63 | | 4 875,28 | |
| | | | % | 50 | | | 153,18 | 50*0,8= 40 | | 3 095,42 | |
| | | | чел-ч | 65,3 | | | | | | | 35,92 |
| | | | | | | | 711,90 | | | 15 919,94 | 35,92 |
| 4 | 65-19-1 | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг Объем: 2,4=240/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда | 100 шт. | 2,4 | 935,72 | | | 65-19-1 | | | |
| | | | | | | | 2 077,68 | | 25,26 | 52 482,20 | |
| | | | | | | | 168,05 | | 11,31 | 1 900,62 | |
| | | | | | | | 72,58 | | 25,26 | 1 833,27 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | % | 74 | | | 1 591,19 | 74*0,85= 63 | | 34 218,74 | |
| | | | % | 50 | | | 1 075,13 | 50*0,8= 40 | | 21 726,19 | |
| | | | чел-ч | 110 | | | | | | | 264,00 |
| | | | | | | | 4 912,05 | | | 110 327,75 | 264,00 |
| 5 | 65-19-2 | Демонтаж радиаторов весом до 160 кг Объем: 0,18=18/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда | 100 шт. | 0,18 | 1 362,87 | | | 65-19-2 | | | |
| | | | | | | | 223,82 | | 25,26 | 5 653,76 | |
| | | | | | | | 21,49 | | 11,31 | 243,09 | |
| | | | | | | | 9,28 | | 25,26 | 234,48 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | | % | 74 | | | 172,50 | 74*0,85= 63 | | 3 709,59 | |
| | | | % | 50 | | | 116,55 | 50*0,8= 40 | | 2 355,30 | |
| | | | чел-ч | 158 | | | | | | | 28,44 |
| | | | | | | | 534,37 | | | 11 961,75 | 28,44 |
| 6 | t01-01-01-041 | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | 1 Т ГРУЗА | 26 | 42,98 | | | t01-01-01-041 | | | |
| | | | | | | | 280,54 | | 10,84 | 3 041,05 | |
| | | | | | | | 836,94 | | 10,84 | 9 072,43 | |
| | | | | | | | 0,00 | | 10,84 | 0,00 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---------------|---|--|--------|-------------|------------|-------------------|-------------|-------------|---------------------|---------------|
| | | Материальные ресурсы | | | 0,00 | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | НР от ФОТ | % | 0 | | | 0,00 | | 0 | 0,00 | |
| | | СП от ФОТ | % | 0 | | | 0,00 | | 0 | 0,00 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 0,5777 | | | | | | | 15,02 |
| | | | | | | | 1 117,48 | | | 12 113,48 | 15,02 |
| 7 | т03-21-01-003 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 3 км | 1 Т ГРУЗА | 26 | 4,80 | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 0,00 | | 0,00 | | 7,48 | 0,00 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 4,80 | | 124,80 | | 7,48 | 933,50 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 17,28 | | 0,00 | | 7,48 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 0,00 | | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | НР от ФОТ | % | 0 | | | 0,00 | | 0 | 0,00 | |
| | | СП от ФОТ | % | 0 | | | 0,00 | | 0 | 0,00 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 0 | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 124,80 | | | 933,50 | 0,00 |
| Итого по разделу: Демонтажные работы | | | | | | | 21 031,76 | | | 472 912,18 | 0,00 |
| Раздел: Монтажные работы | | | | | | | | | | | |
| 1 | 18-03-001-2 | Установка радиаторов стальных | 100 кВт радиатор ов и конвекто ров | 2,3 | 18 737,50 | | | | 18-03-001-2 | | |
| | | Объем: 2,3=230/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 588,43 | *1,15*1,03 | 1 603,09 | | 25,26 | 40 494,03 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 232,69 | *1,25*1,03 | 689,05 | | 8,91 | 6 139,46 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 17,28 | *1,25*1,03 | 51,17 | | 25,26 | 1 292,56 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 17 916,38 | | 41 207,67 | | 4,41 | 181 725,84 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 1 905,71 | 115,2*0,85= | 98 | 40 950,87 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 1 167,08 | 70,55*0,8= | 56 | 23 400,50 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 65,6 | | *1,15*1,03 | | | | | 178,72 |
| 1,1 | 301-0559 | Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные | квт | -230 | 166,98 | | -38 405,40 | | 3,69 | -141 715,93 | |
