**Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан**

**Подрядчик : ТОО "Inter Construction"**

**Авторский надзор ТОО "JeR Group"**

**Технадзор : ТОО "Политехстрой"**

**Наименование обьекта: Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б (жилой дом №3/Б)**

# С П Р А В К А №2

**о стоимости выполненных работ и затрат за март 2022 года**

| Код заказчик | Код подрядчик | Договор номер | Договор дата | Источник финансирования Наименование | Источник финансирования Код | Организационно-правовая форма Наименование | Организационно-правовая форма Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4673513 | 805488 | 253 | 21.08.2020 | За счет кредитов из областного бюджета и средств внутренних займов | 467003032431 | ТОО | 12 |

| № п/п | Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат: С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце без НДС | СМР в сметном базовом уровне цен | из них: в отчетном месяце | по монтажу оборудования | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен | дополнительные затраты: на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | В том числе: налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б (жилой дом №3/Б) | 851 397 065 | 237 193 197 | | | | | | | 28 463 184 | 265 656 381 |
| | АКТ №2 | 265 656 381 | 237 193 197 | | | | | | | 28 463 184 | 265 656 381 |
| 2 | Удержание аванса | 275 378 106 | 52 336 925 | | | | | | | 6 280 431 | 58 617 356 |
| | | | | | | | | | | | |
| | Всего с начала | 576 018 959 | 184 856 272 | | | | | | | 22 182 753 | 207 039 025 |

**ЗАКАЗЧИК:**

**ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан**

**Руководитель** _____ **Жаксылык Н.**

**Технический надзор:**

**ТОО "Политехстрой"**

**Директор** _____ **Ташенов Н.**

**Инженер-эксперт** _____ **Бердибаев Ж.**

**Авторский надзор:**

**ТОО "JeR Group"**

**Директор** _____ **Цихашев В.**

**Главный инженер проекта** _____ **Нурсеитов Ш.**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ТОО "Inter Construction"**

