

Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664025, г. Иркутск, ул. 5-й Армии, д. 2/1
 Подрядчик - ООО СПК "Вертикаль", 665832, Иркутская область г. Ангарск, 6 микр. Дом № 2/2а оф. № 1
 Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Братск, ул. Енисейская, д.54
 Объект - Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

| | | |
|----------------------------|-------|--------------------|
| | | Код |
| Форма по ОКУД | | 0322005 |
| по ОКПО | | |
| по ОКПО | | |
| по ОКПО | | |
| Вид деятельности по ОКДП | | |
| Договор подряда (контракт) | номер | 39/ПО-А/2016 |
| | дата | 02.06.2017 |
| Дополнительное соглашение | номер | 3 |
| | дата | 31.10.2017 |
| Вид операции | | Капитальный ремонт |

| | | | |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
| Номер документа | Дата составления | Отчетный период | |
| | | с | по |
| 24 | 31.10.2017 | 17.07.2017 | 31.10.2017 |

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.1., ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - Дефектная ведомость
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

1214,592 тыс. руб.

| Номера | | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. | | | | Т/з осн. раб. (на ед./ всего) | Т/з мех. (на ед./ всего) | | |
|--|------------------|---|--|----------|--------|-------|--|--------|-------------|--------|-------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|
| по порядку подряда | позиции по смете | | | | на ед. | всего | на ед. | общая | В том числе | | | | | |
| | | | | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш | | | З/пМех | Мат |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Раздел 1. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения | | | | | | | | | | | | | | |
| Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | ГЭСНр67-3-1 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж кабеля | 100 м | | 0,6 | 1459,71 | 876 | 875 | 1 | 1 | | 9,64 5,78 | 0,01 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 9,64 | 5,78 | 151,19 | 873,88 | 873,88 | | | | 5,78 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,01 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 030954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш. час | 0,01 | 0,01 | 224,05 | 2,24 | | 2,24 | 1,65 | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|---|------------|-------|-------|---------|--------|--------|------|------|------|---------------|--------------|
| 2 | 2 | ГЭСНр67-2-6 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм | 100 м труб | | 0,1 | 4709,51 | 471 | 465 | 3 | 2 | 3 | 29,39 2,94 | 0,13 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2,5) | чел. час | 29,39 | 2,94 | 158,3 | 465,4 | 465,4 | | | | 2,94 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,13 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 030954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш. час | 0,13 | 0,01 | 224,05 | 2,24 | | 2,24 | 1,65 | | | |
| | | 2. 040504 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш. час | 1,48 | 0,15 | 3,69 | 0,55 | | 0,55 | | | | |
| | | 3. 101-0324 | Кислород технический газообразный | м3 | 0,29 | 0,029 | 34,76 | 1,01 | | | | 1,01 | | |
| | | 4. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 0,04 | 0,004 | 310,05 | 1,24 | | | | 1,24 | | |
| 3 | 3 | ГЭСНр67-2-5 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм | 100 м труб | | 0,2 | 2709,39 | 542 | 533 | 4 | 2 | 5 | 16,84 3,37 | 0,07 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2,5) | чел. час | 16,84 | 3,37 | 158,3 | 533,47 | 533,47 | | | | 3,37 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,07 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 030954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш. час | 0,07 | 0,01 | 224,05 | 2,24 | | 2,24 | 1,65 | | | |
| | | 2. 040504 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш. час | 1,48 | 0,3 | 3,69 | 1,11 | | 1,11 | | | | |
| | | 3. 101-0324 | Кислород технический газообразный | м3 | 0,29 | 0,058 | 34,76 | 2,02 | | | | 2,02 | | |
| | | 4. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 0,04 | 0,008 | 310,05 | 2,48 | | | | 2,48 | | |
| 4 | 4 | ГЭСНр67-4-3 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж: светильников с лампами накаливания | 100 шт. | | 0,16 | 962,24 | 154 | 153 | 1 | 1 | | 6,32 1,01 | 0,03 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 6,32 | 1,01 | 151,19 | 152,7 | 152,7 | | | | 1,01 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,03 | | | | | | | | | |
| 5 | 5 | ГЭСНр67-4-2 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж: патронов, подвесов | 100 шт. | | 0,17 | 565,45 | 96 | 96 | | | | 3,74 0,64 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 3,74 | 0,64 | 151,19 | 96,76 | 96,76 | | | | 0,64 | |
| 6 | 6 | ГЭСНр67-4-1 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж: выключателей, розеток | 100 шт. | | 0,1 | 882,95 | 88 | 88 | | | | 5,84 0,58 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 5,84 | 0,58 | 151,19 | 87,69 | 87,69 | | | | 0,58 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|---------|-------|-------|----------|---------|---------|--------|--------|----|---------------|---------------|
| 7 | 7 | ГЭСНм08-03-572-07 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i> | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x800 мм <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i> | 1 шт. | | 2 | 508,61 | 1017 | 537 | 480 | 62 | | 1,398 2,8 | 0,123 0,25 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 1,398 | 2,8 | 192,16 | 538,05 | 538,05 | | | | 2,8 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,123 | 0,25 | | | | | | | | 0,25 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,123 | 0,25 | 1050,98 | 262,75 | | 262,75 | 62,6 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,312 | 0,62 | 29,56 | 18,33 | | 18,33 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,123 | 0,25 | 824,99 | 206,25 | | 206,25 | | | | |
| 3 | 4. | 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | | | 52,41 | | | | | | | |
| 3 | 5. | 201-0843 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т | т | | | 52693,68 | | | | | | | |
| 8 | 8 | ГЭСНр67-4-1 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж: распаяч.коробок (применительно) | 100 шт. | | 0,1 | 882,95 | 88 | 88 | | | | 5,84 0,58 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел.час | 5,84 | 0,58 | 151,19 | 87,69 | 87,69 | | | | 0,58 | |
| 9 | 9 | ГЭСНм08-03-600-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные <i>(МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i> | 1 шт. | | 56 | 107,29 | 6008 | 5273 | 735 | 98 | | 0,49 27,44 | 0,007 0,39 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 0,49 | 27,44 | 192,16 | 5272,87 | 5272,87 | | | | 27,44 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,007 | 0,39 | | | | | | | | 0,39 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,007 | 0,39 | 1050,98 | 409,88 | | 409,88 | 97,66 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,007 | 0,39 | 824,99 | 321,75 | | 321,75 | | | | |
| 10 | 10 | ГЭСНм08-03-600-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные | 1 шт. | | 56 | 154,57 | 8656 | 7533 | 1051 | 140 | 72 | 0,7 39,2 | 0,01 0,56 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 0,7 | 39,2 | 192,16 | 7532,67 | 7532,67 | | | | 39,2 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,01 | 0,56 | | | | | | | | 0,56 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,01 | 0,56 | 1050,98 | 588,55 | | 588,55 | 140,23 | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------------|----|--|--|---------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|-------|-------|----------------|---------------|
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | 0,56 | 824,99 | 461,99 | | 461,99 | | | | |
| | | 3. 101-0115 | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм | т | 0,00003 | 0,0017 | 43279,03 | 73,57 | | | | 73,57 | | |
| 11 | 11 | ГЭСНр67-4-1 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Демонтаж: выключателей, розеток | 100 шт. | | 0,01 | 882,95 | 9 | 9 | | | | 5,84 0,06 | |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 2) | чел.час | 5,84 | 0,06 | 151,19 | 9,07 | 9,07 | | | | 0,06 | |
| 12 | 12 | ГЭСНм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i> | 1 шт. | | 16 | 156,08 | 2497 | 2361 | 136 | 12 | | 0,768 12,29 | 0,003 0,05 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 0,768 | 12,29 | 192,16 | 2361,65 | 2361,65 | | | | 12,29 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,003 | 0,05 | | | | | | | | 0,05 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,003 | 0,05 | 1050,98 | 52,55 | | 52,55 | 12,52 | | | |
