| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 206.1 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 | 5,3628 | 483,00 | | | | 2590 | | |
| 207 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 21,8 | | 111,16 | 2,76 | 2423 | 60 | 957 | 976 | 3671 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 64,49 | 0,38 | 1406 | 8 | | 272 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 207.1 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,001962 | 439993,00 | | | | 863 | | |
| 208 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 145,4 | | 125,95 | 1,20 | 18313 | 174 | 387 | 17397 | 38567 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 122,09 | -- | 17752 | -- | | 2857 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 208.1 | 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0002 | 0,02908 | 568,00 | | | | 17 | | |
| 208.2 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,01 | 1,454 | 224,00 | | | | 326 | | |
| 208.3 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0005 | 0,0727 | 483,00 | | | | 35 | | |
| 209 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 50 | | 843,39 | 90,08 | 42170 | 4504 | 16566 | 17865 | 64837 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | 422,00 | 48,12 | 21100 | 2406 | | 4803 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 209.1 | 261-105-0647 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,0143 | 0,715 | 4580,00 | | | | 3275 | | |
| | | **УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ** | | | | | | | | | | |
| 210 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 4 | | 5384,88 | 309,14 | 21540 | 1237 | 1895 | 18374 | 43107 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 4602,00 | 85,25 | 18408 | 341 | | 3193 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 210.1 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00033 | 0,00132 | 206112,00 | | | | 272 | | |
| 210.2 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,008 | 31711,00 | | | | 254 | | |
| 210.3 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,00207 | 0,00828 | 165361,00 | | | | 1369 | | |
| 211 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 12 | | 3010,43 | 134,36 | 36125 | 1612 | 3290 | 31051 | 72550 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2601,90 | 38,50 | 31223 | 462 | | 5374 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 211.1 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00014 | 0,00168 | 206112,00 | | | | 346 | | |
| 211.2 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,024 | 31711,00 | | | | 761 | | |
| 211.3 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,0011 | 0,0132 | 165361,00 | | | | 2183 | | |
| 212 | 1312-1101-0502 РСНБ РК 2015 | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования | шт. | 14 | | 7439,69 | 99,68 | 104156 | 1396 | 3045 | 60826 | 178181 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | 7122,50 | -- | 99715 | -- | | 13199 | |
| 213 | 1118-0701-0104 РСНБ РК 2015 | Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка | шт. | 2 | | 74421,65 | 477,44 | 148843 | 955 | 133583 | 14219 | 176107 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 7152,73 | 101,92 | 14305 | 204 | | 13045 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| Прог | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 2040 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 213.1 | 261-302-0304 | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 108 мм, Dн корпуса 377 мм | шт. | 1 \| 2 | 53662,00 | | | | 107324 | | | |
| | 214 | 1118-1001-0106 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка | фильтр | 2 | 3286,32 | 489,97 | 6573 | 980 | 79 | 5751 | 13310 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2757,20 | 177,15 | 5514 | 354 | | 986 | | |
| | 215 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 14 | 2677,14 | -- | 37480 | -- | 30766 | 6580 | 47585 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 479,60 | -- | 6714 | -- | | 3525 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 215.1 | 261-302-0273 | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 \| 14 | 2179,00 | | | | 30506 | | | |
| | 216 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | 8 | 700,60 | -- | 5605 | -- | 566 | 4938 | 11386 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 629,85 | -- | 5039 | -- | | 843 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 216.1 | 217-605-0203 | Масло индустриальное ГОСТ 20799-88 | т | 0,00011 \| 0,00088 | 474618,00 | | | | 418 | | | |
| | 216.2 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 \| 0,16 | 483,00 | | | | 77 | | | |
| | 217 | 245-701-0301 РСНБ РК 2015 | Термометры в оправе | шт | 8 | 3226,00 | -- | 25808 | -- | 25808 | -- | 27873 | |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2065 | | |
| | 218 | 1312-0901-0101 РСНБ РК 2015 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 22 | 1887,63 | 97,82 | 41528 | 2152 | 14813 | 14986 | 61035 | |
| | | | НР - 61%; СП - 8% | | | 1116,50 | 0,19 | 24563 | 4 | | 4521 | | |
| | 219 | 1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка | м трубопровода | 4,4 | 7032,36 | 112,08 | 30942 | 494 | 21772 | 8691 | 42804 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1971,84 | 43,78 | 8676 | 193 | | 3171 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 219.1 | 261-305-0109 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм | м | 1 \| 4,4 | 4831,00 | | | | 21256 | | | |
| | 220 | 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка | м трубопровода | 8 | 4683,13 | 84,03 | 37465 | 672 | 25408 | 11431 | 52808 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1423,17 | 34,90 | 11385 | 279 | | 3912 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 220.1 | 261-305-0107 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм | м | 1 \| 8 | 3115,00 | | | | 24920 | | | |
| | 221 | 1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 2547,76 | 41,73 | 3822 | 63 | 2685 | 1082 | 5296 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 716,10 | 19,83 | 1074 | 30 | | 392 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | 221.1 | 261-305-0206 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 \| 1,5 | 1771,00 | | | | 2657 | | | |
| | 222 | 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 2219,45 | 22,34 | 3329 | 33 | 2438 | 855 | 4519 | |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 571,72 | 10,20 | 858 | 15 | | 335 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 222.1 | 261-305-0205 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм | м | 1 1,5 | 1613,00 | | | | 2420 | | |
| 223 | 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 2086,04 | 22,34 | 3129 | 33 | 2238 | 855 | 4303 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 571,72 | 10,20 | 858 | 15 | | 319 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 70.1 | 261-305-0204 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм | м | 1 1,5 | 1481,00 | | | | 2222 | | |
| 224 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 18х2 мм. Прокладка | м трубопровода | 5 | 1602,78 | 48,58 | 8014 | 243 | 2343 | 5422 | 14511 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1085,54 | 20,98 | 5428 | 105 | | 1075 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 224.1 | 261-305-0101 | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 25, толщина стенки 2 мм | м | 1 5 | 442,00 | | | | 2210 | | |
| 225 | 261-301-0219 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 22,5 | 537,00 | -- | 12082 | -- | 12082 | -- | 13049 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 967 | |
| 226 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | м2 окрашиваемой поверхности | 5,2 | 1242,72 | 1,36 | 6462 | 7 | 724 | 4588 | 11934 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1102,08 | 0,74 | 5731 | 4 | | 884 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 226.1 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 1,2792 | 483,00 | | | | 618 | | |
| 227 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 5,2 | 111,16 | 2,76 | 578 | 14 | 229 | 233 | 876 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 64,49 | 0,38 | 335 | 2 | | 65 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 227.1 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 0,000468 | 439993,00 | | | | 206 | | |
| 228 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 21,9 | 125,95 | 1,20 | 2758 | 26 | 58 | 2620 | 5809 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 122,09 | -- | 2674 | -- | | 430 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 228.1 | 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0002 0,00438 | 568,00 | | | | 2 | | |
| 228.2 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,01 0,219 | 224,00 | | | | 49 | | |
| 228.3 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0005 0,01095 | 483,00 | | | | 5 | | |