**Генеральный директор** _____ **Кыраташ Ф.**

**Начальник производственно-технического отдела** _____ **Ваг Устрамин**

Форма 2

**Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан**

**Подрядчик : ТОО "Inter Construction"**

**Технадзор : ТОО "Политехстрой"**

**Авторский Надзор: ТОО "JeR Group"**

**Наименование объекта : Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б" (жилой дом №3/Б)**

**Договор №253 от 21-08-2020 года**

**А К Т №2**

**приемки выполненых работ за март 2022 г.**

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2021 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование мебель инвентарь | Накладные расходы тенге / Сметная прибыль тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Локальная смета №2-2Ж-3 Архитектурные решения** | | | | | | | | | |
| | | **Помещения общего пользования.Керамическая плитка** | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | м2 стяжки | 453,04 | 824,48 | 33,62 | 373522 | 15231 | 174266 | 180087 | 597897 |
| | | НР - 94% , СП - 8% | | | 406,20 | 16,68 | 184025 | 7557 | | 44289 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 2 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2015 К=8 | Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 453,04 | 854,17 | 45,66 | 386973 | 20686 | 348093 | 26497 | 446547 |
| | | НР - 94% , СП - 8% | | | 40,16 | 22,06 | 18194 | 9994 | | 33078 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Лестничная клетка** | | | | | | | | | |
| 3 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство | м2 стяжки | 245,18 | 824,48 | 33,62 | 202146 | 8243 | 94311 | 97461 | 323575 |
| | | НР - 94% , СП - 8% | | | 406,20 | 16,68 | 99592 | 4090 | | 23969 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 4 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2015 К=6 | Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 245,18 | 640,62 | 34,24 | 157067 | 8395 | 141287 | 10754 | 181246 |
| | | НР - 94% , СП - 8% | | | 30,12 | 16,54 | 7385 | 4055 | | 13426 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы тепла | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е11-110101-1508 1111-0101-1508 РСНБ РК 2015 | Покрытия цементные.Железнение | м2 покрытия | 245,18 | 175,29 | 4,11 | 42978 | 1007 | 4091 | 35946 | 85238 |
| | | НР - 94% , СП - 8% | | | 154,50 | 1,47 | 37880 | 360 | | 6314 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Внутренняя отделка** | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.Подвал** | | | | | | | | | |
| 6 | Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 38,89 | 700,27 | 7,56 | 27234 | 294 | 2614 | 19583 | 50562 |
| | | НР - 80% , СП - 8% | | | 625,50 | 3,94 | 24326 | 153 | | 3745 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены и перегородки.Подвал** | | | | | | | | | |
| 7 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 136,59 | 1114,78 | 20,80 | 152268 | 2841 | 41174 | 87361 | 258799 |
| | | НР - 80% , СП - 8% | | | 792,54 | 6,94 | 108253 | 948 | | 19170 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 8 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 37,945 | 334,77 | 7,41 | 12703 | 281 | – | 10027 | 24549 |
| | | НР - 80% , СП - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 12422 | 112 | | 1818 | |
| 9 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 37,945 | 381,00 | – | 14457 | – | 14457 | – | 15614 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1157 | |
| 10 | Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 163,34 | 626,57 | 6,30 | 102344 | 1029 | 18820 | 66424 | 182270 |
| | | НР - 80% , СП - 8% | | | 505,05 | 3,28 | 82495 | 536 | | 13501 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.1 этаж** | | | | | | | | | |
| 11 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 36,7 | 1223,59 | 8,26 | 44906 | 303 | 14308 | 24319 | 74763 |
| | | НР - 80% , СП - 8% | | | 825,48 | 2,82 | 30295 | 103 | | 5538 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены.1 этаж** | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Кол. всего | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, непр | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 101,18 | 1114,78 | 20,80 | 112793 | 2104 | 30500 | 64713 | 191707 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 792,54 | 6,94 | 80189 | 702 | | 14201 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 13 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 30,476 | 334,77 | 7,41 | 10202 | 226 | – | 8053 | 19716 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 9977 | 90 | | 1460 | |
| 14 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 30,476 | 381,00 | – | 11611 | – | 11611 | – | 12540 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 929 | |
| 15 | Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 41,36 | 626,57 | 6,30 | 25915 | 261 | 4765 | 16820 | 46153 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 505,05 | 3,28 | 20889 | 136 | | 3419 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 16 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 142,54 | 673,33 | 5,32 | 95976 | 759 | 38713 | 45409 | 152695 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 396,41 | 1,80 | 56504 | 257 | | 11311 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.Помещения общего пользования.2,3,4,5 этаж** | | | | | | | | | |
| 17 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 323,6 | 1223,59 | 8,26 | 395954 | 2673 | 126156 | 214430 | 659215 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 825,48 | 2,82 | 267125 | 913 | | 48831 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены.Помещения общего пользования.2,3,4,5 этаж** | | | | | | | | | |
| 18 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 357,25 | 1114,78 | 20,80 | 398255 | 7430 | 107690 | 228491 | 676886 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 792,54 | 6,94 | 283135 | 2479 | | 50140 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, непр | накладными расходами п |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 138,565 | 334,77 | 7,41 | 46387 | 1027 | – | 36617 | 89644 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 45361 | 410 | | 6640 | |
| 20 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 138,565 | 381,00 | – | 52793 | – | 52793 | – | 57016 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4223 | |
| 21 | Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 253,25 | 626,57 | 6,30 | 158679 | 1596 | 29179 | 102988 | 282600 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 505,05 | 3,28 | 127904 | 831 | | 20933 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 22 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 620,5 | 673,33 | 5,32 | 417801 | 3301 | 168528 | 197671 | 664710 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 396,41 | 1,80 | 245972 | 1117 | | 49238 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.Квартиры.2,3,4,5 этаж** | | | | | | | | | |
| 23 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 2069,88 | 1223,59 | 8,26 | 2532684 | 17097 | 806942 | 1371585 | 4216611 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 825,48 | 2,82 | 1708645 | 5837 | | 312342 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены.Квартиры.2,3,4,5 этаж** | | | | | | | | | |
| 24 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 2031,76 | 1114,78 | 20,80 | 2264965 | 42260 | 612454 | 1299481 | 3849602 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 792,54 | 6,94 | 1610251 | 14100 | | 285156 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 25 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 610,044 | 334,77 | 7,41 | 204224 | 4521 | – | 161208 | 394666 |
| | | НР - 80% СП - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 199704 | 1806 | | 29235 | |
| 26 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 610,044 | 381,00 | – | 232427 | – | 232427 | – | 251021 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 18594 | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 2031,76 | 673,33 | 5,32 | 1368045 | 10809 | 551826 | 647254 | 2176523 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 396,41 | 1,80 | 805410 | 3657 | | 161224 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 28 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 3106,96 | 673,33 | 5,32 | 2092009 | 16529 | 843850 | 989778 | 3328330 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 396,41 | 1,80 | 1231630 | 5593 | | 246543 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.Помещения общего пользования.6 этаж** | | | | | | | | | |
| 29 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 64,72 | 1223,59 | 8,26 | 79191 | 535 | 25231 | 42886 | 131843 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 825,48 | 2,82 | 53425 | 183 | | 9766 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены.Помещения общего пользования.6 этаж** | | | | | | | | | |
| 30 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 71,45 | 1114,78 | 20,80 | 79651 | 1486 | 21538 | 45698 | 135377 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 792,54 | 6,94 | 56627 | 496 | | 10028 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 31 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 27,713 | 334,77 | 7,41 | 9277 | 205 | -- | 7323 | 17928 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 327,36 | 2,96 | 9072 | 82 | | 1328 | |
| 32 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 27,713 | 381,00 | -- | 10559 | -- | 10559 | -- | 11404 |
| | | СП - 50% | | | -- | -- | -- | -- | | 845 | |
| 33 | Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 52,65 | 626,57 | 6,30 | 32989 | 332 | 6066 | 21411 | 58752 |
| | | НР - 80% , СП - 50% | | | 505,05 | 3,28 | 26591 | 173 | | 4352 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 124,1 | 673,33 | 5,32 | 83560 | 660 | 33706 | 39534 | 132942 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 396,41 | 1,80 | 49194 | 223 | | 9848 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | Потолок.Квартиры.6 этаж | | | | | | | | | |
| 35 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 455,25 | 1223,59 | 8,26 | 557039 | 3761 | 177478 | 301667 | 927402 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 825,48 | 2,82 | 375800 | 1284 | | 68696 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | Стены.Квартиры.6 этаж | | | | | | | | | |
| 36 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 539,33 | 1114,78 | 20,80 | 601234 | 11218 | 162575 | 344947 | 1021875 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 792,54 | 6,94 | 427441 | 3743 | | 75694 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 37 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 128,405 | 334,77 | 7,41 | 42986 | 951 | – | 33932 | 83071 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 327,36 | 2,96 | 42035 | 380 | | 6153 | |
| 38 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 128,405 | 381,00 | – | 48922 | – | 48922 | – | 52836 |
| | | СП - 50% | | | – | – | – | – | | 3914 | |
| 39 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 539,33 | 673,33 | 5,32 | 363147 | 2869 | 146482 | 171813 | 577757 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 396,41 | 1,80 | 213796 | 971 | | 42797 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 40 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 613,32 | 673,33 | 5,32 | 412967 | 3263 | 166578 | 195384 | 657019 |
| | | НР - 80%, СП - 50% | | | 396,41 | 1,80 | 243126 | 1104 | | 48668 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности | м2 оклеиваемой поверхности | 934,78 | 1090,73 | 0,82 | 1019593 | 766 | 668163 | 280838 | 1404465 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 375,13 | 0,41 | 350664 | 383 | | 104034 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | Потолок.Помещения общего пользования.7,8,9,10,11,12 этаж | | | | | | | | | |
| 42 | Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 388,32 | 1223,59 | 8,26 | 475144 | 3207 | 151387 | 257316 | 791057 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 825,48 | 2,82 | 320550 | 1095 | | 58597 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | Стены.Помещения общего пользования.7,8,9,10,11,12 этаж | | | | | | | | | |