| | | 2. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 0,123 | 1,97 | 23,38 | 46,06 | | 46,06 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,003 | 0,05 | 824,99 | 41,25 | | 41,25 | | | | |
| 13 | 13 | ГЭСНм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i> | 1 шт. | | 4 | 196,85 | 787 | 535 | 252 | 30 | | 0,696 2,78 | 0,03 0,12 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 0,696 | 2,78 | 192,16 | 534,2 | 534,2 | | | | 2,78 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,03 | 0,12 | | | | | | | | 0,12 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,03 | 0,12 | 1050,98 | 126,12 | | 126,12 | 30,05 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,231 | 0,92 | 29,56 | 27,2 | | 27,2 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,03 | 0,12 | 824,99 | 99 | | 99 | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 14 | ГЭСНм08-02-407-03 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм | 100 м | | 0,6 | 9921,91 | 5953 | 4147 | 913 | 110 | 893 | 37,92 22,75 | 0,73 0,44 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 37,92 | 22,75 | 182,27 | 4146,64 | 4146,64 | | | | 22,75 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|---|----------|---------|----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|--------------|
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,73 | 0,44 | | | | | | | | 0,44 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,73 | 0,44 | 1050,98 | 462,43 | | 462,43 | 110,18 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 5,14 | 3,08 | 29,56 | 91,04 | | 91,04 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,73 | 0,44 | 824,99 | 363 | | 363 | | | | |
| | | 4. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 1,05 | 0,63 | 52,41 | 33,02 | | | | 33,02 | | |
| | | 5. 101-2143 | Краска | кг | 0,68 | 0,408 | 56,39 | 23,01 | | | | 23,01 | | |
| | | 6. 101-2488 | Лента ФУМ | кг | 0,034 | 0,0204 | 776,41 | 15,84 | | | | 15,84 | | |
| | | 7. 101-3914 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,82 | 0,492 | 129,72 | 63,82 | | | | 63,82 | | |
| | | 8. 110-0219 | Гайки установочные заземляющие | 100 шт. | 0,65 | 0,39 | 628,12 | 244,97 | | | | 244,97 | | |
| | | 9. 509-0090 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 8 | 4,8 | 106,8 | 512,64 | | | | 512,64 | | |
| 15 | 15 | 103-0018 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | | 61,8 | 137,65 | 8507 | | | | 8507 | | |
| 16 | 16 | ГЭСНм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² | 100 м | | 0,164286 | 1073,57 | 176 | 161 | 6 | 1 | 9 | 5,39 0,89 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 5,39 | 0,89 | 182,27 | 162,22 | 162,22 | | | | 0,89 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,02 | | | | | | | | | |
| | | 1. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0006 | 0,0001 | 5938,22 | 0,59 | | | | 0,59 | | |
| | | 2. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0033 | 56,39 | 0,19 | | | | 0,19 | | |
| | | 3. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 0,0263 | 100,43 | 2,64 | | | | 2,64 | | |
| | | 4. 509-0778 | Втулки В22 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,002 | 733,54 | 1,47 | | | | 1,47 | | |
| | | 5. 509-1652 | Гильза кабельная медная ГМ 6 | шт. | 5 | 0,8214 | 4,78 | 3,93 | | | | 3,93 | | |
| 17 | 17 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² (количество затягиваний ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) | 100 м | | 0,164286 | 5973,06 | 981 | 807 | 111 | 15 | 63 | 26,94 4,43 | 0,36 0,06 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 26,94 | 4,43 | 182,27 | 807,46 | 807,46 | | | | 4,43 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,36 | 0,06 | | | | | | | | 0,06 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,36 | 0,06 | 1050,98 | 63,06 | | 63,06 | 15,02 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,36 | 0,06 | 824,99 | 49,5 | | 49,5 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00696 | 0,0011 | 5938,22 | 6,53 | | | | 6,53 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,12 | 0,0197 | 56,39 | 1,11 | | | | 1,11 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|----------|--------|--------|----------|---------|---------|--------|-------|-------|---------------|-------------|
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 1,92 | 0,3154 | 100,43 | 31,68 | | | | 31,68 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0732 | 0,012 | 2000,02 | 24 | | | | 24 | | |
| 18 | 18 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,1173 | 21289,8 | 2497 | | | | 2497 | | |
| 19 | 19 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 <i>(количество затягиваний ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗЛМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20))</i> | 100 м | | 0,15 | 19910,2 | 2987 | 2455 | 338 | 45 | 194 | 89,8 13,47 | 1,2 0,18 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 89,8 | 13,47 | 182,27 | 2455,18 | 2455,18 | | | | 13,47 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 1,2 | 0,18 | | | | | | | | 0,18 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 1,2 | 0,18 | 1050,98 | 189,18 | | 189,18 | 45,07 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 1,2 | 0,18 | 824,99 | 148,5 | | 148,5 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0232 | 0,0035 | 5938,22 | 20,78 | | | | 20,78 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,4 | 0,06 | 56,39 | 3,38 | | | | 3,38 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 6,4 | 0,96 | 100,43 | 96,41 | | | | 96,41 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,244 | 0,0366 | 2000,02 | 73,2 | | | | 73,2 | | |
| 20 | 20 | 502-0524 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм2 | 1000 м | | 0,306 | 98973,64 | 30286 | | | | 30286 | | |
| 21 | 21 | ГЭСНм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i> | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | | 0,12 | 3016,16 | 362 | 325 | 8 | | 29 | 15,2 1,82 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,2 | 1,82 | 177,95 | 323,87 | 323,87 | | | | 1,82 | |
| | | 1. 134041 | Шуруповерт | маш.час | 2,28 | 0,27 | 7,8 | 2,11 | | 2,11 | | | | |
| | | 2. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.час | 2,16 | 0,26 | 23,38 | 6,08 | | 6,08 | | | | |
| | | 3. 101-2590 | Дюбель с шурупом 6/35 мм | 100 шт. | 1,75 | 0,21 | 0,88 | 0,18 | | | | 0,18 | | |
| | 3 | 4. 103-1177 | Клипса для крепежа гофротрубы | шт. | 175 | 21 | 1,38 | 28,98 | | | | 28,98 | | |
| 22 | 22 | 103-2411 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 50 мм | 10 м | | 1,2144 | 250,59 | 304 | | | | 304 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|----------|---------|---------|----------|--------|--------|-------|-------|-------|--------------|--------------|
| 23 | 23 | ГЭСНм08-02-412-04 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 | 100 м | | 0,6 | 1897,66 | 1139 | 980 | 68 | 9 | 91 | 8,96 5,38 | 0,06 0,04 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 8,96 | 5,38 | 182,27 | 980,61 | 980,61 | | | | 5,38 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,06 | 0,04 | | | | | | | | 0,04 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,06 | 0,04 | 1050,98 | 42,04 | | 42,04 | 10,02 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,04 | 824,99 | 33 | | 33 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00116 | 0,0007 | 5938,22 | 4,16 | | | | 4,16 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,012 | 56,39 | 0,68 | | | | 0,68 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,32 | 0,192 | 100,43 | 19,28 | | | | 19,28 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0073 | 2000,02 | 14,6 | | | | 14,6 | | |
| | | 7. 509-1656 | Гильза кабельная медная ГМ 35 | шт. | 5 | 3 | 17,48 | 52,44 | | | | 52,44 | | |
| 24 | 24 | 502-0524 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм2 | 1000 м | | 0,0612 | 98973,64 | 6057 | | | | 6057 | | |
| 25 | 25 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 | 100 м | | 0,21 | 995,51 | 209 | 172 | 24 | 3 | 13 | 4,49 0,94 | 0,06 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 4,49 | 0,94 | 182,27 | 171,33 | 171,33 | | | | 0,94 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,06 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 1050,98 | 10,51 | | 10,51 | 2,5 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00116 | 0,0002 | 5938,22 | 1,19 | | | | 1,19 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0042 | 56,39 | 0,24 | | | | 0,24 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,32 | 0,0672 | 100,43 | 6,75 | | | | 6,75 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0026 | 2000,02 | 5,2 | | | | 5,2 | | |
| 26 | 26 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,02142 | 21289,8 | 456 | | | | 456 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|----------|--------|---------|---------|--------|--------|-------|------|-------|---------------|--------------|