| 229 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 16,9 | 843,39 | 90,08 | 14253 | 1522 | 5599 | 6038 | 21915 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 422,00 | 48,12 | 7132 | 813 | | 1623 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 229.1 | 261-105-0647 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,0143 0,24167 | 4580,00 | | | | 1107 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11** | Тенге | | | | 2877848 | 51720 | 1482703 | 1251148 | 4459314 |
| | | | | | | | 1343425 | 21834 | -- | 330322 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 145684 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 17858 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 124282 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 75812 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 17720 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 239216 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 65 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 124282 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 321386 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 85084 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 201527 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 25808 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 156671 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 38244 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 516301 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 106 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 201527 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 2410778 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1306430 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1039450 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 47524 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 14228 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1018665 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 274358 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3703801 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 537 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1039450 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | 4459318 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 708 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1365259 | | | |

## РАЗДЕЛ 12. ВЕНТИЛЯЦИЯ

**СИСТЕМА П1**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230 | 1120-0701-0405 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 17304,24 | 158,46 | 17304 | 158 | 13457 | 3663 | 22644 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3689,23 | 48,13 | 3689 | 48 | | 1677 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 230.1 | 246-301-0413 | Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 2600 мм | шт. | 1 1 | 13078,00 | | | | 13078 | | |
| 231 | 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 31,7 | 7683,05 | 57,11 | 243553 | 1811 | 180813 | 60543 | 328423 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1922,06 | 26,78 | 60929 | 849 | | 24328 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 231.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 31,7 | 5571,00 | | | | 176601 | | |
| 231.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0269 0,85273 | 338,00 | | | | 288 | | |
| 232 | 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 15,72 | 8330,52 | 61,28 | 130956 | 963 | 89838 | 39795 | 184411 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2554,38 | 28,78 | 40155 | 452 | | 13660 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 232.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 15,72 | 5571,00 | | | | 87576 | | |
| 232.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0513 0,806436 | 338,00 | | | | 273 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 233 | 234-202-0101 РСНБ РК 2015 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50 | м3 | 1,62 | 5692,00 | -- | 9221 | -- | 9221 | -- | 9959 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 738 | |
| 234 | 261-105-0190 РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,02691 | 419709,00 | -- | 11294 | -- | 11294 | -- | 12198 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 904 | |
| 235 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 31,5 | 655,00 | -- | 20632 | -- | 20632 | -- | 22283 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1651 | |
| 236 | 242-307-0203 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 25 | шт. | 1 | 4855,00 | -- | 4855 | -- | 4855 | -- | 5243 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 388 | |
| 237 | 242-310-0503 РСНБ РК 2015 | Клапан регулирующий универсальный трехходовой, смесительный/разделительный, чугунный фланцевый, для воды, Т до +200°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 20 м3/ч | шт. | 1 | 655863,00 | -- | 655863 | -- | 655863 | -- | 708332 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 52469 | |
| 238 | 261-301-0219 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 3 | 537,00 | -- | 1611 | -- | 1611 | -- | 1740 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 129 | |
| | | **СИСТЕМА В1** | | | | | | | | | |
| 239 | 514-104-0201 РСНБ РК 2015 | Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100 | шт. | 2 | 25142,00 | -- | 50284 | -- | | -- | 50284 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 50284 | -- | |
| 240 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,11008 | 7900,31 | 77,34 | 16670 | 163 | 9703 | 6743 | 25286 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3224,38 | 36,65 | 6804 | 77 | | 1873 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 240.1 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения | м2 | 1 2,11008 | 4426,00 | | | | 9339 | | |
| 240.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 0,105715 | 338,00 | | | | 36 | | |
| 241 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 1 | 655,00 | -- | 655 | -- | 655 | -- | 707 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 52 | |
| | | **СИСТЕМА В2** | | | | | | | | | |
| 242 | "Вертро" | Установка VK250-71 с регулятором скорости | комплект | 1 | 92555,92 | -- | 92556 | -- | 92556 | -- | 99960 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7404 | |
| 243 | 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка. Высота от пола свыше 5 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,16 | м2 поверхности воздуховодов | 2,4 | 10581,21 | 77,34 | 25395 | 186 | 16232 | 8883 | 37021 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3740,28 | 36,65 | 8977 | 88 | | 2742 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 243.1 | 246-103-0106 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 2,4 | 4669,00 | | | | 11206 | | |
| 243.2 | 261-302-0159 | Заглушки питометражных лючков | шт. | 1 2,4 | 612,00 | | | | 1469 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 243.3 | 246-301-0502 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 2 | 4,8 | 655,00 | | | | 3144 | | |
| 243.4 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,12024 | 338,00 | | | | 41 | | |
| 244 | 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка. Высота от пола свыше 5 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,16 | м2 поверхности воздуховодов | 9,6 | | 10904,32 | 61,28 | 104681 | 588 | 71217 | 32489 | 148143 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3424,54 | 28,78 | 32876 | 276 | | 10974 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 244.1 | 246-103-0106 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 9,6 | 4669,00 | | | | 44822 | | |
| 244.2 | 261-302-0159 | Заглушки питометражных лючков | шт. | 1 | 9,6 | 612,00 | | | | 5875 | | |
| 244.3 | 246-301-0502 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 3 | 28,8 | 655,00 | | | | 18864 | | |
| 244.4 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,48096 | 338,00 | | | | 163 | | |
| 245 | 246-304-0503 РСНБ РК 2015 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250мм размерами 100мм х 100мм | шт. | 5 | | 2163,00 | -- | 10815 | -- | 10815 | -- | 11680 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 865 | |
| 246 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 1 | | 655,00 | -- | 655 | -- | 655 | -- | 707 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 52 | |
| | | **СИСТЕМА В3,5** | | | | | | | | | | |
| 247 | 514-104-0207 РСНБ РК 2015 | Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 | шт. | 2 | | 39089,00 | -- | 78178 | -- | | -- | 78178 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 78178 | -- | |
| 248 | 1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,57 | | 8446,21 | 78,24 | 13261 | 123 | 8076 | 5018 | 19741 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 37,13 | 5062 | 58 | | 1462 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 248.1 | 246-103-0102 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения | м2 | 1 | 1,57 | 4971,00 | | | | 7804 | | |
| 248.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,078657 | 338,00 | | | | 27 | | |