| 43 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 428,7 | 1114,78 | 20,80 | 477906 | 8917 | 129227 | 274190 | 812263 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 792,54 | 6,94 | 339762 | 2975 | | 60168 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 44 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 166,278 | 334,77 | 7,41 | 55665 | 1232 | -- | 43940 | 107573 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 327,36 | 2,96 | 54433 | 492 | | 7968 | |
| 45 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 166,278 | 381,00 | -- | 63352 | -- | 63352 | -- | 68420 |
| | | СП - 5% | | | -- | -- | -- | -- | | 5068 | |
| 46 | Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 | Стены.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 315,9 | 626,57 | 6,30 | 197933 | 1990 | 36398 | 128465 | 352510 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 505,05 | 3,28 | 159545 | 1036 | | 26112 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 47 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 744,6 | 673,33 | 5,32 | 501362 | 3961 | 202234 | 237206 | 797653 |
| | | НР - 50%, СП - 5% | | | 396,41 | 1,80 | 295167 | 1340 | | 59085 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | Е11-150405-0103<br>1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 744,6 | 742,85 | 5,32 | 553126 | 3961 | 137967 | 330519 | 954337 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 552,24 | 2,62 | 411198 | 1951 | | 70692 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Потолок.Квартиры.7,8,9,10,11,12 этаж** | | | | | | | | | |
| 49 | Е11-150206-0206<br>1115-0206-0206<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 2731,5 | 1223,59 | 8,26 | 3342236 | 22562 | 1064875 | 1810001 | 5564416 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 825,48 | 2,82 | 2254799 | 7703 | | 412179 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Стены.Квартиры.7,8,9,10,11,12 этаж** | | | | | | | | | |
| 50 | Е11-150203-0601<br>1115-0203-0601<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 3235,98 | 1114,78 | 20,80 | 3607406 | 67309 | 975453 | 2069681 | 6131254 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 792,54 | 6,94 | 2564644 | 22458 | | 454167 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 51 | Е11-150207-0201<br>1115-0207-0201<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 770,43 | 334,77 | 7,41 | 257917 | 5708 | – | 203591 | 498428 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 327,36 | 2,96 | 252208 | 2280 | | 36921 | |
| 52 | С1261-107-0319<br>261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 770,43 | 381,00 | – | 293534 | – | 293534 | – | 317017 |
| | | СП - 5%, | | | – | – | – | – | | 23483 | |
| 53 | Е11-150206-0203<br>1115-0206-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 3235,98 | 673,33 | 5,32 | 2178882 | 17216 | 878891 | 1030880 | 3466543 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 396,41 | 1,80 | 1282775 | 5825 | | 256781 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 54 | Е11-150206-0203<br>1115-0206-0203<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 3679,92 | 673,33 | 5,32 | 2477801 | 19577 | 999467 | 1172305 | 3942114 |
| | | ПР - 50%, СП - 5%, | | | 396,41 | 1,80 | 1458757 | 6624 | | 292008 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности | м2 оклеиваемой поверхности | 5608,68 | 1090,73 | 0,82 | 6117556 | 4600 | 4008972 | 1685027 | 8426790 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 375,13 | 0,41 | 2103984 | 2300 | | 624207 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Лестничная клетка** | | | | | | | | | |
| 56 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 260,88 | 1114,78 | 20,80 | 290824 | 5427 | 78639 | 166855 | 494293 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 792,54 | 6,94 | 206758 | 1811 | | 36614 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 57 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 44,868 | 334,77 | 7,41 | 15020 | 333 | – | 11857 | 29027 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 14688 | 133 | | 2150 | |
| 58 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 44,868 | 381,00 | – | 17095 | – | 17095 | – | 18463 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1368 | |
| 59 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 260,88 | 673,33 | 5,32 | 175658 | 1388 | 70855 | 83108 | 279467 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 396,41 | 1,80 | 103415 | 470 | | 20701 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 60 | Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 288,17 | 673,33 | 5,32 | 194034 | 1533 | 78268 | 91802 | 308703 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 396,41 | 1,80 | 114233 | 519 | | 22867 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Откосы** | | | | | | | | | |
| 61 | Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Откосы оконные и дверные.Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 514,88 | 1549,23 | 23,87 | 797668 | 12290 | 172918 | 493247 | 1394188 |
| | | НР - 50%, СП - 8% | | | 1189,52 | 7,96 | 612460 | 4098 | | 103273 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании | м2 оштукатуриваемой поверхности | 514,88 | 334,77 | 7,41 | 172366 | 3815 | – | 136060 | 333100 |
| | | НР - 80%, СН - 8% | | | 327,36 | 2,96 | 168551 | 1524 | | 24674 | |
| 63 | С1261-107-0319 261-107-0319 РСНБ РК 2015 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 514,88 | 381,00 | – | 196169 | – | 196169 | – | 211863 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 15694 | |
| 64 | Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 | Откосы оконные и дверные.Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 514,88 | 1446,67 | 23,87 | 744861 | 12290 | 120111 | 493247 | 1337156 |
| | | НР - 80%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1189,52 | 7,96 | 612460 | 4098 | | 99049 | |
| | | **Наружная отделка** | | | | | | | | | |
| 65 | С1231-201-0101 231-201-0101 РСНБ РК 2015 | Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 шлифованная,полированная,толщина 20 мм | м2 | 205,571 | 10110,00 | – | 2078321 | – | 2078321 | – | 2244587 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 166266 | |
| 66 | С1231-202-0101 231-202-0101 РСНБ РК 2015 | Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм | м2 | 1301,999 | 9695,00 | – | 12622884 | – | 12622884 | – | 13632715 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1009831 | |
| 67 | С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150 | м3 | 91,1022 | 50750,00 | – | 4623437 | – | 4623437 | – | 4993312 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 369875 | |
| 68 | С1231-102-0101 231-102-0101 РСНБ РК 2015 | Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: природный камень | м2 | 2445,432 | 7273,00 | – | 17785627 | – | 17785627 | – | 19208477 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1422850 | |
| 69 | Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ.Установка и разборка | м2 вертикальной проекции | 4077,98 | 939,95 | 47,57 | 3833093 | 193990 | 1263846 | 2297052 | 6620556 |
| | | НР - 93%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 582,46 | 23,22 | 2375257 | 94691 | | 490412 | |
| 70 | Е11-080701-0104 1108-0701-0104 РСНБ РК 2015 К=5,705 | Леса наружные инвентарные.Установка и разборка.Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101,1108-0701-0102 | м2 вертикальной проекции | 4077,98 | 906,61 | 3,67 | 3697137 | 14967 | 1626255 | 1918789 | 6065200 |
| | | НР - 93%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 504,15 | 1,79 | 2055915 | 7300 | | 449274 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Утепление покрытия** | | | | | | | | | |
| 71 | Е11-120101-1503<br>1112-0101-1503<br>РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 489,4318 | 465,40 | 13,27 | 227782 | 6495 | 174923 | 44289 | 293837 |
| | | НР - 92%, СП - 8% | | | 94,73 | 3,63 | 46364 | 1777 | | 21766 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 72 | Е11-120101-1303<br>1112-0101-1303<br>РСНБ РК 2015 | Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | м2 утепляемого покрытия | 489,4318 | 1034,33 | 55,15 | 506234 | 26992 | 174502 | 286831 | 856540 |
| | | НР - 92%, СП - 8% | | | 622,64 | 14,37 | 304740 | 7033 | | 63445 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 73 | Е11-120101-1701<br>1112-0101-1701<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство | м2 стяжки | 489,4318 | 794,31 | 113,45 | 388761 | 55526 | 202527 | 133957 | 564536 |
| | | НР - 92%, СП - 8% | | | 267,06 | 30,44 | 130708 | 14898 | | 41817 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 74 | Е11-120101-1702<br>1112-0101-1702<br>РСНБ РК 2015<br>К=15 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 | м2 стяжки | 489,4318 | 311,35 | 25,12 | 152385 | 12294 | 132823 | 9866 | 175231 |
| | | НР - 92%, СП - 8% | | | 14,85 | 7,06 | 7268 | 3455 | | 12980 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | **Звукоизоляция шахты лифта** | | | | | | | | | |
| 75 | Е11-150207-0101<br>1115-0207-0101<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стены.Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 864,32 | 2188,70 | 39,99 | 1891737 | 34564 | 398028 | 1180640 | 3318168 |
| | | НР - 86%, СП - 8% | | | 1688,20 | 19,27 | 1459145 | 16655 | | 245790 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 76 | С1214-401-0101<br>214-401-0101 РСНБ<br>РК 2015 | Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм | м2 | 933,4656 | 976,00 | – | 911062 | – | 911062 | – | 983947 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 72885 | |
| 77 | Е11-150108-1807<br>1115-0108-1807<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16<br>прим. | Фасад здания из алюминиевых панелей.Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм | м2 | 864,32 | 319,17 | 3,57 | 275865 | 3086 | – | 219060 | 534519 |
| | | НР - 86%, СП - 8% | | | 315,60 | 1,21 | 272779 | 1046 | | 39594 | |
| 78 | С1235-103-0415<br>235-103-0415 РСНБ<br>РК 2015 прим. | Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,t от -25°С до -20°С,теплостойкость от+80°С до+95°С,ГОСТ 30547-97 звукоизоляционный,плотность 3,3 кг/м2 | м2 | 950,752 | 842,00 | – | 800533 | – | 800533 | – | 864576 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 64043 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | С1217-109-0103 217-109-0103 РСНБ РК 2015 | Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 110 мм | шт. | 5180 | 17,00 | – | 88060 | – | 88060 | – | 95105 |
| | | СП - %: | | | – | – | – | – | | 7045 | |
| | | Крыльцо Кр-2 | | | | | | | | | |
| 80 | Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3.Устройство | м3 | 6 | 25089,04 | 682,83 | 150534 | 4097 | 115114 | 29986 | 194962 |
| | | НР - 9% , СП - %: | | | 5220,45 | 271,48 | 31323 | 1629 | | 14442 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 81 | С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,09259 | 450224,00 | – | 41686 | – | 41686 | – | 45021 |
| | | СП - %: | | | – | – | – | – | | 3335 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 97377809 | 744276 | 67474316 | 24268157 | 131377640 |
| | | | | | | | 29159220 | 292074 | – | 9731680 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 97377809 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 18761063 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 29451294 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 25191324 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 23521928 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 24268157 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 9731680 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 131377646 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 20554 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 29451294 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 131377646 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 20554 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 29451294 | | | |