| 1,2 | 301-1021 | Радиаторы биметаллические, марка «Rifar-B 500», количество секций 1, мощность 204 Вт | шт. | 1646 | 149,26 | | 245 681,96 | | 3,88 | 953 246,00 | |
| | | | | | | | 253 849,16 | | | 1 104 240,78 | 178,72 |
| 2 | 301-0886 | Клапан "Danfoss", марка RTD-N-20 прямой | шт. | 240 | 239,17 | | 57 400,80 | 301-0886 | 4,63 | 265 765,70 | |
| | | | | | | | 57 400,80 | | | 265 765,70 | 0,00 |
| 3 | 301-0882 | Клапан "Danfoss", марка RLV-20 прямой | шт. | 240 | 154,23 | | 37 015,20 | 301-0882 | 4,39 | 162 496,73 | |
| | | | | | | | 37 015,20 | | | 162 496,73 | 0,00 |
| 4 | 18-07-001-5 | Установка кранов воздушных | 1 КОМПЛ. | 240 | 27,16 | | | | 18-07-001-5 | | |
| | | Зарплата | | | 1,23 | *1,15*1,03 | 349,66 | | 25,26 | 8 832,52 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 0,00 | *1,25*1,03 | 0,00 | | 1 | 0,00 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25*1,03 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 25,93 | | 6 223,20 | | 1,21 | 7 530,07 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 402,81 | 115,2*0,85= | 98 | 8 655,87 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 246,69 | 70,55*0,8= | 56 | 4 946,21 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 0,12 | | *1,15*1,03 | | | | | 34,11 |
| | | | | | | | 7 222,37 | | | 29 964,68 | 34,11 |
| 5 | 301-7128 | Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка MSV-I диаметром 50 мм | шт. | 2 | 961,51 | | 1 923,02 | 301-7128 | 9,47 | 18 211,00 | |
| | | | | | | | 1 923,02 | | | 18 211,00 | 0,00 |
| 6 | 301-7731 | Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV-I, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм | шт. | 2 | 1 593,42 | | 3 186,84 | 301-7731 | 5,72 | 18 228,72 | |
| | | | | | | | 3 186,84 | | | 18 228,72 | 0,00 |
| 7 | 301-7127 | Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка MSV-I диаметром 40 мм | шт. | 2 | 795,38 | | 1 590,76 | 301-7127 | 5,9 | 9 385,48 | |
| | | | | | | | 1 590,76 | | | 9 385,48 | 0,00 |
| 8 | 301-7730 | Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV-I, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм | шт. | 2 | 821,49 | | 1 642,98 | 301-7730 | 5,72 | 9 397,85 | |
| | | | | | | | 1 642,98 | | | 9 397,85 | 0,00 |
| 9 | 16-02-001-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм | 100 м трубопро вода | 13,5 | 2 730,08 | | | | 16-02-001-2 | | |
| | | Объем: 13,5=1350/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 4 924,06 | | 25,26 | 124 381,86 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 787,05 | | 8,67 | 6 823,72 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 34,26 | | 25,26 | 865,31 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 2 366,27 | | 31 944,65 | | 8,6 | 274 723,95 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 5 711,99 | 115,2*0,85= | 98 | 122 742,23 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 3 498,10 | 70,55*0,8= | 56 | 70 138,42 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 511,86 |
| 9,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 189 | 11,99 | | 2 266,11 | | 4,28 | 9 698,95 | |
| | | | | | | | 49 131,95 | | | 608 509,14 | 511,86 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------|-------------|---|---------------------------|-------|-------------|-------|-----------------|----------------|-------|-------------------|--------------|
| 10 | 16-02-001-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм | 100 м трубопро вода | 1,45 | 2 942,70 | | | 16-02-001-3 | | | |
| | | Объем: 1,45=145/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 528,88 | | 25,26 | 13 359,53 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 84,54 | | 8,67 | 732,92 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 3,68 | | 25,26 | 92,94 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 2 578,89 | | 3 739,39 | | 10,1 | 37 767,84 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 613,51 | 115,2*0,85= 98 | | 13 183,42 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 375,72 | 70,55*0,8= 56 | | 7 533,39 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 54,98 |