| 249 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 21,6032 | | 7900,31 | 77,34 | 170672 | 1671 | 99344 | 69040 | 258889 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 36,65 | 69657 | 792 | | 19177 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 249.1 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения | м2 | 1 | 21,6032 | 4426,00 | | | | 95616 | | |
| 249.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 1,08232 | 338,00 | | | | 366 | | |
| 250 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 4 | | 655,00 | -- | 2620 | -- | 2620 | -- | 2830 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 210 | |
| | | **СИСТЕМА В4** | | | | | | | | | | |
| 251 | 514-104-0207 РСНБ РК 2015 | Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 | шт. | 1 | | 39089,00 | -- | 39089 | -- | | -- | 39089 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 39089 | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 252 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 7,6616 | | 7900,31 | 77,34 | 60529 | 593 | 35232 | 24485 | 91815 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 36,65 | 24704 | 281 | | 6801 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 252.1 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения | м2 | 1 | 7,6616 | 4426,00 | | | | 33910 | | |
| 252.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,383846 | 338,00 | | | | 130 | | |
| 253 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 2 | | 655,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| | | **СИСТЕМА В6** | | | | | | | | | | |
| 254 | 514-104-0207 РСНБ РК 2015 | Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 | шт. | 1 | | 39089,00 | -- | 39089 | -- | | -- | 39089 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 39089 | -- | |
| 255 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 9,9224 | | 7900,31 | 77,34 | 78390 | 768 | 45628 | 31710 | 118908 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 36,65 | 31994 | 364 | | 8808 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 255.1 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения | м2 | 1 | 9,9224 | 4426,00 | | | | 43917 | | |
| 255.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,497112 | 338,00 | | | | 168 | | |
| 256 | 1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 0,785 | | 8446,21 | 78,24 | 6630 | 61 | 4038 | 2509 | 9870 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 37,13 | 2531 | 29 | | 731 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 256.1 | 246-103-0102 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения | м2 | 1 | 0,785 | 4971,00 | | | | 3902 | | |
| 256.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,039329 | 338,00 | | | | 13 | | |
| 257 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 2 | | 655,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| | | **СИСТЕМА В7** | | | | | | | | | | |
| 258 | "Вертро" | Установка VK250-71 с регулятором скорости | комплект | 1 | | 92555,92 | -- | 92556 | -- | 92556 | -- | 99960 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7404 | |
| 259 | 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка. Высота от пола свыше 5 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,16 | м2 поверхности воздуховодов | 2,1 | | 10581,21 | 77,34 | 22221 | 162 | 14204 | 7773 | 32393 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3740,28 | 36,65 | 7855 | 77 | | 2399 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 259.1 | 246-103-0106 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 2,1 | 4669,00 | | | | 9805 | | |
| 259.2 | 261-302-0159 | Заглушки питометражных лючков | шт. | 1 | 2,1 | 612,00 | | | | 1285 | | |
| 259.3 | 246-301-0502 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 2 | 4,2 | 655,00 | | | | 2751 | | |
| 259.4 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,10521 | 338,00 | | | | 36 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 260 | 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка. Высота от пола свыше 5 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,16 | м2 поверхности воздуховодов | 11,2 | | 10904,32 | 61,28 | 122128 | 686 | 83087 | 37904 | 172834 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3424,54 | 28,78 | 38355 | 322 | | 12803 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 80.1 | 246-103-0106 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 11,2 | 4669,00 | | | | 52293 | | |
| 80.2 | 261-302-0159 | Заглушки питометражных лючков | шт. | 1 | 11,2 | 612,00 | | | | 6854 | | |
| 80.3 | 246-301-0502 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 3 | 33,6 | 655,00 | | | | 22008 | | |
| 80.4 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,56112 | 338,00 | | | | 190 | | |
| 261 | 246-304-0503 РСНБ РК 2015 | Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250мм размерами 100мм х 100мм | шт. | 5 | | 2163,00 | -- | 10815 | -- | 10815 | -- | 11680 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 865 | |
| 262 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | 2 | | 655,00 | -- | 1310 | -- | 1310 | -- | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 105 | |
| | | **СИСТЕМА В8,9** | | | | | | | | | | |
| 263 | 514-104-0207 РСНБ РК 2015 | Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 | шт. | 2 | | 39089,00 | -- | 78178 | -- | | -- | 78178 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 78178 | -- | |
| 264 | 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,58256 | | 8490,40 | 56,15 | 13437 | 89 | 9306 | 3992 | 18823 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2554,38 | 19,63 | 4042 | 31 | | 1394 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 264.1 | 246-103-0103 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения | м2 | 1 | 1,58256 | 5736,00 | | | | 9078 | | |
| 264.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0513 | 0,081185 | 338,00 | | | | 27 | | |
| 265 | 1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 5,024 | | 8446,21 | 78,24 | 42434 | 394 | 25841 | 16058 | 63171 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 37,13 | 16199 | 187 | | 4679 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 265.1 | 246-103-0102 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения | м2 | 1 | 5,024 | 4971,00 | | | | 24974 | | |
| 265.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,251702 | 338,00 | | | | 85 | | |
| 266 | 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 0,628 | | 7900,31 | 77,34 | 4961 | 49 | 2887 | 2007 | 7525 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 3224,38 | 36,65 | 2025 | 23 | | 557 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 266.1 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения | м2 | 1 | 0,628 | 4426,00 | | | | 2780 | | |
| 266.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,031463 | 338,00 | | | | 11 | | |
| 267 | 246-301-0503 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205 | кг | | | 655,00 | -- | 2620 | -- | 2620 | -- | 2830 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 210 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **СИСТЕМА В10** | | | | | | | | | |
| 268 | "Вертро" | Установка VP60-35 73 873 | комплект | 1 | 561628,33 | -- | 561628 | -- | 561628 | -- | 606558 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 44930 | |
| 269 | 1120-0701-0405 РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами | зонт | 1 | 17304,24 | 158,46 | 17304 | 158 | 13457 | 3663 | 22644 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3689,23 | 48,13 | 3689 | 48 | | 1677 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 269.1 | 246-301-0413 | Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 2600 мм | шт. | 1 1 | 13078,00 | | | | 13078 | | |
| 270 | 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 31,7 | 7683,05 | 57,11 | 243553 | 1811 | 180813 | 60543 | 328423 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1922,06 | 26,78 | 60929 | 849 | | 24328 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 270.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 31,7 | 5571,00 | | | | 176601 | | |
| 270.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0269 0,85273 | 338,00 | | | | 288 | | |
| 271 | 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 15,72 | 8330,52 | 61,28 | 130956 | 963 | 89838 | 39795 | 184411 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2554,38 | 28,78 | 40155 | 452 | | 13660 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 271.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 15,72 | 5571,00 | | | | 87576 | | |
| 271.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0513 0,806436 | 338,00 | | | | 273 | | |
| 272 | 234-202-0101 РСНБ РК 2015 | Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50 | м3 | 1,62 | 5692,00 | -- | 9221 | -- | 9221 | -- | 9959 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 738 | |
| 273 | 261-105-0190 РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,02691 | 419709,00 | -- | 11294 | -- | 11294 | -- | 12198 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 904 | |