## РАЗДЕЛ 2.Локальная смета №2-2Ж-4 Конструкции металлические

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Кровля | | | | | | | | | |
| 82 | Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Стойки опорные для пролетов до 24 м.Монтаж | т конструкций | 1,642 | 28990,67 | 13884,77 | 47597 | 22796 | 11131 | 14109 | 66642 |
| | | НР - 69% , СП - %: | | | 8326,08 | 4128,27 | 13670 | 6778 | | 4936 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 83 | Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Балки одиночные подкрановые массой до 1 т.Монтаж на отметке до 25 м | т конструкций | 2,001 | 48291,12 | 20988,11 | 96618 | 41992 | 12626 | 37351 | 144687 |
| | | НР - 69% , СП - %: | | | 20992,40 | 6063,78 | 42000 | 12132 | | 10718 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж | т конструкций | 0,965 | 102251,34 | 22496,13 | 98628 | 21699 | 2539 | 55869 | 166857 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 77122,50 | 6821,44 | 74390 | 6580 | | 12360 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 85 | Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м.Монтаж | т конструкций | 4,959 | 32862,03 | 10846,46 | 162955 | 53785 | 13731 | 77801 | 260016 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 19246,50 | 3491,89 | 95439 | 17315 | | 19260 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 86 | Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж | т конструкций | 0,525 | 102251,34 | 22496,13 | 53700 | 11814 | 1383 | 30419 | 90848 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 77122,50 | 6821,44 | 40503 | 3582 | | 6730 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 87 | Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015 | Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже | т | 10,091 | 15696,61 | 2292,94 | 158395 | 23139 | 18386 | 80673 | 258193 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 11581,50 | 4,71 | 116870 | 48 | | 19125 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 88 | Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60 | м2 | 292,641 | 9408,83 | 93,33 | 2753405 | 27313 | 2455798 | 187010 | 3175648 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 923,64 | 2,51 | 270294 | 735 | | 235233 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 89 | Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 292,641 | 167,42 | 3,87 | 48994 | 1132 | 29888 | 12529 | 66445 |
| | | ПР - 69% , СП - 5% | | | 61,42 | 0,63 | 17974 | 184 | | 4922 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 90 | С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,707 | 818975,00 | -- | 1398376 | -- | 1398376 | -- | 1510246 |
| | | СП - 5% | | | -- | -- | -- | -- | | 111870 | |
| 91 | С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 2,081 | 818975,00 | -- | 1704093 | -- | 1704093 | -- | 1840420 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 136327 | |
| 92 | С1222-525-0101<br>222-525-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,003 | 818975,00 | – | 821556 | – | 821556 | – | 887280 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 65724 | |
| 93 | С1222-512-0801<br>222-512-0801 РСНБ РК 2015 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей | т | 5,157 | 816313,00 | – | 4209829 | – | 4209829 | – | 4546615 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 336786 | |
| 94 | С1222-525-0401<br>222-525-0401 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т | т | 0,488 | 818918,00 | – | 399742 | – | 399742 | – | 431721 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 31979 | |
| 95 | С1217-101-0107<br>217-101-0107 РСНБ РК 2015 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,056 | 647579,00 | – | 36146 | – | 36146 | – | 39038 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 2892 | |
| 96 | Е11-120101-0716<br>1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство | м2 кровли | 522,182 | 899,67 | 23,09 | 469792 | 12057 | 39007 | 389721 | 928274 |
| | | НР - 92%; СН - %; | | | 801,88 | 9,35 | 418728 | 4882 | | 68761 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 97 | С1224-103-1013<br>224-103-1013 РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм,толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм | м2 | 600,510 | 4305,00 | – | 2585195 | – | 2585195 | – | 2792011 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 206816 | |
| | | Водосточная система | | | | | | | | | |
| 98 | Е11-120101-0707<br>1112-0101-0707 РСНБ РК 2015 | Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей | м труб | 3,264 | 1706,24 | 96,80 | 5569 | 316 | 184 | 4752 | 11146 |
| | | НР - 92%; СН - %; | | | 1553,24 | 29,36 | 5069 | 96 | | 826 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 99 | С1224-106-0104<br>224-106-0104 РСНБ РК 2015 | Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | шт. | 1,632 | 1918,00 | – | 3130 | – | 3130 | – | 3380 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 250 | |
| 100 | С1224-106-0102<br>224-106-0102 РСНБ РК 2015 | Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | м | 3,264 | 2135,00 | – | 6968 | – | 6968 | – | 7525 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 557 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы тепла | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | С1224-106-0103<br>224-106-0103 РСНБ РК 2015 | Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм | шт. | 1,632 | 2006,00 | -- | 3273 | -- | 3273 | -- | 3535 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 262 | |
| | | Парапет | | | | | | | | | |
| 102 | Е11-090302-0301<br>1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков,двутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж | т конструкций | 9,512 | 102251,34 | 22496,13 | 972585 | 213977 | 25041 | 550931 | 1645397 |
| | | ПР - 69%, СН - 8% | | | 77122,50 | 6821,44 | 733567 | 64884 | | 121881 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 103 | Е11-090501-0204<br>1109-0501-0204 РСНБ РК 2015 | Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже | т | 9,512 | 15696,61 | 2292,94 | 149302 | 21810 | 17332 | 76041 | 243371 |
| | | ПР - 69%, СН - 8% | | | 11581,50 | 4,71 | 110160 | 45 | | 18027 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 104 | С1222-525-0101<br>222-525-0101 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 9,838 | 818975,00 | -- | 8057344 | -- | 8057344 | -- | 8701932 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 644588 | |
| 105 | С1222-525-0401<br>222-525-0401 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т | т | 0,047 | 818918,00 | -- | 38497 | -- | 38497 | -- | 41577 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3080 | |
| 106 | С1217-101-0107<br>217-101-0107 РСНБ РК 2015 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,007 | 647579,00 | -- | 4259 | -- | 4259 | -- | 4600 |
| | | СН - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 341 | |
| 107 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 275,840 | 167,42 | 3,87 | 46181 | 1068 | 28171 | 11810 | 62630 |
| | | ПР - 69%, СН - 8% | | | 61,42 | 0,63 | 16942 | 174 | | 4639 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| | | Будка выхода на кровлю -1шт | | | | | | | | | |
| 108 | Е11-080301-0101<br>1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены из легкобетонных камней.Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 3,264 | 28669,92 | 2817,76 | 93568 | 9196 | 68116 | 17214 | 119644 |
| | | ПР - 95%, СН - 8% | | | 4981,08 | 690,36 | 16256 | 2253 | | 8863 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109 | С1212-601-0101<br>212-601-0101 РСНБ РК 2015 | Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | кг | 114,227 | 43,00 | – | 4912 | – | 4912 | – | 5305 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 393 | |
| 110 | С1261-105-0654<br>261-105-0654 РСНБ РК 2015 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 3,264 | 1712,00 | – | 5587 | – | 5587 | – | 6034 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 447 | |
| 111 | Е11-080201-0701<br>1108-0201-0701 РСНБ РК 2015 | Стены и другие конструкции.Армирование кладки | т металлических изделий | 0,025 | 531089,26 | 2469,26 | 13034 | 61 | 11049 | 1809 | 16030 |
| | | НР - 93% СН - 8% | | | 78396,00 | 847,26 | 1924 | 21 | | 1187 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 112 | Е11-060501-0109<br>1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м,периметром до 4 м.Устройство | м3 | 0,490 | 32783,28 | 5553,69 | 16049 | 2718 | 8754 | 4734 | 22446 |
| | | НР - 91% СН - 8% | | | 9350,25 | 1277,36 | 4577 | 625 | | 1663 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 113 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,017 | 392348,00 | – | 6812 | – | 6812 | – | 7357 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 545 | |
| 114 | С1214-210-0201<br>214-210-0201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,044 | 386515,00 | – | 17156 | – | 17156 | – | 18528 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1372 | |
| 115 | Е11-060701-0109<br>1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | Перемычки.Устройство | м3 | 0,147 | 46696,35 | 4701,26 | 6858 | 691 | 3591 | 2486 | 10091 |
| | | НР - 91% СН - 8% | | | 17540,90 | 1059,14 | 2576 | 156 | | 748 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 116 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,003 | 392348,00 | – | 1351 | – | 1351 | – | 1459 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 108 | |
| 117 | С1214-210-0201<br>214-210-0201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,012 | 386515,00 | – | 4768 | – | 4768 | – | 5149 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 381 | |
| 118 | Е11-080201-0701<br>1108-0201-0701 РСНБ РК 2015 | Стены и другие конструкции.Армирование кладки | т металлических изделий | 0,004 | 80865,26 | 2469,26 | 356 | 11 | – | 325 | 735 |
| | | НР - 97% СН - 8% | | | 78396,00 | 847,26 | 345 | 4 | | 54 | |
| 119 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,004 | 392348,00 | – | 1729 | – | 1729 | – | 1867 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СН - %; | | | -- | -- | -- | -- | | 138 | |
| | | **Монолитная плита Пм-1** | | | | | | | | | |
| 120 | **Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м** | **м3** | **0,490** | **37827,93** | **1595,50** | **18519** | **781** | **11183** | **6145** | **26637** |
| | | НР - 9%; СП - %; | | | **13390,00** | **404,22** | **6555** | **198** | | **1973** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 121 | **С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015** | **Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** | **т** | **0,060** | **419679,00** | **--** | **25353** | **--** | **25353** | **--** | **27381** |
| | | СН - %; | | | -- | -- | -- | -- | | 2028 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | **24548181** | **466356** | **22093986** | **1561729** | **28198697** |
| | | | | | | | **1987839** | **120692** | **--** | **2088790** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6178964 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2655738 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 770568 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2706639 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 638535 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 545399 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7362898 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 516 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 770568 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 18369217 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 102172 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1337963 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 16629437 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 923194 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1543391 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 20835802 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 890 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1337963 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 28198700 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1406 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2108531 | | | |

## РАЗДЕЛ 3.Локальная смета №2-2Ж-5 Отопление и вентиляция

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Отопление** | | | | | | | | | |
| 122 | **Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18** | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб** | **м трубопровода** | **264,355** | **1369,88** | **15,09** | **362134** | **3989** | **3140** | **347944** | **766884** |
| | | НР - 9%; СП - %; | | | **1342,91** | **0,15** | **355005** | **40** | | **56806** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 123 | С1241-205-2301 241-205-2301 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | м | 261,711 | 163,00 | – | 42659 | – | 42659 | – | 46072 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3413 | |
| 124 | Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 3543,497 | 1460,80 | 17,95 | 5176341 | 63606 | 38908 | 4973010 | 10961300 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1431,87 | 0,19 | 5073827 | 673 | | 811948 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 125 | С1241-205-2302 241-205-2302 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | м | 3508,062 | 278,00 | – | 975241 | – | 975241 | – | 1053260 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 78019 | |
| 126 | Е11-160301-0105 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 | 20,398 | 2110,94 | 20,42 | 43058 | 417 | 33136 | 9481 | 56743 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 465,99 | 8,32 | 9505 | 170 | | 4203 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 127 | Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка | м трубопровода | 31,005 | 3005,57 | 44,53 | 93186 | 1380 | 64390 | 27387 | 130249 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 884,25 | 17,10 | 27416 | 530 | | 9646 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 128 | Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка | м трубопровода | 31,005 | 3590,49 | 53,30 | 111322 | 1653 | 77147 | 32479 | 155305 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1048,94 | 19,99 | 32522 | 620 | | 11504 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 129 | Е11-160401-0204 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 | 53,850 | 4409,81 | 77,38 | 237469 | 4166 | 170876 | 62679 | 324160 |
| | | НР - 98%, СП - 8% | | | 1159,27 | 28,44 | 62427 | 1531 | | 24012 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 130 | С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 528,710 | 16,00 | – | 8459 | – | 8459 | – | 9136 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 677 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 131 | С1241-208-2502<br>241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 1403,365 | 31,00 | – | 43504 | – | 43504 | – | 46984 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 3480 | |
| 132 | С1241-209-2002<br>241-209-2002 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм | шт. | 528,710 | 47,00 | – | 24849 | – | 24849 | – | 26837 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 1988 | |
| 133 | Е11-260101-1701<br>1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 136,257 | 755,38 | 80,35 | 102926 | 10948 | 45144 | 39655 | 153988 |
| | | ПР - 76%; СН - %; | | | 343,72 | 39,22 | 46834 | 5344 | | 11407 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 134 | С1234-303-0215<br>234-303-0215 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 48 мм | м | 22,438 | 431,00 | – | 9671 | – | 9671 | – | 10445 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 774 | |
| 135 | С1234-303-0415<br>234-303-0415 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 19 мм диаметром 57 мм | м | 34,105 | 1447,00 | – | 49350 | – | 49350 | – | 53298 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 3948 | |
| 136 | С1234-303-0516<br>234-303-0516 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 76 мм | м | 34,105 | 3636,00 | – | 124006 | – | 124006 | – | 133926 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 9920 | |
| 137 | С1234-303-0518<br>234-303-0518 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 89 мм | м | 59,235 | 4005,00 | – | 237236 | – | 237236 | – | 256215 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 18979 | |
| 138 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза | м2 | 34,676 | 167,42 | 3,87 | 5805 | 134 | 3541 | 1485 | 7873 |
| | | ПР - 69%; СН - %; | | | 61,42 | 0,63 | 2130 | 22 | | 583 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 139 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 34,676 | 99,17 | 2,72 | 3439 | 95 | 1522 | 1265 | 5080 |
| | | ПР - 67%; СН - %; | | | 52,54 | 0,31 | 1822 | 11 | | 376 | |