| 10,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 20,3 | 11,99 | | 243,40 | | 4,28 | 1 041,74 | |
| | | | | | | | 5 585,43 | | | 73 618,85 | 54,98 |
| 11 | 16-02-001-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 100 м трубопро вода | 1,9 | 3 452,77 | | | 16-02-001-4 | | | |
| | | Объем: 1,9=190/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 693,02 | | 25,26 | 17 505,60 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 110,77 | | 8,67 | 960,38 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 4,82 | | 25,26 | 121,78 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 3 088,96 | | 5 869,02 | | 10,26 | 60 216,19 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 803,91 | 115,2*0,85= 98 | | 17 274,83 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 492,32 | 70,55*0,8= 56 | | 9 871,33 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 72,04 |
| 11,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 26,6 | 11,99 | | 318,93 | | 4,28 | 1 365,04 | |
| | | | | | | | 8 287,98 | | | 107 193,36 | 72,04 |
| 12 | 16-02-001-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм | 100 м трубопро вода | 1,1 | 4 019,31 | | | 16-02-001-5 | | | |
| | | Объем: 1,1=110/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 401,22 | | 25,26 | 10 134,82 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 64,13 | | 8,67 | 556,01 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 2,79 | | 25,26 | 70,51 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 3 655,50 | | 4 021,05 | | 10,54 | 42 381,87 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 465,42 | 115,2*0,85= 98 | | 10 001,22 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 285,03 | 70,55*0,8= 56 | | 5 714,98 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 41,71 |
| 12,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 15,4 | 11,99 | | 184,65 | | 4,28 | 790,28 | |
| | | | | | | | 5 421,50 | | | 69 579,18 | 41,71 |
| 13 | 16-02-001-6 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм | 100 м трубопро вода | 0,7 | 4 848,43 | | | 16-02-001-6 | | | |
| | | Объем: 0,7=70/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 393,65 | *1,15 | 316,89 | | 25,26 | 8 004,60 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 90,82 | *1,25 | 79,47 | | 8,82 | 700,90 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,57 | *1,25 | 2,25 | | 25,26 | 56,80 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 4 363,96 | | 3 054,77 | | 10,71 | 32 716,61 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 367,65 | 115,2*0,85= 98 | | 7 900,17 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 225,15 | 70,55*0,8= 56 | | 4 514,38 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 40,92 | | *1,15 | | | | | 32,94 |
| | | | | | | | 4 043,92 | | | 53 836,67 | 32,94 |
| 14 | 16-02-004-2 | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 65 мм | 100 м трубопро вода | 0,55 | 7 685,31 | | | 16-02-004-2 | | | |
| | | Объем: 0,55=55/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 703,21 | *1,15 | 444,78 | | 25,26 | 11 235,15 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 139,89 | *1,25 | 96,17 | | 8,49 | 816,52 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 3,11 | *1,25 | 2,14 | | 25,26 | 54,01 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 6 842,21 | | 3 763,22 | | 6,52 | 24 536,17 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 514,85 | 115,2*0,85= 98 | | 11 063,38 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 315,30 | 70,55*0,8= 56 | | 6 321,93 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 72,05 | | *1,15 | | | | | 45,57 |
| | | | | | | | 5 134,32 | | | 53 973,14 | 45,57 |
| 15 | 26-01-300-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») насухо трубками | 10 м трубопро вода | 59 | 112,37 | | | 26-01-300-1 | | | |
| | | Объем: 59=590/10 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 25,00 | *1,15 | 1 696,25 | | 25,26 | 42 847,28 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 22,63 | *1,25 | 1 668,96 | | 8,86 | 14 787,01 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 64,74 | | 3 819,66 | | 9,35 | 35 713,82 | |