| 274 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 31,5 | 655,00 | -- | 20632 | -- | 20632 | -- | 22283 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1651 | |
| | | **СИСТЕМА ВЕ1** | | | | | | | | | |
| 275 | 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,16 | 8759,14 | 63,44 | 18920 | 137 | 12406 | 6300 | 27238 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2952,19 | 24,16 | 6377 | 52 | | 2018 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 275.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 2,16 | 5571,00 | | | | 12033 | | |
| 275.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 0,108216 | 338,00 | | | | 37 | | |
| 276 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 0,5 | 655,00 | -- | 328 | -- | 328 | -- | 354 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| | | **СИСТЕМА ВЕ2** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 277 | 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,16 | | 8759,14 | 63,44 | 18920 | 137 | 12406 | 6300 | 27238 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2952,19 | 24,16 | 6377 | 52 | | 2018 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 277.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 2,16 | 5571,00 | | | | 12033 | | |
| 277.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,108216 | 338,00 | | | | 37 | | |
| 278 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 0,5 | | 655,00 | -- | 328 | -- | 328 | -- | 354 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| | | **СИСТЕМА ВЕ3** | | | | | | | | | | |
| 279 | 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 2,56 | | 8759,14 | 63,44 | 22423 | 163 | 14702 | 7467 | 32281 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2952,19 | 24,16 | 7558 | 62 | | 2391 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 279.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 2,56 | 5571,00 | | | | 14262 | | |
| 279.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,128256 | 338,00 | | | | 43 | | |
| 280 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 0,5 | | 655,00 | -- | 328 | -- | 328 | -- | 354 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | |
| | | **СИСТЕМА ВЕ4,5** | | | | | | | | | | |
| 281 | 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 1,28 | | 8759,14 | 63,44 | 11212 | 81 | 7352 | 3734 | 16141 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2952,19 | 24,16 | 3779 | 31 | | 1196 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 281.1 | 246-103-0107 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения | м2 | 1 | 1,28 | 5571,00 | | | | 7131 | | |
| 281.2 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0501 | 0,064128 | 338,00 | | | | 22 | | |
| 282 | 246-301-0502 РСНБ РК 2015 | Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 | кг | 1 | | 655,00 | -- | 655 | -- | 655 | -- | 707 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 52 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | Тенге | | | | | 3346440 | 11915 | 2564989 | 480414 | 4110212 |
| | | | | | | | | 484718 | 5500 | 284818 | 283362 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 284818 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 284818 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 41030 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 41030 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 3284 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 44314 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 3020592 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 1039881 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 490218 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 1484082 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | | 99327 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 480414 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 280078 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 3781084 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 290 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 490218 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | Тенге | | | | 4110216 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 290 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 490218 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 6224288 | 63635 | 4047692 | 1731562 | 8569526 |
| | | | | | | | 1828143 | 27334 | 284818 | 613684 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 284818 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 284818 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 145684 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 17858 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 124282 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 75812 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 17720 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 239216 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 65 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 124282 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 362416 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 85084 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 201527 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 66838 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 156671 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 41528 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 560615 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 106 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 201527 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 5431370 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2346311 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1529668 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1531606 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 113555 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1499079 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 554436 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 7484885 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 827 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1529668 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 8569534 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 998 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1855477 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **ОТДЕЛ 4. ЛС 2-1-4 Электроосвещение (71600)** | | | | | | | | | |
| **283** | **1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17** | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм** | **шт** | **1** | **18309,01** | **1118,46** | **18309** | **1119** | **13190** | **3217** | **23248** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **4000,00** | **467,50** | **4000** | **468** | | **1722** | |
| **284** | **1308-0305-0909 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17** | **Щиток осветительный, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг** | **шт** | **6** | **7369,40** | **107,83** | **44216** | **646** | **7570** | **26122** | **75965** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **6000,00** | **46,75** | **36000** | **280** | | **5627** | |
| **285** | **247-201-0210 РСНБ РК 2015** | **Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31** | **шт.** | **1** | **5018,00** | **--** | **5018** | **--** | **5018** | **--** | **5419** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **401** | |
| **286** | **247-201-0211 РСНБ РК 2015** | **Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31** | **шт.** | Страниц - 93<br>**3** | **5781,00** | **--** | **17343** | **--** | **17343** | **--** | **18730** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1387 | |
| 287 | 247-201-0212 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 2 | 5893,00 | -- | 11786 | -- | 11786 | -- | 12729 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 943 | |
| 288 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А | шт | 3 | 6642,88 | 127,16 | 19929 | 381 | 8172 | 8292 | 30478 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3792,00 | 46,75 | 11376 | 140 | | 2258 | |
| 289 | 247-204-1652 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1535,00 | -- | 1535 | -- | 1535 | -- | 1658 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 290 | 247-204-1653 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1625,00 | -- | 1625 | -- | 1625 | -- | 1755 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 130 | |
| 291 | 247-204-1651 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1535,00 | -- | 1535 | -- | 1535 | -- | 1658 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 292 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 68 | 3533,46 | 23,62 | 240275 | 1606 | 109741 | 92828 | 359751 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1896,00 | -- | 128928 | -- | | 26648 | |