| № | Шифр норм | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 140 | Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка /ГИЛЬЗЫ через перегородки б=200мм Ду Ст.гильзы Ду=57х3,0мм ГОСТ 10705-80 L=250мм/ | м трубопровода | 58,746 | 2582,75 | 44,53 | 151725 | 2616 | 97163 | 51891 | 219906 |
| | | НР - 98% , СП - 8% | | | 884,25 | 17,10 | 51946 | 1005 | | 16289 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 141 | Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка /ГИЛЬЗЫ через перегородки б=100мм Ду Ст.гильзы Ду=57х3,0мм ГОСТ 10705-80 L=250мм/ | м трубопровода | 19,582 | 2582,75 | 44,53 | 50575 | 872 | 32388 | 17297 | 73302 |
| | | НР - 98% , СП - 8% | | | 884,25 | 17,10 | 17315 | 335 | | 5430 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 142 | Е11-160501-0804 1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 155,023 | 1730,71 | 24,50 | 268300 | 3798 | 2616 | 256719 | 567020 |
| | | НР - 98% , СП - 8% | | | 1689,34 | 0,46 | 261886 | 71 | | 42001 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 143 | С1241-207-0105 241-207-0105 РСНБ РК 2015 | Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм | м | 153,473 | 472,00 | – | 72439 | – | 72439 | – | 78234 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 5795 | |
| 144 | С1241-208-2504 241-208-2504 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм | шт. | 554,819 | 106,00 | – | 58811 | – | 58811 | – | 63516 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4705 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 8252505 | 93674 | 2216196 | 5821292 | 15199703 |
| | | | | | | | 5942635 | 10352 | – | 1125903 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 532433 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 50207 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 56163 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 420263 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 42405 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 45987 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 620825 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 34 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 56163 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 7720072 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 519764 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5896824 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1225962 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5778887 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1079916 | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 14578875 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3754 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5896824 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 15199700 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3788 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5952987 | | | |

## РАЗДЕЛ 4.Локальная смета №2-2Ж-6 Силовое электрооборудование и электроосвещение

Электроосвещение жилого дома

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | С1247-201-1202<br>247-201-1202 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный,этажный ГОСТ 32397-2013,типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 15,50229 | 33639,00 | – | 521482 | – | 521482 | – | 563201 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 41719 | |
| 146 | С1247-204-0740<br>247-204-0740 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 50А 4,5 кА "С" | шт. | 46,50687 | 1405,00 | – | 65342 | – | 65342 | – | 70569 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 5227 | |
| 147 | С1247-201-1203<br>247-201-1203 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный,этажный ГОСТ 32397-2013,типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 5,71137 | 33639,00 | – | 192125 | – | 192125 | – | 207495 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 15370 | |
| 148 | С1247-204-0740<br>247-204-0740 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 50А 4,5 кА "С" | шт. | 22,84548 | 1405,00 | – | 32098 | – | 32098 | – | 34666 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 2568 | |
| 149 | С1247-204-1935<br>247-204-1935 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "D" 3Р 100А 10 кА "D" | шт. | 3,26364 | 9021,00 | – | 29441 | – | 29441 | – | 31796 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 2355 | |
| 150 | С1247-204-2136<br>247-204-2136 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-125 - характеристика "D" 3Р 125А 15 кА "D" | шт. | 0,81591 | 14989,00 | – | 12230 | – | 12230 | – | 13208 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 978 | |
| 151 | С1247-201-1005<br>247-201-1005 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41 | шт. | 69,35235 | 3692,00 | – | 256049 | – | 256049 | – | 276533 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 20484 | |
| 152 | С1247-204-2810<br>247-204-2810 РСНБ РК 2015 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА | шт. | 277,4094 | 5358,00 | – | 1486360 | – | 1486360 | – | 1605269 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 118909 | |
| 153 | С1247-204-2826<br>247-204-2826 РСНБ РК 2015 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА | шт. | 69,35235 | 5307,00 | – | 368053 | – | 368053 | – | 397497 |
| | | (Н - %) | | | – | – | – | – | | 29444 | |
| 154 | С1247-204-0713<br>247-204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 69,35235 | 527,00 | – | 36549 | – | 36549 | – | 39473 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2924 | |
| 155 | С1247-201-1004 247-201-1004 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41 | шт. | 0,81591 | 2769,00 | – | 2259 | – | 2259 | – | 2440 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 181 | |
| 156 | С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 0,81591 | 1691,00 | – | 1380 | – | 1380 | – | 1490 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 110 | |
| 157 | С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 4,07955 | 527,00 | – | 2150 | – | 2150 | – | 2322 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 172 | |
| 158 | С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 2,44773 | 4609,00 | – | 11282 | – | 11282 | – | 12185 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 903 | |
| 159 | С1247-201-1003 247-201-1003 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41 | шт. | 0,81591 | 1922,00 | – | 1568 | – | 1568 | – | 1693 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 125 | |
| 160 | С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 0,81591 | 1691,00 | – | 1380 | – | 1380 | – | 1490 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 110 | |
| 161 | С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 2,44773 | 527,00 | – | 1290 | – | 1290 | – | 1393 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 103 | |
| 162 | Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах | м | 15321,15798 | 234,22 | 2,23 | 3588522 | 34166 | 412753 | 2262727 | 6319349 |
| | | ПР - 72%, СП - 8% | | | 205,05 | 0,07 | 3141603 | 1072 | | 468100 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 163 | С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 | км | 6,5567017 | 301095,00 | – | 1974190 | – | 1974190 | – | 2132125 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 157935 | |
| 164 | С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 5,0524084 | 468325,00 | – | 2366169 | – | 2366169 | – | 2555463 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 189294 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы технике | накладными расходами |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 165 | С1243-106-0504<br>243-106-0504 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 | км | 0,7143292 | 1095503,00 | – | 782550 | – | 782550 | – | 845154 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 62604 | |
| 166 | С1243-106-0701<br>243-106-0701 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 | км | 2,8102551 | 400941,00 | – | 1126746 | – | 1126746 | – | 1216886 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 90140 | |
| 167 | С1243-106-0503<br>243-106-0503 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 | км | 0,6470982 | 751664,00 | – | 486400 | – | 486400 | – | 525312 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 38912 | |
| 168 | С1241-207-0303<br>241-207-0303 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм | м | 15474,36956 | 45,00 | – | 696347 | – | 696347 | – | 752055 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 55708 | |
| 169 | Е11-210202-0101<br>1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 | Провода установочные.Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах | м | 873,0237 | 230,62 | 2,23 | 201337 | 1947 | 20376 | 128934 | 356692 |
| | | НР - 72% СН - 8% | | | 205,05 | 0,07 | 179014 | 61 | | 26422 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 170 | С1243-142-0109<br>243-142-0109 РСНБ РК 2015 | Провода силовые изоляция из ПВХ,для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85,марки ПВ1 сечением 4 мм2 | км | 0,8992144 | 158098,00 | – | 142164 | – | 142164 | – | 153537 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 11373 | |
| 171 | С1241-207-0302<br>241-207-0302 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 881,753937 | 32,00 | – | 28216 | – | 28216 | – | 30473 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 2257 | |