| | | НР от ФОТ | % | 100 | *0,9=90 | | 1 526,63 | 90*0,85= 77 | | 32 992,40 | |
| | | СП от ФОТ | % | 70 | *0,85=59,5 | | 1 009,27 | 59,5*0,8= 48 | | 20 566,69 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 2,52 | | *1,15 | | | | | 170,98 |
| 15,1 | 104-0268 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,22 | 925,00 | | 203,50 | | 1,92 | 390,72 | |
| 15,2 | 104-0300 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм | 100 м | 1,595 | 1 298,00 | | 2 070,31 | | 1,86 | 3 850,78 | |
| 15,3 | 104-0301 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 9 мм | 100 м | 2,09 | 1 626,00 | | 3 398,34 | | 1,86 | 6 320,91 | |
| 15,4 | 104-0272 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм | 100 м | 1,21 | 2 070,00 | | 2 504,70 | | 1,84 | 4 608,65 | |
| 15,5 | 104-0274 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,77 | 2 953,00 | | 2 273,81 | | 1,83 | 4 161,07 | |


| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--------------------|---|---|-------|-------------|------------|-------------------|--------------|-------|---------------------|---------------|
| 15,6 | 104-0276 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,605 | 3 972,00 | | 2 403,06 | | 1,85 | 4 445,66 | |
| | | | | | | | 22 574,49 | | | 170 684,99 | 170,98 |
| 16 | 16-07-005-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 100 м трубопро вода | 18,65 | 107,11 | | | 16-07-005-1 | | | |
| | | Объем: 18,65=1865/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 58,32 | *1,15 | 1 250,82 | | 25,26 | 31 595,67 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 44,51 | *1,25 | 1 037,64 | | 5,15 | 5 343,84 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 4,28 | | 79,82 | | 5,08 | 405,50 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 1 440,94 | 115,2*0,85= | 98 | 30 963,75 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 882,45 | 70,55*0,8= | 56 | 17 693,57 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 5,01 | | *1,15 | | | | | 107,45 |
| | | | | | | | 4 691,67 | | | 86 002,33 | 107,45 |
| 17 | 16-07-005-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 100 м трубопро вода | 0,55 | 113,94 | | | 16-07-005-2 | | | |
| | | Объем: 0,55=55/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 58,32 | *1,15 | 36,89 | | 25,26 | 931,78 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 44,51 | *1,25 | 30,60 | | 5,15 | 157,59 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 11,11 | | 6,11 | | 6,21 | 37,95 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 42,49 | 115,2*0,85= | 98 | 913,14 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 26,02 | 70,55*0,8= | 56 | 521,79 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 5,01 | | *1,15 | | | | | 3,17 |
| | | | | | | | 142,12 | | | 2 562,25 | 3,17 |
| 18 | 13-03-002-4 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашива емой поверхнос ти | 2,15 | 268,80 | | | 13-03-002-4 | | | |
| | | Объем: 2,15=215/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 56,55 | *1,15 | 139,82 | | 25,26 | 3 531,85 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 9,53 | *1,25 | 25,61 | | 5,24 | 134,21 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,10 | *1,25 | 0,27 | | 25,26 | 6,79 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 202,72 | | 435,85 | | 3,04 | 1 324,98 | |
| | | НР от ФОТ | % | 90 | *0,9=81 | | 113,47 | 81*0,85= | 69 | 2 441,66 | |
| | | СП от ФОТ | % | 70 | *0,85=59,5 | | 83,35 | 59,5*0,8= | 48 | 1 698,55 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 5,31 | | *1,15 | | | | | 13,13 |
| | | | | | | | 798,10 | | | 9 131,24 | 13,13 |
| 19 | 13-03-004-26 | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 | 100 м2 окрашива емой поверхнос ти | 2,15 | 335,12 | | | 13-03-004-26 | | | |