| 293 | 247-204-1650 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1535,00 | -- | 1535 | -- | 1535 | -- | 1658 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 123 | |
| 294 | 247-204-1647 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1759,00 | -- | 1759 | -- | 1759 | -- | 1900 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 141 | |
| 295 | 247-204-1648 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1531,00 | -- | 1531 | -- | 1531 | -- | 1653 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 122 | |
| 296 | 247-204-1646 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С" | шт. | 2 | 1755,00 | -- | 3510 | -- | 3510 | -- | 3791 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 281 | |
| 297 | 247-204-1609 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С" | шт. | 21 | 454,00 | -- | 9534 | -- | 9534 | -- | 10297 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 763 | |
| 298 | 247-204-1609 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С" | шт. | 21 | 454,00 | -- | 9534 | -- | 9534 | -- | 10297 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 763 | |
| 299 | 247-204-2610 РСНБ РК 2015 | Автомат дифференциальный типа АД-32 2Р 25А 30 мА | шт. | 12 | 2493,00 | -- | 29916 | -- | 29916 | -- | 32309 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2393 | |
| 300 | 247-204-2602 РСНБ РК 2015 | Автомат дифференциальный типа АД-32 2Р 16А 30 мА | шт. | 9 | 2493,00 | -- | 22437 | -- | 22437 | -- | 24232 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1795 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 301 | 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Ящик управления . Монтаж оборудования | шкаф | 1 | 34967,76 | 7851,20 | 34968 | 7851 | 2092 | 20711 | 60133 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 25025,00 | 3740,00 | 25025 | 3740 | | 4454 | |
| 302 | 1308-0303-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу | шт. | 6 | 8320,72 | 120,94 | 49924 | 725 | 27203 | 16039 | 71240 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3666,00 | 46,75 | 21996 | 280 | | 5277 | |
| 303 | 247-208-1101 РСНБ РК 2015 | Пускатель магнитный типа КМЭ(р)010 | шт. | 6 | 8220,00 | -- | 49320 | -- | 49320 | -- | 53266 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3946 | |
| 304 | 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик автоматического ввода резерва. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 2217,40 | 199,40 | 2217 | 200 | 17 | 1507 | 4022 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2000,00 | 93,50 | 2000 | 94 | | 298 | |
| 305 | 515-301-0256 РСНБ РК 2015 | Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-10-2-31УХЛ4 | шт. | 1 | 87982,00 | -- | 87982 | -- | | -- | 87982 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 87982 | -- | |
| 306 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный потолочный ДПО46-2х22-004 | шт. | 55 | 11201,79 | -- | 616098 | -- | 616098 | -- | 665386 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 49288 | |
| 307 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный с защитной решеткой ДПО46-76-503 Sport 840 | шт. | 48 | 58741,07 | -- | 2819571 | -- | 2819571 | -- | 3045137 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 225566 | |
| 308 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный потолочный ДПО46-22-004 1х22 | шт. | 24 | 9653,57 | -- | 231686 | -- | 231686 | -- | 250221 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18535 | |
| 309 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный потолочный ДПО46-11-604 1х11 | шт. | 18 | 7285,71 | -- | 131143 | -- | 131143 | -- | 141634 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10491 | |
| 310 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный настенный ДБО90-10-001 1х10 | шт. | 45 | 8014,29 | -- | 360643 | -- | 360643 | -- | 389494 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28851 | |
| 311 | ТОО"КазСвет" | Светильник светодиодный настенный ДБО85-16-001 1х16 | шт. | 19 | 30053,57 | -- | 571018 | -- | 571018 | -- | 616699 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 45681 | |
| 312 | ТОО"КазСвет" | Светильник люминисцентный эвакуационный EFS 380 | шт. | 13 | 32781,16 | -- | 426155 | -- | 426155 | -- | 460247 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 34092 | |
| 313 | ТОО"КазСвет" | Наклейка информационная для светильников ПЭУ 010 | шт. | 13 | 1744,02 | -- | 22672 | -- | 22672 | -- | 24486 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1814 | |
| 314 | ТОО"КазСвет" | Блок аварийного питания | шт. | 14 | 30034,45 | -- | 420482 | -- | 420482 | -- | 454121 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33639 | |
| 315 | 247-212-0201 РСНБ РК 2015 | Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 3,06 | 286,00 | -- | 875 | -- | 875 | -- | 945 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 70 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 316 | 247-212-0101 РСНБ РК 2015 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 40,8 | 345,00 | -- | 14076 | -- | 14076 | -- | 15202 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1126 | |
| 317 | 247-212-0104 РСНБ РК 2015 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 1,02 | 368,00 | -- | 375 | -- | 375 | -- | 405 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 30 | |
| 318 | 247-214-0115 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 40,8 | 411,00 | -- | 16769 | -- | 16769 | -- | 18111 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1342 | |
| 319 | 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 2217,40 | 199,40 | 4435 | 399 | 36 | 3015 | 8046 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2000,00 | 93,50 | 4000 | 187 | | 596 | |
| 320 | 247-203-0102 РСНБ РК 2015 | Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30 | шт. | 2 | 12892,00 | -- | 25784 | -- | 25784 | -- | 27847 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2063 | |
| 321 | 247-202-0501 РСНБ РК 2015 | Коробка ответвительная У191, диаметром 100 мм | шт. | 81,81 | 111,00 | -- | 9081 | -- | 9081 | -- | 9807 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 726 | |
| 322 | 247-202-0502 РСНБ РК 2015 | Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток | шт. | 81,81 | 77,00 | -- | 6299 | -- | 6299 | -- | 6803 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 504 | |
| 323 | 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по стенам под штукатуркой и в кабельном канале | м | 18 | 376,53 | 143,26 | 6778 | 2579 | 734 | 3197 | 10773 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 192,50 | 54,15 | 3465 | 975 | | 798 | |
| 324 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | м | 2641 | 409,58 | 172,07 | 1081701 | 454437 | 118872 | 492665 | 1700315 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 192,50 | 66,59 | 508392 | 175864 | | 125949 | |
| 325 | 243-106-0702 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,01632 | 638202,00 | -- | 10415 | -- | 10415 | -- | 11248 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 833 | |
| 326 | 243-105-1303 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3 х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,7701 | 335492,00 | -- | 258362 | -- | 258362 | -- | 279031 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20669 | |
| 327 | 243-105-1301 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3 х1,5 (ок)-0,66 | км | 1,51776 | 203003,00 | -- | 308110 | -- | 308110 | -- | 332759 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 24649 | |
| 328 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 2368 | 487,33 | 16,52 | 1153997 | 39120 | 143808 | 707933 | 2010885 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 410,08 | 5,14 | 971069 | 12172 | | 148954 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 329 | 241-207-0302 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 2368 | 32,00 | -- | 75776 | -- | 75776 | -- | 81838 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6062 | |
| 330 | 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 160 | 640,27 | 38,51 | 102443 | 6162 | 9791 | 64050 | 179813 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 540,56 | 15,43 | 86490 | 2469 | | 13319 | |
| 331 | 241-207-0305 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм | м | 160 | 102,00 | -- | 16320 | -- | 16320 | -- | 17626 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1306 | |
| 332 | 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами | м | 12 | 645,26 | 58,73 | 7743 | 705 | 1222 | 4377 | 13090 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 484,64 | 21,97 | 5816 | 264 | | 970 | |
| 333 | 241-101-0106 РСНБ РК 2015 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм | м | 12 | 461,00 | -- | 5532 | -- | 5532 | -- | 5975 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 443 | |
| 334 | 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | 101 | 971,62 | 54,30 | 98134 | 5484 | 38053 | 40057 | 149246 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 540,56 | 10,28 | 54597 | 1038 | | 11055 | |