| | | **Силовое электрооборудование** | | | | | | | | | |
| 172 | 515-301-0306<br>515-301-0306 РСНБ РК 2015 прим. | Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-15 (вводно-распределительная панель),номинальный ток панели 200 А,количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А,количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 2х60+ПН2 4х100 А | шт. | 0,81591 | 841995,00 | – | 686992 | – | | – | 686992 |
| | | | | | – | – | – | – | 686992 | – | |
| 173 | 515-301-0305<br>515-301-0305 РСНБ РК 2015 | Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-17-10 (вводная панель),номинальный ток панели 100 А,количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А | шт. | 0,81591 | 636623,00 | – | 519427 | – | | – | 519427 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы тепла | накладными расходами п |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | – | – | – | 519427 | – | |
| 174 | С1247-201-0105<br>247-201-0105 РСНБ РК 2015 прим. | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 36-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 0,81591 | 9210,00 | – | 7515 | – | 7515 | – | 8116 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 601 | |
| 175 | С1247-201-0211<br>247-201-0211 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 0,81591 | 5780,00 | – | 4716 | – | 4716 | – | 5093 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 377 | |
| 176 | С1247-204-1831<br>247-204-1831 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С" | шт. | 0,81591 | 8610,00 | – | 7025 | – | 7025 | – | 7587 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 562 | |
| 177 | С1247-204-0760<br>247-204-0760 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" | шт. | 1,63182 | 1815,00 | – | 2962 | – | 2962 | – | 3199 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 237 | |
| 178 | С1247-204-0759<br>247-204-0759 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 0,81591 | 1691,00 | – | 1380 | – | 1380 | – | 1490 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 110 | |
| 179 | С1247-201-0210<br>247-201-0210 РСНБ РК 2015 | Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 0,81591 | 5018,00 | – | 4094 | – | 4094 | – | 4422 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 328 | |
| 180 | С1247-204-1828<br>247-204-1828 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С" | шт. | 0,81591 | 8610,00 | – | 7025 | – | 7025 | – | 7587 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 562 | |
| 181 | С1247-204-0757<br>247-204-0757 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 3,26364 | 1645,00 | – | 5369 | – | 5369 | – | 5798 |
| | | СН - % | | | – | – | – | – | | 429 | |
| 182 | 515-301-0139<br>515-301-0139 РСНБ РК 2015 | Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5411-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер,количество фидеров - 1,номинальный ток 0,6 А,предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А | шт. | 0,81591 | 223148,00 | – | 182069 | – | | – | 182069 |
| | | | | | – | – | – | – | 182069 | – | |
| 183 | 515-301-0101<br>515-301-0101 РСНБ РК 2015 | Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5110-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер,количество фидеров - 1,номинальный ток 0,6 А,предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А | шт. | 8,97501 | 225678,00 | – | 2025462 | – | | – | 2025462 |
| | | | | | – | – | – | – | 2025462 | – | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 184 | Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 2097,70461 | 364,43 | 162,52 | 764466 | 340918 | 94418 | 318910 | 1170046 |
| | | ПР - 22%, СН - 8% | | | 156,90 | 54,25 | 329130 | 113800 | | 86670 | |
| 185 | Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 163,182 | 511,69 | 231,33 | 83499 | 37749 | 7345 | 36730 | 129847 |
| | | ПР - 22%, СН - 8% | | | 235,35 | 77,27 | 38405 | 12609 | | 9618 | |
| 186 | Ц13-080201-0903 1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 3 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах | | | | | | | | | |
| | | | м кабеля | 57,1137 | 673,88 | 330,76 | 38488 | 18891 | 2571 | 16959 | 59883 |
| | | ПР - 22%, СН - 8% | | | 298,11 | 114,31 | 17026 | 6529 | | 4436 | |
| 187 | С1243-201-0103 243-201-0103 РСНБ РК 2015 | Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85,марки КВВГ 4х1,5-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,4454869 | 294321,00 | – | 131116 | – | 131116 | – | 141605 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 10489 | |
| 188 | С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,0979092 | 468325,00 | – | 45853 | – | 45853 | – | 49521 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 3668 | |
| 189 | С1243-106-0901 243-106-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,1346252 | 499623,00 | – | 67262 | – | 67262 | – | 72643 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 5381 | |
| 190 | С1243-106-0903 243-106-0903 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,1550229 | 1240322,00 | – | 192278 | – | 192278 | – | 207660 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 15382 | |
| 191 | С1243-106-0904 243-106-0904 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,3345231 | 1814564,00 | – | 607014 | – | 607014 | – | 655575 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 48561 | |
| 192 | С1243-106-0518 243-106-0518 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 | | | | | | | | | |
| | | | км | 0,9301374 | 2735107,00 | – | 2544025 | – | 2544025 | – | 2747547 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 203522 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 193 | С1243-106-0718<br>243-106-0718 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 | км | 0,0081591 | 5791037,00 | – | 47250 | – | 47250 | – | 51030 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 3780 | |
| 194 | С1243-106-0719<br>243-106-0719 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 | км | 0,1550229 | 7986523,00 | – | 1238094 | – | 1238094 | – | 1337142 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 99048 | |
| 195 | С1243-106-0720<br>243-106-0720 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 4х50 (мк)-0,66 | км | 0,0571137 | 11068091,00 | – | 632140 | – | 632140 | – | 682711 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 50571 | |
| 196 | Ц13-080206-1901<br>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 | 833,04411 | 411,91 | 17,00 | 343139 | 14161 | 50591 | 202952 | 589778 |
| | | НР - 72%, СН - 8% | | | 334,18 | 4,19 | 278387 | 3490 | | 43687 | |
| 197 | С1241-207-0303<br>241-207-0303 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм | м | 833,04411 | 45,00 | – | 37487 | – | 37487 | – | 40486 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 2999 | |
| 198 | Ц13-080206-1902<br>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 | 554,8188 | 538,72 | 37,01 | 298892 | 20534 | 33955 | 180992 | 518274 |
| | | НР - 72%, СН - 8% | | | 440,51 | 12,57 | 244403 | 6974 | | 38391 | |
| 199 | С1241-207-0304<br>241-207-0304 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм | м | 342,6822 | 66,00 | – | 22617 | – | 22617 | – | 24426 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1809 | |
| 200 | С1241-207-0305<br>241-207-0305 РСНБ РК 2015 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм | м | 212,1366 | 102,00 | – | 21638 | – | 21638 | – | 23369 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1731 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | **24982973** | **468366** | **16872689** | **3148204** | **30108551** |
| | | | | | | | **4227968** | **144535** | **3413950** | **1977376** | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 3413950 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 3413950 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 16972859 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 188880 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1050753 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 15444375 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 756543 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1418350 | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 19147752 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 687 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1050753 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3789859 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 433128 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3321750 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2391661 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 494522 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6676042 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2304 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3321750 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 806305 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 806305 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 64504 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 870809 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 30108553 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2991 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4372503 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.Локальная смета №2-2Ж-9 Внутренние сети водопровода и канализации