| | | Объем: 2,15=215/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 34,74 | *1,15 | 85,89 | | 25,26 | 2 169,70 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 6,32 | *1,25 | 16,99 | | 5,58 | 94,78 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,10 | *1,25 | 0,27 | | 25,26 | 6,79 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 294,06 | | 632,23 | | 3,42 | 2 162,22 | |
| | | НР от ФОТ | % | 90 | *0,9=81 | | 69,79 | 81*0,85= | 69 | 1 501,78 | |
| | | СП от ФОТ | % | 70 | *0,85=59,5 | | 51,27 | 59,5*0,8= | 48 | 1 044,71 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 3,83 | | *1,15 | | | | | 9,47 |
| | | | | | | | 856,17 | | | 6 973,19 | 9,47 |
| 20 | 18-06-003-10 прим. | Установка воздухоотводчиков | 1 ШТ. | 6 | 111,21 | | | 18-06-003-10 | | | |
| | | Зарплата | | | 15,79 | *1,15*1,03 | 112,22 | | 25,26 | 2 834,67 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 8,34 | *1,25*1,03 | 64,43 | | 8,58 | 552,78 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,27 | *1,25*1,03 | 2,09 | | 25,26 | 52,69 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 87,08 | | 522,48 | | 2,52 | 1 316,65 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 131,68 | 115,2*0,85= | 98 | 2 829,60 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 80,64 | 70,55*0,8= | 56 | 1 616,92 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 1,66 | | *1,15*1,03 | | | | | 11,80 |
| | | | | | | | 911,45 | | | 9 150,62 | 11,80 |
| Итого по разделу: Монтажные работы | | | | | | | 471 410,23 | | | 2 868 905,90 | 0,00 |

Раздел: Теплоснабжение caloriferов

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------|---|---------------------------|-------|-------------|-------|---------------|-------------|-------|-----------------|-------------|
| 1 | 16-02-001-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм | 100 м трубопро вода | 0,1 | 2 942,70 | | | 16-02-001-3 | | | |
| | | Объем: 0,1=10/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 36,47 | | 25,26 | 921,35 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 5,83 | | 8,67 | 50,55 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 0,25 | | 25,26 | 6,41 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 2 578,89 | | 257,89 | | 10,1 | 2 604,68 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 | *0,9=115,2 | | 42,31 | 115,2*0,85= | 98 | 909,20 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 | *0,85=70,55 | | 25,91 | 70,55*0,8= | 56 | 519,54 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 3,79 |
| 1,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 1,4 | 11,99 | | 16,79 | | 4,28 | 71,84 | |
| | | | | | | | 385,20 | | | 5 077,16 | 3,79 |
| 2 | 16-02-001-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм | 100 м трубопро вода | 0,1 | 3 452,77 | | | 16-02-001-4 | | | |
| | | Объем: 0,1=10/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 36,47 | | 25,26 | 921,35 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 5,83 | | 8,67 | 50,55 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 0,25 | | 25,26 | 6,41 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 3 088,96 | | 308,90 | | 10,26 | 3 169,27 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|-------------|---|---------------------------|-------|--------------|-------|-------------------|----------------|-------|---------------------|--------------|
| | | НР от ФОТ | % | 128 |)*0,9=115,2 | | 42,31 | 115,2*0,85= 98 | | 909,20 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 |)*0,85=70,55 | | 25,91 | 70,55*0,8= 56 | | 519,54 | |
| 2,1 | 301-1224 | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 3,79 |
| | | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 1,4 | 11,99 | | 16,79 | | 4,28 | 71,84 | |
| | | | | | | | 436,21 | | | 5 641,76 | 3,79 |
| 3 | 16-02-001-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм | 100 м трубопро вода | 0,4 | 4 019,31 | | | 16-02-001-5 | | | |