| 27 | 27 | ГЭСНм08-02-407-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 20 мм | 100 м | | 0,06 | 7041,79 | 423 | 269 | 59 | 6 | 95 | 24,64 1,48 | 0,38 0,02 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 24,64 | 1,48 | 182,27 | 269,76 | 269,76 | | | | 1,48 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,38 | 0,02 | | | | | | | | 0,02 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,38 | 0,02 | 1050,98 | 21,02 | | 21,02 | 5,01 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 5,14 | 0,31 | 29,56 | 9,16 | | 9,16 | | | | |
| | | 3. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 4,94 | 0,3 | 23,38 | 7,01 | | 7,01 | | | | |
| | | 4. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,38 | 0,02 | 824,99 | 16,5 | | 16,5 | | | | |
| | | 5. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 1,05 | 0,063 | 52,41 | 3,3 | | | | 3,3 | | |
| | | 6. 101-2143 | Краска | кг | 0,68 | 0,0408 | 56,39 | 2,3 | | | | 2,3 | | |
| | | 7. 101-2488 | Лента ФУМ | кг | 0,03 | 0,0018 | 776,41 | 1,4 | | | | 1,4 | | |
| | | 8. 101-3914 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,82 | 0,0492 | 129,72 | 6,38 | | | | 6,38 | | |
| | | 9. 110-0219 | Гайки установочные заземляющие | 100 шт. | 0,65 | 0,039 | 628,12 | 24,5 | | | | 24,5 | | |
| | | 10. 509-0090 | Переключки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 8 | 0,48 | 106,8 | 51,26 | | | | 51,26 | | |
| | | 11. 509-0809 | Заглушки | 10 шт. | 1,02 | 0,0612 | 82,97 | 5,08 | | | | 5,08 | | |
| 28 | 28 | 103-0014 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм | м | | 6,18 | 50,78 | 314 | | | | 314 | | |
| 29 | 29 | ГЭСНм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² | 100 м | | 0,06 | 1073,57 | 64 | 59 | 2 | | 3 | 5,39 0,32 | 0,02 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 5,39 | 0,32 | 182,27 | 58,33 | 58,33 | | | | 0,32 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,02 | | | | | | | | | |
| | | 1. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0012 | 56,39 | 0,07 | | | | 0,07 | | |
| | | 2. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 0,0096 | 100,43 | 0,96 | | | | 0,96 | | |
| | | 3. 509-0778 | Втулки В22 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0007 | 733,54 | 0,51 | | | | 0,51 | | |
| | | 4. 509-1652 | Гильза кабельная медная ГМ 6 | шт. | 5 | 0,3 | 4,78 | 1,43 | | | | 1,43 | | |
| 30 | 30 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ² | 1000 м | | 0,00612 | 21289,8 | 130 | | | | 130 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|---|--------------|-------|-------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|---------------|--------------|
| 31 | 31 | ГЭСНм08-02-404-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Провод магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение: до 4х 16 мм2 | 100 м трассы | | 3,5 | 3523,4 | 12332 | 11738 | 66 | 9 | 528 | 18,4 64,4 | 0,01 0,04 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 18,4 | 64,4 | 182,27 | 11738,19 | 11738,19 | | | | 64,4 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,01 | 0,04 | | | | | | | | 0,04 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,01 | 0,04 | 1050,98 | 42,04 | | 42,04 | 10,02 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | 0,04 | 824,99 | 33 | | 33 | | | | |
| | | 3. 101-2143 | Краска | кг | 0,4 | 1,4 | 56,39 | 78,95 | | | | 78,95 | | |
| | | 4. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 0,56 | 100,43 | 56,24 | | | | 56,24 | | |
| | | 5. 507-0700 | Трубка поливинилхлоридная ХВТ | кг | 0,53 | 1,855 | 211,77 | 392,83 | | | | 392,83 | | |
| 32 | 32 | 502-0524 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм2 | 1000 м | | 0,255 | 98973,64 | 25238 | | | | 25238 | | |
| 33 | 33 | 501-8190 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,102 | 18100 | 1846 | | | | 1846 | | |
| 34 | 34 | ГЭСН46-03-011-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 50 см2 | 100 м борозд | | 0,17 | 8611,83 | 1464 | 732 | 732 | 188 | | 24,2 4,11 | 5,92 1,01 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 24,2 | 4,11 | 177,95 | 731,37 | 731,37 | | | | 4,11 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 5,92 | 1,01 | | | | | | | | 1,01 |
| | 3 | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 5,92 | 1,01 | 516,65 | 521,82 | | 521,82 | 188,31 | | | |
| | 3 | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.час | 11,84 | 2,01 | 105,31 | 211,67 | | 211,67 | | | | |
| 35 | 35 | ГЭСНм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i> | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | | 0,68 | 3016,16 | 2051 | 1839 | 46 | | 166 | 15,2 10,34 | |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,2 | 10,34 | 177,95 | 1840 | 1840 | | | | 10,34 | |
| | | 1. 134041 | Шуруповерт | маш.час | 2,28 | 1,55 | 7,8 | 12,09 | | 12,09 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|----------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|-------|--------|---------------|--------------|
| | | 2. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.час | 2,16 | 1,47 | 23,38 | 34,37 | | 34,37 | | | | |
| | | 3. 101-2590 | Дюбель с шурупом 6/35 мм | 100 шт. | 1,75 | 1,19 | 0,88 | 1,05 | | | | 1,05 | | |
| | 3 | 4. 103-1177 | Клипса для крепежа гофротрубы | шт. | 175 | 119 | 1,38 | 164,22 | | | | 164,22 | | |
| 36 | 36 | 103-2411 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 50 мм | 10 м | | 6,8816 | 250,59 | 1724 | | | | 1724 | | |
| 37 | 37 | ГЭСНм08-02-412-04 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 | 100 м | | 0,17 | 1897,66 | 323 | 278 | 19 | 3 | 26 | 8,96 1,52 | 0,06 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 8,96 | 1,52 | 182,27 | 277,05 | 277,05 | | | | 1,52 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,06 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 1050,98 | 10,51 | | 10,51 | 2,5 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00116 | 0,0002 | 5938,22 | 1,19 | | | | 1,19 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0034 | 56,39 | 0,19 | | | | 0,19 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,32 | 0,0544 | 100,43 | 5,46 | | | | 5,46 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0021 | 2000,02 | 4,2 | | | | 4,2 | | |
| | | 7. 509-1656 | Гильза кабельная медная ГМ 35 | шт. | 5 | 0,85 | 17,48 | 14,86 | | | | 14,86 | | |
| 38 | 38 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 <i>(Количество раз затягиваний ПЗ=19 (ОЗП=19; ЭМ=19 к расх.; ЗПМ=19; МАТ=19 к расх.; ТЗ=19; ТЗМ=19))</i> | 100 м | | 0,17 | 18914,69 | 3215 | 2643 | 364 | 49 | 208 | 85,31 14,5 | 1,14 0,19 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 85,31 | 14,5 | 182,27 | 2642,92 | 2642,92 | | | | 14,5 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 1,14 | 0,19 | | | | | | | | 0,19 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 1,14 | 0,19 | 1050,98 | 199,69 | | 199,69 | 47,58 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 1,14 | 0,19 | 824,99 | 156,75 | | 156,75 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,02204 | 0,0037 | 5938,22 | 21,97 | | | | 21,97 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,38 | 0,0646 | 56,39 | 3,64 | | | | 3,64 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 6,08 | 1,034 | 100,43 | 103,84 | | | | 103,84 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,2318 | 0,0394 | 2000,02 | 78,8 | | | | 78,8 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|--------------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|--------|-------|----------------|--------------|
| 39 | 39 | 502-0524 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм ² | 1000 м | | 0,3468 | 98973,64 | 34324 | | | | 34324 | | |
| 40 | 40 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² (Количество раз затягиваний ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЭ=7; ТЗМ=7)) | 100 м | | 0,17 | 6968,57 | 1185 | 974 | 134 | 18 | 77 | 31,43 5,34 | 0,42 0,07 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 31,43 | 5,34 | 182,27 | 973,32 | 973,32 | | | | 5,34 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,42 | 0,07 | | | | | | | | 0,07 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,42 | 0,07 | 1050,98 | 73,57 | | 73,57 | 17,53 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,42 | 0,07 | 824,99 | 57,75 | | 57,75 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00812 | 0,0014 | 5938,22 | 8,31 | | | | 8,31 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,14 | 0,0238 | 56,39 | 1,34 | | | | 1,34 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 2,24 | 0,3808 | 100,43 | 38,24 | | | | 38,24 | | |
| | | 6. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0854 | 0,0145 | 2000,02 | 29 | | | | 29 | | |
| 41 | 41 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ² | 1000 м | | 0,12138 | 21289,8 | 2584 | | | | 2584 | | |