| 335 | 243-904-0106 РСНБ РК 2015 | Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25 | м | 101 | 238,00 | -- | 24038 | -- | 24038 | -- | 25961 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1923 | |
| 336 | 241-115-0103 РСНБ РК 2015 | Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм | шт. | 7 | 172,00 | -- | 1204 | -- | 1204 | -- | 1300 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 96 | |
| | | ЗАЗЕМЛЕНИЕ | | | | | | | | | |
| 337 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений соткосами | м3 | 10,5 | 1836,08 | -- | 19279 | -- | -- | 13881 | 35813 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1836,08 | -- | 19279 | -- | | 2653 | |
| 338 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 10,5 | 1139,00 | -- | 11960 | -- | -- | 8611 | 22216 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1139,00 | -- | 11960 | -- | | 1646 | |
| 339 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 50 | 963,91 | 27,16 | 48196 | 1358 | 33790 | 9765 | 62597 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 260,96 | 10,28 | 13048 | 514 | | 4637 | |
| 340 | 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 6 мм | м | 456 | 472,35 | 16,78 | 215392 | 7652 | 63243 | 105726 | 346807 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 316,88 | 5,14 | 144497 | 2344 | | 25689 | |
| 341 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 6 | 4856,29 | 182,61 | 29138 | 1096 | 20213 | 5919 | 37862 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1304,80 | 65,45 | 7829 | 393 | | 2805 | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 9817418 | 531520 | 7138149 | 1627912 | 12353917 |
| | | | | | | | 2059767 | 201222 | 87982 | 908588 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 87982 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 87982 | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 9567267 | | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 597749 | | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 2229750 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6409472 | | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1605420 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 893813 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 12066500 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1186 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2229750 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 63337 | | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 31239 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 32098 | | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 22492 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6868 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 92697 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 21 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 31239 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 98832 | | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 98832 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7907 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 106739 | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 12353918 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1207 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2260989 | | | | |

## ОТДЕЛ 5. ЛС 4-1 Наружное электроснабжение (71640)

### ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 342 | ТОО"Адал Техно Груп" | Дизельный генератор АД-10С-Т400-2РКМ11 в шумоизолированном кожухе | шт | 1 | 2267964,29 | -- | 2267964 | -- | | -- | 2267964 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 2267964 | -- | |

### ПРОЖЕКТОРНАЯ МАЧТА /4 к-тов/

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 343 | 225-204-0317 РСНБ РК 2015 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 | шт. | 4 | 136902,00 | -- | 547608 | -- | 547608 | -- | 591417 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43809 | |
| 344 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 10 | 1003,84 | 21,17 | 10038 | 211 | 5807 | 3774 | 14917 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 401,95 | 3,85 | 4020 | 38 | | 1105 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 344.1 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 0,0016 | 203792,00 | | | | 326 | | |
| 344.2 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 0,0024 | 53822,00 | | | | 129 | | |
| 344.3 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 24 | 223,00 | | | | 5352 | | |
| 345 | 1308-0206-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубы стальные по опорам, диаметр до 40 мм | м | 6,8 | 845,94 | 91,55 | 5752 | 622 | 694 | 3377 | 9860 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 652,40 | 37,40 | 4436 | 254 | | 730 | |
| 346 | 241-101-0108 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 | м | Страниц - 93 6,8 | 657,00 | -- | 4468 | -- | 4468 | -- | 4825 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 357 | |
| 347 | 243-105-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,04488 | 341689,00 | -- | 15335 | -- | 15335 | -- | 16562 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1227 | |
| | | **НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ /12 шт/** | | | | | | | | | |
| 348 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Фундамент анкерный 3Ф-220-М20-1625-1(3Ф2) | шт | 12 | 11438,57 | -- | 137263 | -- | 137263 | -- | 148244 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10981 | |
| 349 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Опора металлическая шестигранная горячего цинкования СТВ-10,0-4,0 ГЦ | шт | 12 | 101617,50 | -- | 1219410 | -- | 1219410 | -- | 1316963 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 97553 | |
| 350 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Доставка опор | услуга | 12 | 214285,71 | -- | 2571429 | -- | 2571429 | -- | 2777143 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 205714 | |
| | | **ЗАЗЕМЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 351 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 | 33,6 | 1836,08 | -- | 61692 | -- | -- | 44418 | 114599 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1836,08 | -- | 61692 | -- | | 8489 | |
| 352 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 | Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 33,6 | 1139,00 | -- | 38270 | -- | -- | 27555 | 71091 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1139,00 | -- | 38270 | -- | | 5266 | |
| 353 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 160 | 963,91 | 27,16 | 154226 | 4346 | 108126 | 31247 | 200311 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 260,96 | 10,28 | 41754 | 1645 | | 14838 | |
| 354 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглойстали, диаметр 16 мм L=5м | шт | 19 | 4856,29 | 182,61 | 92270 | 3470 | 64009 | 18745 | 119896 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1304,80 | 65,45 | 24791 | 1244 | | 8881 | |
| | | **МОЛНИЕПРИЕМНИК НА Ж/Б ОПОРЕ /1 шт/** | | | | | | | | | |
| 355 | 225-204-0307 РСНБ РК 2015 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 | шт. | 1 | 44116,00 | -- | 44116 | -- | 44116 | -- | 47645 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3529 | |
| 356 | 222-525-0301 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,02184 | 856578,00 | -- | 18708 | -- | 18708 | -- | 20205 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1497 | |
| | | **КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 357 | 1101-0101-0367 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 784 | 342,83 | 342,83 | 268779 | 268779 | -- | 43928 | 337723 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 77,82 | -- | 61011 | | 25017 | |
| 358 | 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м | м3 | 784 | 17,92 | 17,92 | 14049 | 14049 | -- | 4934 | 20501 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 8,74 | -- | 6852 | | 1519 | |
| 359 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Устройство постели при одном кабеле в траншее из мягкого грунта | м | 1120 | 605,22 | 489,72 | 677846 | 548487 | -- | 281256 | 1035830 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 115,50 | 233,28 | 129360 | 261274 | | 76728 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 360 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из стальных труб. Устройство. До 2-х отверстий | каналокилометр трубопровода | 0,066 | 213295,84 | -- | 14078 | -- | 191 | 10554 | 26602 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 210406,00 | -- | 13887 | -- | | 1971 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 360.1 | 215-201-0103 | Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,08 0,00528 | 34153,00 | | | | 180 | | |
| 361 | 241-101-0120 РСНБ РК 2015 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм | м | 44,132 | 1817,00 | -- | 80188 | -- | 80188 | -- | 86603 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6415 | |