**Хоз.-питьевой водопровод - В1**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201 | Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 285,5685 | 1663,31 | 17,96 | 474989 | 5128 | 1195 | 459324 | 1009058 |
| | | ПР - 98%, СП - 8% | | | 1641,17 | 0,11 | 468666 | 31 | | 74745 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 202 | С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 282,712815 | 143,00 | – | 40428 | – | 40428 | – | 43662 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3234 | |
| 203 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 1260,58095 | 1796,54 | 21,64 | 2264684 | 27279 | 4210 | 2188766 | 4809726 |
| | | ПР - 98%, СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 2233195 | 240 | | 356276 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 204 | С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 1247,975141 | 227,00 | – | 283290 | – | 283290 | – | 305953 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 22663 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 205 | Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 8,1591 | 2168,99 | 30,29 | 17697 | 247 | 21 | 17084 | 37564 |
| | | ПР - 98%, СП - 8% | | | 2136,19 | 0,46 | 17429 | 4 | | 2783 | |
| 206 | С1241-205-1105 241-205-1105 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x6,7 мм | м | 8,077509 | 640,00 | – | 5170 | – | 5170 | – | 5584 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 414 | |
| 207 | Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 21,21366 | 2351,68 | 34,89 | 49888 | 741 | 53 | 48127 | 105856 |
| | | ПР - 98%, СП - 8% | | | 2314,28 | 0,69 | 49094 | 15 | | 7841 | |
| 208 | С1241-205-1106 241-205-1106 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм | м | 21,0015234 | 1041,00 | – | 21863 | – | 21863 | – | 23612 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1749 | |
| 209 | Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр до 63 мм.Прокладка на сварных соединениях | м трубопровода | 24,4773 | 2487,87 | 582,62 | 60896 | 14261 | 498 | 49597 | 119333 |
| | | ПР - 98%, СП - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1884,90 | 182,71 | 46137 | 4472 | | 8839 | |
| 210 | С1241-205-1107 241-205-1107 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 63x10,5 мм | м | 23,1555258 | 1614,00 | – | 37373 | – | 37373 | – | 40363 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2990 | |
| 211 | Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка | м трубопровода | 97,9092 | 3300,48 | 41,20 | 323147 | 4034 | 252595 | 66859 | 421206 |
| | | ПР - 98%, СП - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 679,38 | 17,42 | 66518 | 1706 | | 31200 | |
| 212 | Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка | м трубопровода | 48,9546 | 5083,13 | 54,62 | 248843 | 2674 | 206284 | 40189 | 312154 |
| | | ПР - 98%, СП - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 814,74 | 22,95 | 39885 | 1124 | | 23122 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 213 | С1241-209-1902<br>241-209-1902 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм | шт. | 85,67055 | 42,00 | – | 3598 | – | 3598 | – | 3886 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 288 | |
| 214 | С1241-209-1906<br>241-209-1906 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 63 мм | шт. | 0,81591 | 474,00 | – | 387 | – | 387 | – | 418 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 31 | |
| 215 | С1241-209-2002<br>241-209-2002 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм | шт. | 258,64347 | 47,00 | – | 12156 | – | 12156 | – | 13128 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 972 | |
| 216 | С1241-209-2011<br>241-209-2011 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x32x40 мм | шт. | 1,63182 | 130,00 | – | 212 | – | 212 | – | 229 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 17 | |
| 217 | С1241-209-2014<br>241-209-2014 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50x32x50 мм | шт. | 2,44773 | 194,00 | – | 475 | – | 475 | – | 513 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 38 | |
| 218 | С1241-209-2018<br>241-209-2018 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 63x32x63 мм | шт. | 3,26364 | 364,00 | – | 1188 | – | 1188 | – | 1283 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 95 | |
| 219 | С1241-208-2502<br>241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 651,09618 | 31,00 | – | 20184 | – | 20184 | – | 21799 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1615 | |
| 220 | С1241-208-2504<br>241-208-2504 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм | шт. | 0,81591 | 106,00 | – | 86 | – | 86 | – | 93 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 7 | |
| 221 | С1241-208-2505<br>241-208-2505 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм | шт. | 1,63182 | 181,00 | – | 295 | – | 295 | – | 319 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 24 | |
| 222 | С1241-208-2506<br>241-208-2506 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 63 мм | шт. | 8,1591 | 348,00 | – | 2839 | – | 2839 | – | 3066 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 227 | |
| 223 | С1241-210-1001<br>241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25x20 мм | шт. | 155,0229 | 19,00 | – | 2945 | – | 2945 | – | 3181 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 236 | |
| 224 | С1241-210-1006<br>241-210-1006 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40x32 мм | шт. | 0,81591 | 65,00 | – | 53 | – | 53 | – | 57 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 225 | С1241-210-1010<br>241-210-1010 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм | шт. | 0,81591 | 113,00 | – | 92 | – | 92 | – | 99 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 7 | |
| 226 | С1241-210-1015<br>241-210-1015 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 63х50 мм | шт. | 1,63182 | 181,00 | – | 295 | – | 295 | – | 319 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 24 | |
| 227 | Е11-260101-1701<br>1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 200,71386 | 755,38 | 80,35 | 151615 | 16127 | 66499 | 58415 | 226832 |
| | | ПР - 76%, СП - 8%,<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 343,72 | 39,22 | 68989 | 7872 | | 16802 | |
| 228 | С1234-303-0509<br>234-303-0509 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 42 мм | м | 8,97501 | 2104,00 | – | 18883 | – | 18883 | – | 20394 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1511 | |
| 229 | С1234-303-0511<br>234-303-0511 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 54 мм | м | 23,335026 | 2598,00 | – | 60624 | – | 60624 | – | 65474 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4850 | |
| 230 | С1234-303-0514<br>234-303-0514 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 64 мм | м | 26,92503 | 3181,00 | – | 85649 | – | 85649 | – | 92501 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 6852 | |
| 231 | С1234-303-0513<br>234-303-0513 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 60 мм | м | 107,70012 | 2977,00 | – | 320623 | – | 320623 | – | 346273 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 25650 | |
| 232 | С1234-303-0519<br>234-303-0519 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 102 мм | м | 53,85006 | 4570,00 | – | 246095 | – | 246095 | – | 265783 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 19688 | |
| 233 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 72 | 1796,54 | 21,64 | 129351 | 1558 | 241 | 125015 | 274715 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, непр. | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПР - 98%; СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 127552 | 14 | | 20349 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 234 | С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 71,28 | 227,00 | – | 16181 | – | 16181 | – | 17475 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1294 | |
| 235 | Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 36 | 1961,94 | 25,59 | 70630 | 921 | 121 | 68207 | 149944 |
| | | ПР - 98%; СП - 8% | | | 1933,01 | 0,30 | 69588 | 11 | | 11107 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 236 | С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 35,64 | 379,00 | – | 13508 | – | 13508 | – | 14589 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1081 | |
| 237 | С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 72 | 19,00 | – | 1368 | – | 1368 | – | 1477 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 109 | |
| 238 | С1241-209-2008 241-209-2008 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм | шт. | 36 | 79,00 | – | 2844 | – | 2844 | – | 3072 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 228 | |
| 239 | С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм | шт. | 4 | 49,00 | – | 196 | – | 196 | – | 212 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 16 | |
| 240 | С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 72 | 31,00 | – | 2232 | – | 2232 | – | 2411 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 179 | |
| 241 | С1241-213-0403 241-213-0403 РСНБ РК 2015 | Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм | шт. | 4 | 46,00 | – | 184 | – | 184 | – | 199 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 15 | |
| | | **Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 7 потребителей "Узел Б" (см.лист ВК-20) - 7 комплекта** | | | | | | | | | |
| 242 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 98 | 1796,54 | 21,64 | 176061 | 2121 | 327 | 170159 | 373917 |
| | | ПР - 98%; СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 173613 | 19 | | 27698 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 243 | С1241-205-1103<br>241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 97,02 | 227,00 | – | 22024 | – | 22024 | – | 23786 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 1762 | |
| 244 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 49 | 1961,94 | 25,59 | 96135 | 1254 | 164 | 92838 | 204090 |
| | | НР - 98%; СП - %;<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1933,01 | 0,30 | 94717 | 15 | | 15118 | |
| 245 | С1241-205-1104<br>241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 48,51 | 379,00 | – | 18385 | – | 18385 | – | 19856 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 1471 | |
| 246 | С1241-210-1001<br>241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 98 | 19,00 | – | 1862 | – | 1862 | – | 2011 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 149 | |
| 247 | С1241-209-2008<br>241-209-2008 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм | шт. | 49 | 79,00 | – | 3871 | – | 3871 | – | 4181 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 310 | |
| 248 | С1241-208-2503<br>241-208-2503 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм | шт. | 7 | 49,00 | – | 343 | – | 343 | – | 370 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 27 | |
| 249 | С1241-208-2502<br>241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 98 | 31,00 | – | 3038 | – | 3038 | – | 3281 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 243 | |
| 250 | С1241-213-0403<br>241-213-0403 РСНБ РК 2015 | Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм | шт. | 7 | 46,00 | – | 322 | – | 322 | – | 348 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 26 | |
| | | **Горячее водоснабжение - Т3** | | | | | | | | | |
| 251 | Е11-160501-0201<br>1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 1176 | 1663,31 | 17,96 | 1956053 | 21121 | 4916 | 1891542 | 4155403 |
| | | НР - 98%; СП - %;<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1641,17 | 0,11 | 1930016 | 129 | | 307808 | |
| 252 | С1241-205-1102<br>241-205-1102 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 302,94 | 143,00 | – | 43320 | – | 43320 | – | 46786 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 3466 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, связ | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 253 | С1241-205-1102<br>241-205-1102 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм /для полотенцесушителей/ | м | 861,3 | 143,00 | – | 123166 | – | 123166 | – | 133019 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 9853 | |
| 254 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 1418 | 1796,54 | 21,64 | 2547494 | 30685 | 4737 | 2462095 | 5410356 |
| | | НР - 98%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1771,56 | 0,19 | 2512072 | 269 | | 400767 | |
| 255 | С1241-205-1103<br>241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 1403,82 | 227,00 | – | 318667 | – | 318667 | – | 344160 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 25493 | |
| 256 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 1961,94 | 25,59 | 19619 | 256 | 33 | 18946 | 41651 |
| | | НР - 98%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1933,01 | 0,30 | 19330 | 3 | | 3085 | |
| 257 | С1241-205-1104<br>241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 9,9 | 379,00 | – | 3752 | – | 3752 | – | 4052 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 300 | |
| 258 | Е11-160501-0204<br>1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 2168,99 | 30,29 | 21690 | 303 | 25 | 20939 | 46039 |
| | | НР - 98%, СН - 8% | | | 2136,19 | 0,46 | 21362 | 5 | | 3410 | |
| 259 | С1241-205-1105<br>241-205-1105 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм | м | 9,9 | 640,00 | – | 6336 | – | 6336 | – | 6843 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 507 | |
| 260 | Е11-160501-0205<br>1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 45 | 2351,68 | 34,89 | 105826 | 1570 | 113 | 102090 | 224549 |
| | | НР - 98%, СН - 8% | | | 2314,28 | 0,69 | 104143 | 31 | | 16633 | |
| 261 | С1241-205-1106<br>241-205-1106 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм | м | 44,55 | 1041,00 | – | 46377 | – | 46377 | – | 50087 |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, непр | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 3710 | |
| 262 | С1241-209-1901<br>241-209-1901 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм** | шт. | 16 | 28,00 | – | 448 | – | 448 | – | 484 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 36 | |
| 263 | С1241-209-1902<br>241-209-1902 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм** | шт. | 52 | 42,00 | – | 2184 | – | 2184 | – | 2359 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 175 | |
| 264 | С1241-209-1903<br>241-209-1903 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм** | шт. | 2 | 78,00 | – | 156 | – | 156 | – | 168 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 12 | |