| 42 | 42 | ГЭСН46-03-011-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см ² | 100 м борозд | | 0,96 | 5735,86 | 5506 | 2672 | 2834 | 727 | | 15,64 15,01 | 4,06 3,9 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,64 | 15,01 | 177,95 | 2671,03 | 2671,03 | | | | 15,01 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 4,06 | 3,9 | | | | | | | | 3,9 |
| | 3 | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин | маш.час | 4,06 | 3,9 | 516,65 | 2014,94 | | 2014,94 | 727,16 | | | |
| | 3 | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.час | 8,12 | 7,8 | 105,31 | 821,42 | | 821,42 | | | | |
| 43 | 43 | ГЭСНм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i> | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | | 1,02 | 3016,16 | 3076 | 2759 | 70 | | 247 | 15,2 15,5 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,2 | 15,5 | 177,95 | 2758,23 | 2758,23 | | | | 15,5 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|----------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|------|--------|---------------|--------------|
| | | 1. 134041 | Шуруповерт | маш.час | 2,28 | 2,33 | 7,8 | 18,17 | | 18,17 | | | | |
| | | 2. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.час | 2,16 | 2,2 | 23,38 | 51,44 | | 51,44 | | | | |
| | | 3. 101-2590 | Дюбель с шурупом 6/35 мм | 100 шт. | 1,75 | 1,785 | 0,88 | 1,57 | | | | 1,57 | | |
| | 3 | 4. 103-1177 | Клипса для крепежа гофротрубы | шт. | 175 | 178,5 | 1,38 | 246,33 | | | | 246,33 | | |
| 44 | 44 | 103-2407 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 20 мм | 10 м | | 10,3224 | 54,37 | 561 | | | | 561 | | |
| 45 | 45 | ГЭСНм08-02-412-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м | | 1,02 | 1073,57 | 1095 | 1002 | 38 | 5 | 55 | 5,39 5,5 | 0,02 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 5,39 | 5,5 | 182,27 | 1002,49 | 1002,49 | | | | 5,5 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,02 | 0,02 | | | | | | | | 0,02 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,02 | 0,02 | 1050,98 | 21,02 | | 21,02 | 5,01 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,02 | 0,02 | 824,99 | 16,5 | | 16,5 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0006 | 0,0006 | 5938,22 | 3,56 | | | | 3,56 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0204 | 56,39 | 1,15 | | | | 1,15 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 0,1632 | 100,43 | 16,39 | | | | 16,39 | | |
| | | 6. 509-0778 | Втулки В22 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0124 | 733,54 | 9,1 | | | | 9,1 | | |
| | | 7. 509-1652 | Гильза кабельная медная ГМ 6 | шт. | 5 | 5,1 | 4,78 | 24,38 | | | | 24,38 | | |
| 46 | 46 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,10404 | 21289,8 | 2215 | | | | 2215 | | |
| 47 | 47 | ГЭСНм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | | 1,41 | 2774,66 | 3912 | 3814 | 96 | | 2 | 15,2 21,43 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,2 | 21,43 | 177,95 | 3813,47 | 3813,47 | | | | 21,43 | |
| | | 1. 134041 | Шуруповерт | маш.час | 2,28 | 3,21 | 7,8 | 25,04 | | 25,04 | | | | |
| | | 2. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.час | 2,16 | 3,05 | 23,38 | 71,31 | | 71,31 | | | | |
| | | 3. 101-2590 | Дюбель с шурупом 6/35 мм | 100 шт. | 1,75 | 2,468 | 0,88 | 2,17 | | | | 2,17 | | |
| 48 | 48 | 103-2407 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 20 мм | 10 м | | 14,2692 | 54,37 | 776 | | | | 776 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|----------|---------|---------|----------|---------|---------|-------|------|-------|--------------|--------------|
| 49 | 49 | ГЭСНм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м | | 1,33 | 1073,57 | 1428 | 1307 | 50 | 7 | 71 | 5,39 7,17 | 0,02 0,03 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 5,39 | 7,17 | 182,27 | 1306,88 | 1306,88 | | | | 7,17 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,02 | 0,03 | | | | | | | | 0,03 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,02 | 0,03 | 1050,98 | 31,53 | | 31,53 | 7,51 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,02 | 0,03 | 824,99 | 24,75 | | 24,75 | | | | |
| | | 3. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0006 | 0,0008 | 5938,22 | 4,75 | | | | 4,75 | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0266 | 56,39 | 1,5 | | | | 1,5 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 0,2128 | 100,43 | 21,37 | | | | 21,37 | | |
| | | 6. 509-0778 | Втулки В22 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,0162 | 733,54 | 11,88 | | | | 11,88 | | |
| | | 7. 509-1652 | Гильза кабельная медная ГМ 6 | шт. | 5 | 6,65 | 4,78 | 31,79 | | | | 31,79 | | |
| 50 | 50 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,13566 | 21289,8 | 2888 | | | | 2888 | | |
| 51 | 51 | ГЭСНм08-02-412-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 | 100 м | | 0,08 | 995,51 | 80 | 65 | 9 | 1 | 6 | 4,49 0,36 | 0,06 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 4,49 | 0,36 | 182,27 | 65,62 | 65,62 | | | | 0,36 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,06 | | | | | | | | | |
| | | 1. 101-1764 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00116 | 0,0001 | 5938,22 | 0,59 | | | | 0,59 | | |
| | | 2. 101-2143 | Краска | кг | 0,02 | 0,0016 | 56,39 | 0,09 | | | | 0,09 | | |
| | | 3. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,32 | 0,0256 | 100,43 | 2,57 | | | | 2,57 | | |
| | | 4. 509-0779 | Втулки В42 | 1000 шт. | 0,0122 | 0,001 | 2000,02 | 2 | | | | 2 | | |
| 52 | 52 | 501-8483 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | | 0,00816 | 30426,53 | 248 | | | | 248 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----------------|----|--|---|--------------|---------|---------|----------|---------|---------|-------|-------|--------|----------------|--------------|
| 53 | 53 | ГЭСНм08-02-146-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг | 100 м кабеля | | 0,22 | 6439,93 | 1417 | 482 | 852 | 186 | 83 | 11,76 2,59 | 3,91 0,86 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.час | 11,76 | 2,59 | 186,45 | 482,91 | 482,91 | | | | 2,59 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 3,91 | 0,86 | | | | | | | | 0,86 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,2 | 0,04 | 1050,98 | 42,04 | | 42,04 | 10,02 | | | |
| | | 2. 030203 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т | маш.час | 2,78 | 0,61 | 4,47 | 2,73 | | 2,73 | | | | |
| | | 3. 030402 | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | маш.час | 2,78 | 0,61 | 12,55 | 7,66 | | 7,66 | | | | |
| | | 4. 031050 | Вышка телескопическая 25 м | маш.час | 3,71 | 0,82 | 930,36 | 762,9 | | 762,9 | 176,2 | | | |
| | | 5. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | 0,04 | 824,99 | 33 | | 33 | | | | |
| | | 6. 101-2478 | Лента К226 | 100 м | 0,0245 | 0,0054 | 396,49 | 2,14 | | | | 2,14 | | |
| | | 7. 113-1786 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00288 | 0,0006 | 39922,62 | 23,95 | | | | 23,95 | | |
| | | 8. 506-1362 | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30 | кг | 0,5 | 0,11 | 496,86 | 54,65 | | | | 54,65 | | |
| 54 | 54 | 501-8482 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,02244 | 21289,8 | 478 | | | | 478 | | |
| Монтаж приборов | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | 55 | ГЭСНм08-03-594-06 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Светильник отдельно устанавливаемый: на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 1 <i>(При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05)</i> | 100 шт. | | 0,36 | 18957,79 | 6825 | 6450 | 135 | 18 | 240 | 93,24 33,57 | 0,2 0,07 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 93,24 | 33,57 | 192,16 | 6450,81 | 6450,81 | | | | 33,57 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,2 | 0,07 | | | | | | | | 0,07 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,2 | 0,07 | 1050,98 | 73,57 | | 73,57 | 17,53 | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | 0,07 | 824,99 | 57,75 | | 57,75 | | | | |
| | | 3. 405-0219 | Гипсовые вяжущие, марка Г3 | т | 0,00315 | 0,0011 | 3580,03 | 3,94 | | | | 3,94 | | |
| | | 4. 507-0701 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 3,09 | 1,112 | 211,75 | 235,47 | | | | 235,47 | | |
| 56 | 56 | Прайс ООО "Ранис" | Светильник ЖЭК-02-Д-IP55 | шт. | | 24 | 1002,92 | 24070 | | | | 24070 | | |
| 57 | 57 | Прайс ТГ "Дом Света" | Светильник LED овал 68т | шт | | 12 | 396,81 | 4762 | | | | 4762 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|---|---------|--------|--------|-----------|---------|---------|--------|--------|--------|-----------------|---------------|