| | | Объем: 0,4=40/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 317,17 | *1,15 | 145,90 | | 25,26 | 3 685,39 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 46,64 | *1,25 | 23,32 | | 8,67 | 202,18 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,03 | *1,25 | 1,02 | | 25,26 | 25,64 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 3 655,50 | | 1 462,20 | | 10,54 | 15 411,59 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 |)*0,9=115,2 | | 169,24 | 115,2*0,85= 98 | | 3 636,81 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 |)*0,85=70,55 | | 103,65 | 70,55*0,8= 56 | | 2 078,18 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 32,97 | | *1,15 | | | | | 15,17 |
| 3,1 | 301-1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 5,6 | 11,99 | | 67,14 | | 4,28 | 287,38 | |
| | | | | | | | 1 971,45 | | | 25 301,52 | 15,17 |
| 4 | 16-02-001-6 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм | 100 м трубопро вода | 0,6 | 4 848,43 | | | 16-02-001-6 | | | |
| | | Объем: 0,6=60/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 393,65 | *1,15 | 271,62 | | 25,26 | 6 861,08 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 90,82 | *1,25 | 68,12 | | 8,82 | 600,77 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 2,57 | *1,25 | 1,93 | | 25,26 | 48,69 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 4 363,96 | | 2 618,38 | | 10,71 | 28 042,81 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 |)*0,9=115,2 | | 315,12 | 115,2*0,85= 98 | | 6 771,58 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 |)*0,85=70,55 | | 192,99 | 70,55*0,8= 56 | | 3 869,47 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 40,92 | | *1,15 | | | | | 28,23 |
| | | | | | | | 3 466,22 | | | 46 145,71 | 28,23 |
| 5 | 16-07-005-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 100 м трубопро вода | 1,2 | 107,11 | | | 16-07-005-1 | | | |
| | | Объем: 1,2=120/100 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 58,32 | *1,15 | 80,48 | | 25,26 | 2 032,97 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 44,51 | *1,25 | 66,77 | | 5,15 | 343,84 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 4,28 | | 5,14 | | 5,08 | 26,09 | |
| | | НР от ФОТ | % | 128 |)*0,9=115,2 | | 92,71 | 115,2*0,85= 98 | | 1 992,31 | |
| | | СП от ФОТ | % | 83 |)*0,85=70,55 | | 56,78 | 70,55*0,8= 56 | | 1 138,46 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 5,01 | | *1,15 | | | | | 6,91 |
| | | | | | | | 301,88 | | | 5 533,66 | 6,91 |
| 6 | 26-01-300-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») насухо трубками | 10 м трубопро вода | 12 | 112,37 | | | 26-01-300-1 | | | |
| | | Объем: 12=120/10 | | | | | | | | | |
| | | Зарплата | | | 25,00 | *1,15 | 345,00 | | 25,26 | 8 714,70 | |
| | | Эксплуатация машин | | | 22,63 | *1,25 | 339,45 | | 8,86 | 3 007,53 | |
| | | в т.ч. зарплата машинистов | | | 0,00 | *1,25 | 0,00 | | 25,26 | 0,00 | |
| | | Материальные ресурсы | | | 64,74 | | 776,88 | | 9,35 | 7 263,83 | |
| | | НР от ФОТ | % | 100 |)*0,9=90 | | 310,50 | 90*0,85= 77 | | 6 710,32 | |
| | | СП от ФОТ | % | 70 |)*0,85=59,5 | | 205,28 | 59,5*0,8= 48 | | 4 183,06 | |
| | | Затраты труда | чел-ч | 2,52 | | *1,15 | | | | | 34,78 |
| 6,1 | 104-0300 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,11 | 1 298,00 | | 142,78 | | 1,86 | 265,57 | |
| 6,2 | 104-0301 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,11 | 1 626,00 | | 178,86 | | 1,86 | 332,68 | |
| 6,3 | 104-0272 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,44 | 2 070,00 | | 910,80 | | 1,84 | 1 675,87 | |
| 6,4 | 104-0274 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм | 100 м | 0,66 | 2 953,00 | | 1 948,98 | | 1,83 | 3 566,63 | |
| | | | | | | | 5 158,53 | | | 35 720,19 | 34,78 |
| Итого по разделу: Теплоснабжение калориферов | | | | | | | 11 719,49 | | | 123 420,00 | 0,00 |
| Итого по локальной смете: Сантехнические работы (отопление) | | | | | | | 504 161,48 | | | 3 465 238,08 | 0,00 |
| Итого по смете | | | | | | | 504 161,48 | | | 3 465 238,08 | 0,00 |

Составил


 [должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Козырева В.А.

Проверил

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]