| 362 | 241-101-0128 РСНБ РК 2015 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм | м | 22,066 | 4363,00 | -- | 96274 | -- | 96274 | -- | 103976 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7702 | |
| 363 | 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 90 | 495,09 | 198,57 | 44558 | 17871 | 5897 | 20029 | 69754 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 231,00 | 78,09 | 20790 | 7028 | | 5167 | |
| 364 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 751 | 459,16 | 181,89 | 344829 | 136599 | 49206 | 152424 | 537033 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 211,75 | 70,14 | 159024 | 52675 | | 39780 | |
| 365 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 135 | 459,16 | 181,89 | 61987 | 24555 | 8846 | 27400 | 96538 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 211,75 | 70,14 | 28586 | 9469 | | 7151 | |
| 366 | 1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 78 | 795,17 | 383,15 | 62023 | 29886 | 5110 | 28282 | 97529 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 346,50 | 157,09 | 27027 | 12253 | | 7224 | |
| 367 | 243-101-0204 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х35(ок)-6 | км | 0,102 | 2609155,00 | -- | 266134 | -- | 266134 | -- | 287425 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21291 | |
| 368 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | 100 | 531,61 | 416,11 | 53161 | 41611 | -- | 22588 | 81809 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 115,50 | 198,22 | 11550 | 19822 | | 6060 | |
| 369 | 213-101-0303 РСНБ РК 2015 | Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 | 1000 шт. | 0,36 | 55773,00 | -- | 20078 | -- | 20078 | -- | 21684 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1606 | |
| 370 | 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 44 | 156,85 | 3,93 | 6901 | 173 | 987 | 4193 | 11981 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 130,48 | 1,87 | 5741 | 82 | | 888 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 371 | 1308-0206-2206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 22 | 370,78 | 24,54 | 8157 | 540 | 1056 | 4909 | 14112 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 298,24 | 11,69 | 6561 | 257 | | 1045 | |
| 372 | 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 | Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,8 | 18753,28 | 5920,18 | 15003 | 4736 | -- | 7570 | 24379 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 12833,10 | 2679,60 | 10266 | 2144 | | 1806 | |
| 373 | 249-101-0501 РСНБ РК 2015 | Лента сигнальная ЛСЭ-150 "Осторожно!Кабель!" | м | 816 | 38,00 | -- | 31008 | -- | 31008 | -- | 33489 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2481 | |
| | | **МУФТЫ КАБЕЛЬНЫЕ** | | | | | | | | | |
| 374 | 243-903-0901 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб | шт. | 1 | 9929,00 | -- | 9929 | -- | 9929 | -- | 10723 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 794 | |
| 375 | 1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 34336,33 | 24655,46 | 34336 | 24655 | 56 | 13956 | 52155 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 9625,00 | 9758,43 | 9625 | 9758 | | 3863 | |
| 376 | 243-903-1402 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа rek-10НН2-3-50/120-А-М | шт. | 1 | 36929,00 | -- | 36929 | -- | 36929 | -- | 39883 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2954 | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | 9334796 | 1120590 | 5348862 | 751139 | 10711371 |
| | | | | | | | 597380 | 445806 | 2267964 | 625438 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 2267964 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 2267964 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1623242 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 243987 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 857416 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 62193 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 615976 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 179136 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2418354 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 422 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 857416 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5243952 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 5998 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 185770 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 4225244 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 611802 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 135163 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 430331 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5809446 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 105 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 185770 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 18708 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 18708 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1497 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 20205 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 180930 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 180930 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 14474 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 195404 | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 10711373 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 527 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1043186 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 6. ЛС 6-1-1 Общестроительные работы (Котельная) (71650)** | | | | | | | | | |
| | | **ОТМОСТКА** | | | | | | | | | |
| 377 | 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2 | **Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумомб-100мм** | м2 | 13 | 6551,99 | 352,89 | 85176 | 4587 | 70305 | 11466 | 104373 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 791,10 | 147,18 | 10284 | 1913 | | 7731 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 377.1 | 211-201-0601 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм** | м3 | 0,0368 0,4784 | 6160,00 | | | | 2947 | | |
| 377.2 | 211-201-0606 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | м3 | 0,0596 0,7748 | 5490,00 | | | | 4254 | | |
| 377.3 | 216-201-0301 | **Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130** | т | 0,0248 0,3224 | 191226,00 | | | | 61651 | | |
| 378 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | **Отмостка бетонная. Устройство** | м3 | 13 | 22959,82 | 1209,96 | 298478 | 15729 | 259074 | 25673 | 350083 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1821,15 | 349,00 | 23675 | 4537 | | 25932 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 378.1 | 212-101-0101 | **Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок** | м3 | 1,02 13,26 | 17839,00 | | | | 236545 | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | 383654 | 20316 | 329379 | 37139 | 454456 |
| | | | | | | | 33959 | 6450 | -- | 33663 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 383654 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 329377 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 40409 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 37139 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 33663 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 454456 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 28 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 40409 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 454456 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 28 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 40409 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 7. ЛС 6-1-2 Электроснабжение (Котельная) (71660)** | | | | | | | | | |
| 379 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1320х700 мм. Установка на стене** | шт. | 1 | 30951,45 | 3050,76 | 30951 | 3051 | 21900 | 5296 | 39147 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 6000,00 | 1355,75 | 6000 | 1356 | | 2900 | |
| 380 | 515-301-0644 РСНБ РК 2015 | **Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8503-1004-54УХЛ2** | шт. | 1 | 373817,00 | -- | 373817 | -- | | -- | 373817 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 373817 | -- | |
| 381 | 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | **Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Уст-ка отдельно на штырях** | шт. | 7 | 2526,82 | 803,85 | 17688 | 5627 | 1421 | 10585 | 30535 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1520,00 | 580,24 | 10640 | 4062 | | 2262 | |
| 382 | 247-104-2102 РСНБ РК 2015 | **Светильник промышленный, светодиодный, взрывозащищенный, степень защиты IP67, типа Diora Light Unit 2Ex 30/4000 Д 5К консоль** | шт. | 7 | 44844,00 | -- | 313908 | -- | 313908 | -- | 339021 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 25113 | |