| 58 | 58 | ГЭСНм08-03-596-03 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт (прим.) <i>(При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05)</i> | 100 шт. | | 0,04 | 89658,59 | 3586 | 2311 | 1113 | 710 | 162 | 300,72 12,03 | 94,61 3,78 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 300,72 | 12,03 | 192,16 | 2311,68 | 2311,68 | | | | 12,03 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 94,61 | 3,78 | | | | | | | | 3,78 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 1,81 | 0,07 | 1050,98 | 73,57 | | 73,57 | 17,53 | | | |
| | | 2. 030902 | Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м | маш.час | 92,8 | 3,71 | 260,44 | 966,23 | | 966,23 | 691,73 | | | |
| | | 3. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 8,51 | 0,34 | 29,56 | 10,05 | | 10,05 | | | | |
| | | 4. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 1,81 | 0,07 | 824,99 | 57,75 | | 57,75 | | | | |
| | | 5. 101-0501 | Лаки канифольные, марки КФ-965 | т | 0,004 | 0,0002 | 171734,51 | 34,35 | | | | 34,35 | | |
| | | 6. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 5,2 | 0,208 | 52,41 | 10,9 | | | | 10,9 | | |
| | | 7. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 38 | 1,52 | 79,23 | 120,43 | | | | 120,43 | | |
| | | 8. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,5 | 0,02 | 100,43 | 2,01 | | | | 2,01 | | |
| | | 9. 509-0033 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 1,02 | 0,0408 | 35,22 | 1,44 | | | | 1,44 | | |
| 59 | 59 | Прайс ООО "Промсвет" | Светодиодный прожектор GLFL-20W IP65 | шт. | | 4 | 726,25 | 2905 | | | | 2905 | | |
| 60 | 60 | 509-2958 | Кронштейн для установки светильников | шт. | | 4 | 318,91 | 1276 | | | | 1276 | | |
| 61 | 61 | ГЭСНм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки | 1 шт. | | 1 | 330,54 | 331 | 331 | | | | 2 2 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 2 | 2 | 165,27 | 330,54 | 330,54 | | | | 2 | |
| 62 | 62 | Прайс ООО "Промсвет" | Фотосенсор (фотореле) LXP-02 10А | шт. | | 1 | 181,78 | 182 | | | | 182 | | |
| 63 | 63 | ГЭСНм08-03-591-03 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Выключатель: полугерметический и герметический | 100 шт. | | 0,09 | 12693,38 | 1142 | 1051 | 18 | 1 | 73 | 60,8 5,47 | 0,06 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 60,8 | 5,47 | 192,16 | 1051,12 | 1051,12 | | | | 5,47 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,06 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 1050,98 | 10,51 | | 10,51 | 2,5 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 2,97 | 0,27 | 29,56 | 7,98 | | 7,98 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----------------------------|----|---|--|---------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|-------|---------|--------------|--------------|
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 4. 101-1755 | Сталь полосовая, марка стали СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм | т | 0,014 | 0,0013 | 30012,6 | 39,02 | | | | 39,02 | | |
| | | 5. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 0,024 | 0,0022 | 52,41 | 0,12 | | | | 0,12 | | |
| | | 6. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 3,54 | 0,3186 | 79,23 | 25,24 | | | | 25,24 | | |
| | | 7. 113-1786 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,0027 | 0,0002 | 39922,62 | 7,98 | | | | 7,98 | | |
| 64 | 64 | Прайс ООО "Промсвет" | Выключатель накладной ВС 20-1-0 | шт. | | 5 | 119,16 | 596 | | | | 596 | | |
| 65 | 65 | 509-4582 | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка С16-057-с, цвет бежевый | шт. | | 4 | 38,27 | 153 | | | | 153 | | |
| 66 | 66 | 503-0655 | Коробка распределительная 100*100 | шт. | | 15 | 68,86 | 1033 | | | | 1033 | | |
| 67 | 67 | 503-0598 | Коробка протяжная У-996 | шт. | | 1 | 843,64 | 844 | | | | 844 | | |
| Монтаж щитов и оборудования | | | | | | | | | | | | | | |
| 68 | 68 | ГЭСНм08-03-572-01 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i> | Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый: на стене | 1 шт. | | 2 | 1543,5 | 3087 | 892 | 574 | 70 | 1621 | 2,32 4,64 | 0,14 0,28 |
| | | | Заграты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 2,32 | 4,64 | 192,16 | 891,62 | 891,62 | | | | 4,64 | |
| | | | Заграты труда машинистов | чел.час | 0,14 | 0,28 | | | | | | | | 0,28 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,14 | 0,28 | 1050,98 | 294,27 | | 294,27 | 70,11 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,82 | 1,64 | 29,56 | 48,48 | | 48,48 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,14 | 0,28 | 824,99 | 231 | | 231 | | | | |
| | 3 | 4. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 0,1 | 0,2 | 52,41 | 10,48 | | | | 10,48 | | |
| | | 5. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,17 | 0,34 | 79,23 | 26,94 | | | | 26,94 | | |
| | | 6. 101-2143 | Краска | кг | 0,03 | 0,06 | 56,39 | 3,38 | | | | 3,38 | | |
| | 3 | 7. 201-0843 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т | т | 0,015 | 0,03 | 52693,68 | 1580,81 | | | | 1580,81 | | |
| 69 | 69 | 509-1527 | Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-11-10 | шт. | | 1 | 21162,82 | 21163 | | | | 21163 | | |
| 70 | 70 | 509-1773 | Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-22-53 | шт. | | 1 | 17588,07 | 17588 | | | | 17588 | | |
| 71 | 71 | ГЭСНм08-03-600-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные | 1 шт. | | 1 | 154,57 | 155 | 135 | 19 | 3 | 1 | 0,7 0,7 | 0,01 0,01 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|---|---------|-------|-------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|---------------|--------------|
| | | | | чел.час | 0,7 | 0,7 | 192,16 | 134,51 | 134,51 | | | | 0,7 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 0,01 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | | Затраты труда машинистов | маш.час | 0,01 | 0,01 | 1050,98 | 10,51 | | 10,51 | 2,5 | | | |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,01 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | | | | | | | | | | |
| 72 | 72 | 4-14/10502 | Счетчик ЦЭ-6803/1 10-100А, 3ф., электронный | шт. | | 1 | 1574,28 | 1574 | | | | 1574 | | |
| 73 | 73 | ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прибор или аппарат | 1 шт. | | 6 | 216,8 | 1301 | 1291 | | | 10 | 1,12 6,72 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 1,12 | 6,72 | 192,16 | 1291,32 | 1291,32 | | | | 6,72 | |
| | | 1. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | 0,12 | 79,23 | 9,51 | | | | 9,51 | | |
| 74 | 74 | 509-2229 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 IP 25А, характеристика С | шт. | | 1 | 36,21 | 36 | | | | 36 | | |
| 75 | 75 | Прайс ООО "Аделаида+" | Шина нулевая с изолятором на DIN-рейку ШНИ-8х12мм -12-Д-Ж | шт. | | 2 | 145,28 | 291 | | | | 291 | | |
| 76 | 76 | 4-14/9369 | Шина медная 3х40 1м | шт. | | 1 | 589,85 | 590 | | | | 590 | | |
| 77 | 77 | 4-14/11341 | Изолятор шинный SM-40 H40xD40xM8 | шт. | | 2 | 26,61 | 53 | | | | 53 | | |
| 78 | 78 | ГЭСНм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка, кг, до: 6 | 1 шт. | | 16 | 706,2 | 11299 | 7871 | 454 | 40 | 2974 | 2,56 40,96 | 0,01 0,16 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 2,56 | 40,96 | 192,16 | 7870,87 | 7870,87 | | | | 40,96 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,01 | 0,16 | | | | | | | | 0,16 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,01 | 0,16 | 1050,98 | 168,16 | | 168,16 | 40,07 | | | |
| | | 2. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 0,41 | 6,56 | 23,38 | 153,37 | | 153,37 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | 0,16 | 824,99 | 132 | | 132 | | | | |
| | | 4. 101-2143 | Краска | кг | 0,1 | 1,6 | 56,39 | 90,22 | | | | 90,22 | | |
| | | 5. 101-2499 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,016 | 0,256 | 100,43 | 25,71 | | | | 25,71 | | |
| | | 6. 101-3914 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,041 | 0,656 | 129,72 | 85,1 | | | | 85,1 | | |
| | | 7. 507-0701 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,124 | 1,984 | 211,75 | 420,11 | | | | 420,11 | | |
| | | 8. 509-0033 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,041 | 0,656 | 35,22 | 23,1 | | | | 23,1 | | |
| | | 9. 509-0090 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 1 | 16 | 106,8 | 1708,8 | | | | 1708,8 | | |
| | | 10. 509-0783 | Втулки изолирующие | шт. | 21 | 336 | 1,85 | 621,6 | | | | 621,6 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|---------|-------|--------|---------|----------|----------|------|----|--------|----------------|------|
| | H | 11. 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы | | | | | | | | | | | |
| 79 | 79 | Прайс ООО "Аделаида+" | Щит этажный 4 квартирный 1000х600 | шт. | | 8 | 3764,73 | 30118 | | | | 30118 | | |
| 80 | 80 | Прайс ООО "Аделаида+" | Щит этажный 3 квартирный 1000х600 | шт. | | 8 | 3483,85 | 27871 | | | | 27871 | | |
| 81 | 81 | ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прибор или аппарат | 1 шт. | | 184 | 216,8 | 39891 | 39600 | | | 291 | 1,12 206,08 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 1,12 | 206,08 | 192,16 | 39600,33 | 39600,33 | | | | 206,08 | |
| | | 1. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | 3,68 | 79,23 | 291,57 | | | | 291,57 | | |
| 82 | 82 | 509-2238 | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 40А, характеристика С | шт. | | 56 | 72,4 | 4054 | | | | 4054 | | |
| 83 | 83 | 509-2229 | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С | шт. | | 56 | 36,21 | 2028 | | | | 2028 | | |
| 84 | 84 | 509-2228 | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 16А, характеристика С | шт. | | 64 | 36,2 | 2317 | | | | 2317 | | |
| 85 | 85 | 4-14/11198 | Розетка РДЕ-47 (на DIN-рейку), с заземляющим контактом, 16А, 250В, ЭКФ/5 | шт. | | 8 | 52,94 | 424 | | | | 424 | | |
| 86 | 86 | ГЭСНм08-03-591-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая | 100 шт. | | 0,01 | 12682,1 | 127 | 117 | 2 | | 8 | 60,88 0,61 | 0,08 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 60,88 | 0,61 | 192,16 | 117,22 | 117,22 | | | | 0,61 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,08 | | | | | | | | | |
| | | 1. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 2,97 | 0,03 | 29,56 | 0,89 | | 0,89 | | | | |
| | | 2. 101-1755 | Сталь полосовая, марка стали СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм | т | 0,014 | 0,0001 | 30012,6 | 3 | | | | 3 | | |
| | | 3. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 0,024 | 0,0002 | 52,41 | 0,01 | | | | 0,01 | | |
| | | 4. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,73 | 0,0273 | 79,23 | 2,16 | | | | 2,16 | | |
| 87 | 87 | 503-0474 | Розетка полугерметичная 2-местная | шт. | | 1 | 42,82 | 43 | | | | 43 | | |
| 88 | 88 | ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Прибор или аппарат | 1 шт. | | 77 | 216,8 | 16694 | 16572 | | | 122 | 1,12 86,24 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.час | 1,12 | 86,24 | 192,16 | 16571,88 | 16571,88 | | | | 86,24 | |
| | | 1. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | 1,54 | 79,23 | 122,01 | | | | 122,01 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------|------|--|---|---------|---------|---------|----------|--------|--------|-------|-------|--------|--------------|--------------|
| 89 | 89 | Прайс ООО "Аделаида+" | Шина нулевая с изолятором на DIN-рейку ШНИ-8x12мм -12-Д-Ж | шт. | | 16 | 145,28 | 2324 | | | | 2324 | | |
| 90 | 90 | Прайс ООО "Аделаида+" | 00103086 Шина "0" 8x12 мм 125 Ампер 8x12 6 отв/нейлон. корп. на DIN-рейку | шт. | | 56 | 49,31 | 2761 | | | | 2761 | | |
| 91 | 91 | Прайс ООО "Аделаида+" | 00054177 Шина соединительная 1ф до 63А 1м TDM | шт. | | 5 | 135,08 | 675 | | | | 675 | | |
| 92 | 92 | 502-0501 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм2 | 1000 м | | 0,26112 | 20584,82 | 5375 | | | | 5375 | | |
| 93 | 93 | 509-1264 | Сжимы ответвительные У-733 | шт. | | 80 | 15,81 | 1265 | | | | 1265 | | |
| Заземление | | | | | | | | | | | | | | |
| 94 | 94 | ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм | 10 шт. | | 0,3 | 5107,08 | 1532 | 585 | 122 | 14 | 825 | 10,7 3,21 | 0,19 0,06 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 10,7 | 3,21 | 182,27 | 585,09 | 585,09 | | | | 3,21 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,19 | 0,06 | | | | | | | | 0,06 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,19 | 0,06 | 1050,98 | 63,06 | | 63,06 | 15,02 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,75 | 0,53 | 29,56 | 15,67 | | 15,67 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,19 | 0,06 | 824,99 | 49,5 | | 49,5 | | | | |
| | | 4. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 0,65 | 0,195 | 52,41 | 10,22 | | | | 10,22 | | |
| | | 5. 113-1786 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,002 | 0,0006 | 39922,62 | 23,95 | | | | 23,95 | | |
| | H, 3 | 6. 101-5184 | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, шириной полок 50-50 мм | т | 0,09425 | 0,0283 | 27954,41 | 791,11 | | | | 791,11 | | |
| 95 | 95 | ГЭСНм08-02-472-02 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 | 100 м | | 0,09 | 5381,47 | 484 | 272 | 45 | 5 | 167 | 16,6 1,49 | 0,22 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.час | 16,6 | 1,49 | 182,27 | 271,58 | 271,58 | | | | 1,49 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,22 | 0,02 | | | | | | | | 0,02 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш.час | 0,22 | 0,02 | 1050,98 | 21,02 | | 21,02 | 5,01 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 3,13 | 0,28 | 29,56 | 8,28 | | 8,28 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,22 | 0,02 | 824,99 | 16,5 | | 16,5 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|------|--|--|----------|--------|----------|-----------|---------|---------|-------|-------|--------|---------------|--------------|
| | | 4. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 0,9 | 0,081 | 52,41 | 4,25 | | | | 4,25 | | |
| | | 5. 113-1786 | Лак битумный БТ-123 | т | 0,0037 | 0,0003 | 39922,62 | 11,98 | | | | 11,98 | | |
| | Н, 3 | 6. 101-1889 | Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая | т | 0,0567 | 0,0051 | 29200,61 | 148,92 | | | | 148,92 | | |
| 96 | 96 | ГЭСНм08-02-472-07 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2 | 100 м | | 0,2 | 8444,58 | 1689 | 776 | 114 | 13 | 799 | 21,3 4,26 | 0,25 0,05 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел. час | 21,3 | 4,26 | 182,27 | 776,47 | 776,47 | | | | 4,26 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,25 | 0,05 | | | | | | | | 0,05 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш. час | 0,25 | 0,05 | 1050,98 | 52,55 | | 52,55 | 12,52 | | | |
| | | 2. 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш. час | 3,36 | 0,67 | 29,56 | 19,81 | | 19,81 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш. час | 0,25 | 0,05 | 824,99 | 41,25 | | 41,25 | | | | |
| | 3 | 4. 101-1627 | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм | т | | | 21931,69 | | | | | | | |
| | | 5. 101-1924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | кг | 1,3 | 0,26 | 52,41 | 13,63 | | | | 13,63 | | |
| | | 6. 101-2143 | Краска | кг | 2,3 | 0,46 | 56,39 | 25,94 | | | | 25,94 | | |
| | Н, 3 | 7. 101-1889 | Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая | т | 0,13 | 0,026 | 29200,61 | 759,22 | | | | 759,22 | | |
| 97 | 97 | ГЭСНм08-02-472-10 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | | 0,3 | 6261,23 | 1878 | 1759 | 35 | 2 | 84 | 32,16 9,65 | 0,03 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел. час | 32,16 | 9,65 | 182,27 | 1758,91 | 1758,91 | | | | 9,65 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,03 | 0,01 | | | | | | | | 0,01 |
| | | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т | маш. час | 0,03 | 0,01 | 1050,98 | 10,51 | | 10,51 | 2,5 | | | |
| | | 2. 330206 | Дрели электрические | маш. час | 12,8 | 3,84 | 4,7 | 18,05 | | 18,05 | | | | |
| | | 3. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш. час | 0,03 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 4. 101-3914 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 2,04 | 0,612 | 129,72 | 79,39 | | | | 79,39 | | |
| | | 5. 101-4621 | Шуруп самонарезающий (LN) 3,5/11 мм | шт. | 204 | 61,2 | 0,09 | 5,51 | | | | 5,51 | | |
| 98 | 98 | 502-0504 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 16 мм2 | 1000 м | | 0,0306 | 61447,05 | 1880 | | | | 1880 | | |
| 99 | 99 | 101-0128 | Гайка М-8 мм | т | | 0,000019 | 133171,48 | 3 | | | | 3 | | |
| 100 | 100 | 101-0089 | Болт М-8 мм | т | | 0,00012 | 91430,84 | 11 | | | | 11 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---------------------|-----|---|---|-----------------------|-------|--------|----------|---------|---------|--------|--------|---------|---------------|---------------|
| 101 | 101 | ГЭСН01-02-057-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 | 100 м3 грунта | | 0,0168 | 17840,42 | 300 | 300 | | | | 118 1,98 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел. час | 118 | 1,98 | 151,19 | 299,36 | 299,36 | | | | 1,98 | |
| 102 | 102 | ГЭСН01-02-059-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 1 | 1 электрод заземления | | 3 | 3976,33 | 11929 | 2406 | | | 9523 | 5,43 16,29 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 1,7) | чел. час | 5,43 | 16,29 | 147,71 | 2406,2 | 2406,2 | | | | 16,29 | |
| | | 1. 101-2318 | Нагрий хлористый технический | т | 0,05 | 0,15 | 52392,95 | 7858,94 | | | | 7858,94 | | |
| | | 2. 414-0471 | Дерн | м2 | 7 | 21 | 79,23 | 1663,83 | | | | 1663,83 | | |
| Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 103 | 103 | ГЭСН46-03-009-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 130х130 мм | 100 шт. | | 0,12 | 14712,63 | 1766 | 773 | 993 | 254 | | 36,21 4,35 | 11,37 1,36 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел. час | 36,21 | 4,35 | 177,95 | 774,08 | 774,08 | | | | 4,35 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел. час | 11,37 | 1,36 | | | | | | | | 1,36 |
| | | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш. час | 11,37 | 1,36 | 516,65 | 702,64 | | 702,64 | 253,57 | | | |
| | | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш. час | 22,74 | 2,73 | 105,31 | 287,5 | | 287,5 | | | | |
| 104 | 104 | ГЭСН46-03-013-06 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 50 мм | 100 отверстий | | 0,12 | 2116,86 | 254 | 244 | 10 | | | 12,28 1,47 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел. час | 12,28 | 1,47 | 165,27 | 242,95 | 242,95 | | | | 1,47 | |
| | | 1. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш. час | 10,12 | 1,21 | 8,63 | 10,44 | | 10,44 | | | | |
| 105 | 105 | ГЭСН46-03-013-19 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-06 (Изменение толщины до 100мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) | 100 отверстий | | -0,12 | 918,2 | -110 | -105 | -5 | | | 5,3 -0,64 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел. час | 5,3 | -0,64 | 165,27 | -105,77 | -105,77 | | | | -0,64 | |
| | | 1. 331454 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш. час | 4,9 | -0,59 | 8,63 | -5,09 | | -5,09 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|--|--|---------------|--------|------|---------|--------|--------|-------|----|----|----------------|----|
| 106 | 106 | ГЭСНр69-2-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 отверстий | | 0,04 | 1022,83 | 41 | 36 | 5 | | | 5,49 0,22 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 5,49 | 0,22 | 165,27 | 36,36 | 36,36 | | | | 0,22 | |
| | | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 4,94 | 0,2 | 23,38 | 4,68 | | 4,68 | | | | |
| 107 | 107 | ГЭСНр69-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-2-1 (толщина стены 800мм ПЗ=5,4 (ОЗП=5,4; ЭМ=5,4 к расх.; ЗПМ=5,4; МАТ=5,4 к расх.; ТЗ=5,4; ТЗМ=5,4)) | 100,отверстий | | 0,04 | 5311,93 | 212 | 188 | 24 | | | 28,512 1,14 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 28,512 | 1,14 | 165,27 | 188,41 | 188,41 | | | | 1,14 | |
| | | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 25,65 | 1,03 | 23,38 | 24,08 | | 24,08 | | | | |
| 108 | 108 | ГЭСНр69-2-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к норме 69-2-1 (до 50 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) | 100 отверстий | | 0,04 | 3526,95 | 141 | 125 | 16 | | | 18,93 0,76 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 18,93 | 0,76 | 165,27 | 125,61 | 125,61 | | | | 0,76 | |
| | 3 | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 17,04 | 0,68 | 23,38 | 15,9 | | 15,9 | | | | |
| 109 | 109 | ГЭСНр69-2-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 отверстий | | 0,08 | 1022,83 | 82 | 73 | 9 | | | 5,49 0,44 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 5,49 | 0,44 | 165,27 | 72,72 | 72,72 | | | | 0,44 | |
| | | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 4,94 | 0,4 | 23,38 | 9,35 | | 9,35 | | | | |
| 110 | 110 | ГЭСНр69-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-2-1 (толщина стены 600мм ПЗ=3,8 (ОЗП=3,8; ЭМ=3,8 к расх.; ЗПМ=3,8; МАТ=3,8 к расх.; ТЗ=3,8; ТЗМ=3,8)) | 100 отверстий | | 0,08 | 3738,02 | 299 | 265 | 34 | | | 20,064 1,61 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 20,064 | 1,61 | 165,27 | 266,08 | 266,08 | | | | 1,61 | |
| | | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 18,05 | 1,44 | 23,38 | 33,67 | | 33,67 | | | | |
| 111 | 111 | ГЭСНр69-2-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр | Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к норме 69-2-1 | 100 отверстий | | 0,08 | 1175,65 | 94 | 83 | 11 | | | 6,31 0,5 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.час | 6,31 | 0,5 | 165,27 | 82,64 | 82,64 | | | | 0,5 | |
| | 3 | 1. 331451 | Перфораторы электрические | маш.час | 5,68 | 0,45 | 23,38 | 10,52 | | 10,52 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|--|--------------|-------|-------|----------|---------|---------|---------|--------|------|----------------|---------------|
| 112 | 112 | ГЭСН46-03-011-03 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 100 см2 | 100 м борозд | | 0,17 | 17142,66 | 2914 | 1429 | 1485 | 381 | | 47,25 8,03 | 12,01 2,04 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 47,25 | 8,03 | 177,95 | 1428,94 | 1428,94 | | | | 8,03 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 12,01 | 2,04 | | | | | | | | 2,04 |
| | 3 | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 12,01 | 2,04 | 516,65 | 1053,97 | | 1053,97 | 380,36 | | | |
| | 3 | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.час | 24,02 | 4,08 | 105,31 | 429,66 | | 429,66 | | | | |
| 113 | 113 | ГЭСН46-03-011-04 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | На каждые 20 см2 площади сечения сверх 100 см2 добавлять к норме 46-03-011-03 (до 300 см2 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) | 100 м борозд | | 0,17 | 41546,6 | 7063 | 3403 | 3660 | 938 | | 112,5 19,13 | 29,6 5,03 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 112,5 | 19,13 | 177,95 | 3404,18 | 3404,18 | | | | 19,13 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 29,6 | 5,03 | | | | | | | | 5,03 |
| | 3 | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 29,6 | 5,03 | 516,65 | 2598,75 | | 2598,75 | 937,84 | | | |
| | 3 | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.час | 59,2 | 10,06 | 105,31 | 1059,42 | | 1059,42 | | | | |
| 114 | 114 | ГЭСН46-03-011-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 | 100 м борозд | | 0,96 | 5735,86 | 5506 | 2672 | 2834 | 727 | | 15,64 15,01 | 4,06 3,9 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,6) | чел.час | 15,64 | 15,01 | 177,95 | 2671,03 | 2671,03 | | | | 15,01 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 4,06 | 3,9 | | | | | | | | 3,9 |
| | 3 | 1. 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 4,06 | 3,9 | 516,65 | 2014,94 | | 2014,94 | 727,16 | | | |
| | 3 | 2. 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.час | 8,12 | 7,8 | 105,31 | 821,42 | | 821,42 | | | | |
| 115 | 115 | ГЭСН46-03-017-05 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | | 0,31 | 18156,69 | 5629 | 3656 | 103 | | 1870 | 75,22 23,32 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2,4) | чел.час | 75,22 | 23,32 | 156,77 | 3655,88 | 3655,88 | | | | 23,32 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|--|---------------------------------|--------|--------|----------|--------|-------|------|----|--------|---------------|------|
| | | 1. 030401 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.час | 0,21 | 0,07 | 7,59 | 0,53 | | 0,53 | | | | |
| | | 2. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,4 | 0,12 | 824,99 | 99 | | 99 | | | | |
| | | 3. 101-0797 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм | т | 0,0095 | 0,0029 | 27812,67 | 80,66 | | | | 80,66 | | |
| | | 4. 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,0059 | 0,0018 | 51602,64 | 92,88 | | | | 92,88 | | |
| | | 5. 102-0025 | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 0,21 | 0,0651 | 5148,15 | 335,14 | | | | 335,14 | | |
| | | 6. 102-0057 | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта | м3 | 0,18 | 0,0558 | 5148,15 | 287,27 | | | | 287,27 | | |
| | 3 | 7. 401-0006 | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 1,04 | 0,3224 | 3267,06 | 1053,3 | | | | 1053,3 | | |
| | | 8. 405-0253 | Известь строительная: негашеная комовая, сорт I | т | 0,0049 | 0,0015 | 11946,85 | 17,92 | | | | 17,92 | | |
| | | 9. 411-0001 | Вода | м3 | 0,0137 | 0,0042 | 9,05 | 0,04 | | | | 0,04 | | |
| 116 | 116 | ГЭСН15-04-027-05 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Шпатлевание по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | 0,3 | 3180,84 | 954 | 663 | 8 | | 283 | 11,99 3,6 | 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,9) | чел.час | 11,99 | 3,6 | 184,36 | 663,7 | 663,7 | | | | 3,6 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,01 | | | | | | | | | |
| | | 1. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,03 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 2. 101-1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 4,4 | 1,32 | 132,61 | 175,05 | | | | 175,05 | | |
| | | 3. 101-1667 | Шпатлевка масляно-клеевая | т | 0,029 | 0,0087 | 12138,84 | 105,61 | | | | 105,61 | | |
| | | 4. 101-1757 | Ветошь | кг | 0,15 | 0,045 | 52,39 | 2,36 | | | | 2,36 | | |