| 383 | 1308-0303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик на ток до 100 А. Установка наконструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 7629,04 | 125,27 | 7629 | 126 | 3503 | 2914 | 11386 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4000,00 | 46,75 | 4000 | 47 | | 843 | |
| 384 | 247-203-0201 РСНБ РК 2015 | Ящик, типа ЯАВР3-16-2-54УХЛ4 | шт. | 1 | 20120,00 | -- | 20120 | -- | 20120 | -- | 21730 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1610 | |
| 385 | 1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 6365,38 | 23,62 | 6365 | 24 | 2491 | 2772 | 9868 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3850,00 | -- | 3850 | -- | | 731 | |
| 386 | 247-212-0301 РСНБ РК 2015 | Пакетный выключатель ОП BELPA 16001 | шт | 1 | 1612,00 | -- | 1612 | -- | 1612 | -- | 1741 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 129 | |
| 387 | 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 1 | 673,51 | 3,71 | 674 | 3 | 11 | 476 | 1242 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 660,00 | 1,40 | 660 | 1 | | 92 | |
| 388 | 247-212-0101 РСНБ РК 2015 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 Адо 10 А, IP20 | шт. | 1,02 | 345,00 | -- | 352 | -- | 352 | -- | 380 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28 | |
| 389 | 247-202-0103 РСНБ РК 2015 | Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44 | шт. | 2,04 | 443,00 | -- | 904 | -- | 904 | -- | 976 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 72 | |
| 390 | 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | м | 12 | 645,26 | 58,73 | 7743 | 705 | 1222 | 4377 | 13090 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 484,64 | 21,97 | 5816 | 264 | | 970 | |
| 391 | 241-101-0109 РСНБ РК 2015 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,0 мм | м | 12,36 | 671,00 | -- | 8294 | -- | 8294 | -- | 8957 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 663 | |
| 392 | 247-214-0502 РСНБ РК 2015 | Светильник переносной | шт. | 2 | 8078,00 | -- | 16156 | -- | 16156 | -- | 17448 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1292 | |
| 393 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | м | 12 | 409,58 | 172,07 | 4915 | 2065 | 540 | 2239 | 7726 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 192,50 | 66,59 | 2310 | 799 | | 572 | |
| 394 | 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по стенам под штукатуркой | м | 116 | 376,53 | 143,26 | 43677 | 16618 | 4729 | 20600 | 69419 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 192,50 | 54,15 | 22330 | 6281 | | 5142 | |
| | | **ЗАЗЕМЛЕНИЕ** | | | | | | | | | |
| 395 | 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 45 | 747,24 | 24,63 | 33626 | 1109 | 19096 | 9951 | 47063 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 298,24 | 8,88 | 13421 | 400 | | 3486 | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7** | Тенге | | | | 888431 | 29328 | 416259 | 59210 | 993546 |
| | | | | | | | 69027 | 13210 | 373817 | 45905 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 373817 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 373817 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 192412 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 54917 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 82237 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 39144 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 59210 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 20129 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 271751 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 42 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 82237 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 313908 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 313908 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 25113 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 339021 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 8294 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 8294 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 663 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 8957 | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 993546 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 42 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 82237 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 8. ЛС 6-1-3 Внутренное газоснабжение (Котельная) (71670)** | | | | | | | | | |
| 396 | 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Приборы, масса до 5 кг. Установка** | шт. | 1 | 1034,48 | -- | 1034 | -- | 34 | 750 | 1927 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 1000,00 | -- | 1000 | -- | | 143 | |
| 397 | СПМНУ | **Система индивидуального контроля загазованности СКЗ "Кристал-1" Ду50 (СЗЦ-1 сигнализатор загазованности на метан; запорный электромагнитный клапан Ду 50; клапан термозапорный КТЗ-50)** | компл | 1 | 79866,00 | -- | 79866 | -- | 79866 | -- | 86255 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6389 | |
| | | **Арматура** | | | | | | | | | |
| 398 | 242-207-4106 РСНБ РК 2015 | **Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, DN 50** | шт. | 1 | 10388,00 | -- | 10388 | -- | 10388 | -- | 11219 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 831 | |
| 399 | 242-207-4105 РСНБ РК 2015 | **Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, DN 40** | шт. | 2 | 7347,00 | -- | 14694 | -- | 14694 | -- | 15870 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1176 | |
| 400 | 242-207-4102 РСНБ РК 2015 | **Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, DN 20** | шт. | 2 | 1492,00 | -- | 2984 | -- | 2984 | -- | 3223 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 239 | |
| 401 | 242-207-4101 РСНБ РК 2015 | **Кран шаровый латунный муфтовый, дляводы, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, DN15** | шт. | 2 | 953,00 | -- | 1906 | -- | 1906 | -- | 2058 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 152 | |
| | | **Трубопровод** | | | | | | | | | |
| 402 | 1116-0401-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** | м трубопровода | 4 | 17217,02 | 179,64 | 68868 | 718 | 55561 | 12557 | 87939 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3147,36 | 56,02 | 12589 | 224 | | 6514 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 402.1 | 241-108-0230 | Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7.0 мм | м | 0,93 3,72 | 14907,00 | | | | 55454 | | |
| 403 | *1116-0301-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка | мтрубопровода | 6 | 2891,52 | 46,28 | 17349 | 278 | 12959 | 4153 | 23222 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 685,30 | 20,98 | 4112 | 126 | | 1720 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 403.1 | 261-305-0224 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 1 6 | 2127,00 | | | | 12762 | | |
| 404 | 1116-0301-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 6 | 2820,68 | 46,28 | 16924 | 278 | 12534 | 4153 | 22763 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 685,30 | 20,98 | 4112 | 126 | | 1686 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 404.1 | 261-305-0223 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм | м | 1 6 | 2050,00 | | | | 12300 | | |
| 405 | 1116-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 15 | 1958,95 | 26,44 | 29384 | 396 | 20874 | 8127 | 40512 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 540,92 | 11,94 | 8114 | 179 | | 3001 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 405.1 | 261-305-0220 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм | м | 1 15 | 1376,00 | | | | 20640 | | |
| 406 | 1116-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 3 | 1917,95 | 26,44 | 5754 | 79 | 4052 | 1625 | 7970 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 540,92 | 11,94 | 1623 | 36 | | 590 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 406.1 | 261-305-0219 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 1 3 | 1335,00 | | | | 4005 | | |
| 407 | 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Газопроводы. Испытание пневматическое | м газопровода | 34 | 794,59 | -- | 27016 | -- | 455 | 26030 | 57290 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 781,22 | -- | 26561 | -- | | 4244 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 407.1 | 261-201-0371 | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 0,34 | 748,00 | | | | 254 | | |
| 407.2 | 261-201-0324 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,009 0,306 | 459,00 | | | | 140 | | |
| 408 | 261-301-0219 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 0,359 | 537,00 | -- | 193 | -- | 193 | -- | 208 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 15 | |
| 409 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 2650,74 | -- | 2651 | -- | 2198 | 444 | 3343 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 453,20 | -- | 453 | -- | | 248 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 110.1 | 261-302-0273 | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 1 | 2179,00 | | | | 2179 | | |