| 117 | 117 | ГЭСН15-04-005-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами простая по штукатурке стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | 0,15 | 4657,38 | 699 | 396 | 10 | | 293 | 15,18 2,28 | 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,4) | чел.час | 15,18 | 2,28 | 173,77 | 396,2 | 396,2 | | | | 2,28 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,01 | | | | | | | | | |
| | | 1. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,08 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 2. 101-1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,3 | 0,045 | 132,61 | 5,97 | | | | 5,97 | | |
| | | 3. 101-1712 | Шпатлевка клеевая | т | 0,005 | 0,0008 | 12119,44 | 9,7 | | | | 9,7 | | |
| | | 4. 101-1757 | Ветошь | кг | 0,1 | 0,015 | 52,39 | 0,79 | | | | 0,79 | | |
| | 3 | 5. 101-3530 | Краска вододисперсионная белая | т | 0,052 | 0,0078 | 35494,08 | 276,85 | | | | 276,85 | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|------------------------|-----|--|---|------------------------------------|--------|--------|----------|----------|----------|------|----|--------|----------------|------|
| 118 | 118 | ГЭСН15-04-024-08 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | 0,15 | 6227,44 | 934 | 537 | 7 | | 390 | 21,12 3,17 | 0,01 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,2) | чел.час | 21,12 | 3,17 | 169,45 | 537,16 | 537,16 | | | | 3,17 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.час | 0,01 | | | | | | | | | |
| | | 1. 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,05 | 0,01 | 824,99 | 8,25 | | 8,25 | | | | |
| | | 2. 101-0627 | Олифа комбинированная, марки К-2 | т | 0,0103 | 0,0015 | 64671,02 | 97,01 | | | | 97,01 | | |
| | | 3. 101-1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,8 | 0,12 | 132,61 | 15,91 | | | | 15,91 | | |
| | | 4. 101-1667 | Шпатлевка масляно-клеевая | т | 0,005 | 0,0008 | 12138,84 | 9,71 | | | | 9,71 | | |
| | | 5. 101-1757 | Ветошь | кг | 0,21 | 0,0315 | 52,39 | 1,65 | | | | 1,65 | | |
| | 3 | 6. 101-0435 | Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22 бежевая, голубая, светло-серая | т | 0,0267 | 0,004 | 65956,11 | 263,82 | | | | 263,82 | | |
| | | 7. 409-0639 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм | м3 | 0,0004 | 0,0001 | 634,32 | 0,06 | | | | 0,06 | | |
| 119 | 119 | ГЭСНр62-32-2 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | 0,156 | 14220,4 | 2218 | 1971 | 1 | | 246 | 80,6 12,57 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2,4) | чел.час | 80,6 | 12,57 | 156,77 | 1970,6 | 1970,6 | | | | 12,57 | |
| | | 1. 101-0628 | Олифа комбинированная, марки: К-3 | т | 0,009 | 0,0014 | 52781,43 | 73,89 | | | | 73,89 | | |
| | | 2. 101-1757 | Ветошь | кг | 0,1 | 0,0156 | 52,39 | 0,82 | | | | 0,82 | | |
| | 3 | 3. 101-0428 | Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые ПФ-14 | т | 0,0161 | 0,0025 | 68088,04 | 170,22 | | | | 170,22 | | |
| Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | 120 | ГЭСНп01-03-002-05 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А | 1 шт. | | 56 | 447,32 | 25050 | 25050 | | | | 2,7 151,2 | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4) | чел.час | 1,35 | 75,6 | 170,01 | 12852,76 | 12852,76 | | | | 75,6 | |
| | | | Техник по наладке и испытаниям II категории | чел.час | 1,35 | 75,6 | 161,34 | 12197,3 | 12197,3 | | | | 75,6 | |
| 121 | 121 | ГЭСНп01-03-001-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем | 1 шт. | | 121 | 225,32 | 27264 | 27264 | | | | 1,36 164,56 | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4) | чел.час | 0,68 | 82,28 | 170,01 | 13988,42 | 13988,42 | | | | 82,28 | |
| | | | Техник по наладке и испытаниям II категории | чел.час | 0,68 | 82,28 | 161,34 | 13275,06 | 13275,06 | | | | 82,28 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|-----|--|---|----------------|------|---|------|---------|---------|---------|-------|------|---------------|---------|-------|
| 122 | 122 | ГЭСНп01-11-011-01 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 точек | | | 0,2 | 3217,45 | 643 | 643 | | | 12,96 2,59 | | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6) | чел. час | 6,48 | | 1,3 | 251,15 | 326,5 | 326,5 | | | 1,3 | | |
| | | | Инженер по наладке и испытаниям III категории | чел. час | 6,48 | | 1,3 | 245,37 | 318,98 | 318,98 | | | 1,3 | | |
| 123 | 123 | ГЭСНп01-11-028-01 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | 1 линия | | | 14 | 79,44 | 1112 | 1112 | | | 0,32 4,48 | | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6) | чел. час | 0,16 | | 2,24 | 251,15 | 562,58 | 562,58 | | | 2,24 | | |
| | | | Инженер по наладке и испытаниям III категории | чел. час | 0,16 | | 2,24 | 245,37 | 549,63 | 549,63 | | | 2,24 | | |
| 124 | 124 | ГЭСНп01-11-013-01 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» | 1 токоприемник | | | 14 | 302,88 | 4240 | 4240 | | | 1,22 17,08 | | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6) | чел. час | 0,61 | | 8,54 | 251,15 | 2144,82 | 2144,82 | | | 8,54 | | |
| | | | Инженер по наладке и испытаниям III категории | чел. час | 0,61 | | 8,54 | 245,37 | 2095,46 | 2095,46 | | | 8,54 | | |
| 125 | 125 | ГЭСНп01-11-010-01 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя | 1 измерение | | | 1 | 302,88 | 303 | 303 | | | 1,22 1,22 | | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6) | чел. час | 0,61 | | 0,61 | 251,15 | 153,2 | 153,2 | | | 0,61 | | |
| | | | Инженер по наладке и испытаниям III категории | чел. час | 0,61 | | 0,61 | 245,37 | 149,68 | 149,68 | | | 0,61 | | |
| 126 | 126 | ГЭСНп01-11-024-01 <i>Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр</i> | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ | 1 фазировка | | | 4 | 203,57 | 814 | 814 | | | 0,82 3,28 | | |
| | | | Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6) | чел. час | 0,41 | | 1,64 | 251,15 | 411,89 | 411,89 | | | 1,64 | | |
| | | | Инженер по наладке и испытаниям III категории | чел. час | 0,41 | | 1,64 | 245,37 | 402,41 | 402,41 | | | 1,64 | | |
| Итого прямые затраты по акту в текущих ценах | | | | | | | | | 540737 | 216780 | 21338 | 4906 | 302619 | 1195,99 | 25,06 |
| Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Зональный коэффициент ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,16; ТЗМ=1,1 (Поз. 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32-33, 36, 39, 41, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 59-60, 65-67, 69-70, 74-77, 79-80, 82-85, 87, 89-93, 98-100, 62, 64, 72)) | | | | | | | | | 631272 | 252761 | 27473 | 6301 | 351038 | 1393,79 | 32,11 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 192288 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 119488 | | | | | | |
| Итого по акту: | | | | | | | | | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------------|----|----|----|----|---------------|-------------|
| Итого Строительные работы | | | | | | | | 95436 | | | | | 159,22 | 21,8 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | 783329 | | | | | 1041,36 | 10,31 |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | 64283 | | | | | 193,21 | |
| Итого | | | | | | | | 943048 | | | | | 1393,79 | 32,11 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | 351038 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 27473 | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | 259062 | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | 192288 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 119488 | | | | | | |
| Итого СМР для расчета лимитированных затрат | | | | | | | | 878765 | | | | | | |
| Коэффициент роста цен на строительную продукцию 1 кв.2016 по отношению к 4 кв.2014г 11% | | | | | | | | 96664,15 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | 975429,15 | | | | | | |
| Итого с прочими затратами (64 283) | | | | | | | | 1039712,15 | | | | | | |
| Тендерный коэффициент 1039712,2 * 0,989999995 | | | | | | | | 1 029 315,03 | | | | | | |
| Возврат НДС при УСН (Письмо Госстроя РФ от 06.10.2003 №НЗ-6262/10) | | | | | | | | 185 276,71 | | | | | | |
| ВСЕГО по акту | | | | | | | | 1 214 591,74 | | | | | 347,47 | 1,95 |

СДАЛ:

Директор ООО СПК "Вертикаль"



Д.В. Суранов

ПРИНЯЛ:

Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области



О.В. Хинданов

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов



С.В. Яковлев

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации



Е.В. Лебедева

Главный специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов



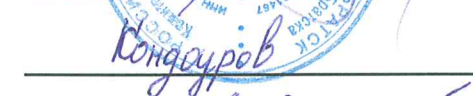
Д.А. Кабанов

Председатель комитета жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Братска



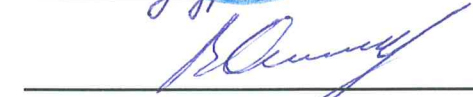
Р.А. Мельников

Представитель собственников жилья: ул.Енисейская, д.54, кв.31



Н.А. Кондауров

Инженер строительного контроля ООО ПСК "Гелиополь"



В.С. Смирнов

Товаров; генеральный директор ООО ЖКЖ "45 квартал"

Иван Непомнящих