| 265 | С1241-209-2002<br>241-209-2002 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм** | шт. | 104 | 47,00 | – | 4888 | – | 4888 | – | 5279 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 391 | |
| 266 | С1241-209-2005<br>241-209-2005 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм** | шт. | 2 | 68,00 | – | 136 | – | 136 | – | 147 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 11 | |
| 267 | С1241-209-2009<br>241-209-2009 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм** | шт. | 3 | 98,00 | – | 294 | – | 294 | – | 318 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 24 | |
| 268 | С1241-209-2012<br>241-209-2012 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х20х50 мм** | шт. | 6 | 194,00 | – | 1164 | – | 1164 | – | 1257 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 93 | |
| 269 | С1241-209-2011<br>241-209-2011 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х32х40 мм** | шт. | 3 | 130,00 | – | 390 | – | 390 | – | 421 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 31 | |
| 270 | С1241-209-2014<br>241-209-2014 РСНБ РК 2015 | **Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х32х50 мм** | шт. | 6 | 194,00 | – | 1164 | – | 1164 | – | 1257 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 93 | |
| 271 | С1241-208-2501<br>241-208-2501 РСНБ РК 2015 | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** | шт. | 335 | 16,00 | – | 5360 | – | 5360 | – | 5789 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 429 | |
| 272 | С1241-208-2502<br>241-208-2502 РСНБ РК 2015 | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм** | шт. | 768 | 31,00 | – | 23808 | – | 23808 | – | 25713 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1905 | |
| 273 | С1241-208-2503<br>241-208-2503 РСНБ РК 2015 | **Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм** | шт. | 1 | 49,00 | – | 49 | – | 49 | – | 53 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 4 | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами в |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 274 | С1241-208-2505<br>241-208-2505 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм | шт. | 6 | 181,00 | – | 1086 | – | 1086 | – | 1173 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 87 | |
| 275 | С1241-210-1001<br>241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 151 | 19,00 | – | 2869 | – | 2869 | – | 3099 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 230 | |
| 276 | С1241-210-1006<br>241-210-1006 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм | шт. | 1 | 65,00 | – | 65 | – | 65 | – | 70 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 5 | |
| 277 | С1241-210-1010<br>241-210-1010 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм | шт. | 1 | 113,00 | – | 113 | – | 113 | – | 122 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 9 | |
| 278 | Е11-260101-1701<br>1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 66 | 755,38 | 80,35 | 49855 | 5304 | 21865 | 19208 | 74588 |
| | | НР - 70%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 343,72 | 39,22 | 22686 | 2589 | | 5525 | |
| 279 | С1234-303-0507<br>234-303-0507 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 35 мм | м | 11 | 1781,00 | – | 19591 | – | 19591 | – | 21158 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1567 | |
| 280 | С1234-303-0509<br>234-303-0509 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 42 мм | м | 11 | 2104,00 | – | 23144 | – | 23144 | – | 24996 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1852 | |
| 281 | С1234-303-0511<br>234-303-0511 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 54 мм | м | 50,6 | 2598,00 | – | 131459 | – | 131459 | – | 141976 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 10517 | |
| | | Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 9 потребителей "Узел А" (см.лист ВК-20) - 4 комплектов | | | | | | | | | |
| 282 | Е11-160501-0202<br>1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 144 | 1796,54 | 21,64 | 258702 | 3116 | 481 | 250029 | 549430 |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 255105 | 27 | | 40698 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 283 | С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 142,56 | 227,00 | – | 32361 | – | 32361 | – | 34950 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2589 | |
| 284 | Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 36 | 1961,94 | 25,59 | 70630 | 921 | 121 | 68207 | 149944 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1933,01 | 0,30 | 69588 | 11 | | 11107 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 285 | С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 35,64 | 379,00 | – | 13508 | – | 13508 | – | 14589 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1081 | |
| 286 | С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 72 | 19,00 | – | 1368 | – | 1368 | – | 1477 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 109 | |
| 287 | С1241-209-2008 241-209-2008 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм | шт. | 36 | 79,00 | – | 2844 | – | 2844 | – | 3072 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 228 | |
| 288 | С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм | шт. | 4 | 49,00 | – | 196 | – | 196 | – | 212 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 16 | |
| 289 | С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 72 | 31,00 | – | 2232 | – | 2232 | – | 2411 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 179 | |
| 290 | С1241-213-0403 241-213-0403 РСНБ РК 2015 | Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм | шт. | 4 | 46,00 | – | 184 | – | 184 | – | 199 |
| | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 15 | |
| | | **Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 7 потребителей "Узел Б" (см.лист ВК-20) - 7 комплекта** | | | | | | | | | |
| 291 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 196 | 1796,54 | 21,64 | 352122 | 4241 | 655 | 340318 | 747835 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 347226 | 37 | | 55395 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, всего | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 292 | С1241-205-1103<br>241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 194,04 | 227,00 | – | 44047 | – | 44047 | – | 47571 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 3524 | |
| 293 | Е11-160501-0203<br>1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 49 | 1961,94 | 25,59 | 96135 | 1254 | 164 | 92838 | 204090 |
| | | НР - 95%, СН - 8%<br>В ТОМ ЧИСЛЕ | | | 1933,01 | 0,30 | 94717 | 15 | | 15118 | |
| 294 | С1241-205-1104<br>241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 48,51 | 379,00 | – | 18385 | – | 18385 | – | 19856 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1471 | |
| 295 | С1241-210-1001<br>241-210-1001 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 98 | 19,00 | – | 1862 | – | 1862 | – | 2011 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 149 | |
| 296 | С1241-209-2008<br>241-209-2008 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм | шт. | 49 | 79,00 | – | 3871 | – | 3871 | – | 4181 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 310 | |
| 297 | С1241-208-2503<br>241-208-2503 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм | шт. | 7 | 49,00 | – | 343 | – | 343 | – | 370 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 27 | |
| 298 | С1241-208-2502<br>241-208-2502 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 98 | 31,00 | – | 3038 | – | 3038 | – | 3281 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 243 | |
| 299 | С1241-213-0403<br>241-213-0403 РСНБ РК 2015 | Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм | шт. | 7 | 46,00 | – | 322 | – | 322 | – | 348 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 26 | |
| 300 | С1241-221-0103<br>241-221-0103 РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм | шт. | 196 | 10,00 | – | 1960 | – | 1960 | – | 2117 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 157 | |
| 301 | С1241-221-0104<br>241-221-0104 РСНБ РК 2015 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм | шт. | 49 | 12,00 | – | 588 | – | 588 | – | 635 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 47 | |
| | | **Циркуляционный трубопровод - Т4** | | | | | | | | | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 302 | Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 870 | 1663,31 | 17,96 | 1447080 | 15626 | 3636 | 1399355 | 3074150 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1641,17 | 0,11 | 1427818 | 96 | | 227715 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 303 | С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 861,3 | 143,00 | -- | 123166 | -- | 123166 | -- | 133019 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 9853 | |
| 304 | Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 1796,54 | 21,64 | 17965 | 216 | 33 | 17363 | 38154 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1771,56 | 0,19 | 17716 | 2 | | 2826 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 305 | С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 9,9 | 227,00 | -- | 2247 | -- | 2247 | -- | 2427 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 180 | |
| 306 | Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 1961,94 | 25,59 | 19619 | 256 | 33 | 18946 | 41651 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 1933,01 | 0,30 | 19330 | 3 | | 3085 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 307 | С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 9,9 | 379,00 | -- | 3752 | -- | 3752 | -- | 4052 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 300 | |
| 308 | Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 45 | 2168,99 | 30,29 | 97605 | 1363 | 113 | 94226 | 207178 |
| | | ПР - 98% , СП - 8% | | | 2136,19 | 0,46 | 96129 | 21 | | 15346 | |
| 309 | С1241-205-1105 241-205-1105 РСНБ РК 2015 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм | м | 44,55 | 640,00 | -- | 28512 | -- | 28512 | -- | 30793 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2281 | |
| 310 | С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 16 | 28,00 | -- | 448 | -- | 448 | -- | 484 |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 36 | |
| 311 | С1241-209-1903<br>241-209-1903 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм | шт. | 1 | 78,00 | – | 78 | – | 78 | – | 84 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 6 | |
| 312 | С1241-209-2002<br>241-209-2002 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм | шт. | 2 | 47,00 | – | 94 | – | 94 | – | 102 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 8 | |
| 313 | С1241-209-2005<br>241-209-2005 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм | шт. | 3 | 68,00 | – | 204 | – | 204 | – | 220 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 16 | |
| 314 | С1241-209-2009<br>241-209-2009 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм | шт. | 6 | 98,00 | – | 588 | – | 588 | – | 635 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 47 | |
| 315 | С1241-208-2501<br>241-208-2501 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 335 | 16,00 | – | 5360 | – | 5360 | – | 5789 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 429 | |
| 316 | С1241-208-2504<br>241-208-2504 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм | шт. | 6 | 106,00 | – | 636 | – | 636 | – | 687 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 51 | |
| 317 | С1241-210-1003<br>241-210-1003 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм | шт. | 1 | 35,00 | – | 35 | – | 35 | – | 38 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 3 | |
| 318 | С1241-210-1006<br>241-210-1006 РСНБ РК 2015 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм | шт. | 1 | 65,00 | – | 65 | – | 65 | – | 70 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 5 | |
| 319 | Е11-260101-1701<br>1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 66 | 755,38 | 80,35 | 49855 | 5304 | 21865 | 19208 | 74588 |
| | | ПР - %; СН - %; | | | 343,72 | 39,22 | 22686 | 2589 | | 5525 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 320 | С1234-303-0505<br>234-303-0505 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 28 мм | м | 11 | 1460,00 | – | 16060 | – | 16060 | – | 17345 |
| | | СН - %; | | | – | – | – | – | | 1285 | |

| № | Шифр норм, | Наименование работ и затрат | Единица | Количество | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы, тенге | накладными расходами и |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 321 | С1234-303-0507 234-303-0507 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 35 мм | м | 11 | 1781,00 | – | 19591 | – | 19591 | – | 21158 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 1567 | |
| 322 | С1234-303-0509 234-303-0509 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 42 мм | м | 50,6 | 2104,00 | – | 106462 | – | 106462 | – | 114979 |
| | | СН - 8% | | | – | – | – | – | | 8517 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | **13619740** | **167881** | **3036552** | **10199890** | **25725206** |
| | | | | | | | **10415307** | **21350** | | **1905574** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1299506 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 110231 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 127411 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1048181 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 96831 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 111708 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1508045 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 79 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 127411 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 12320234 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 480764 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 10309246 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1397373 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 10103059 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1793866 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 24217159 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6569 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 10309246 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 25725204 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6648 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 10436657 | | | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | 230609803 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 51732969 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 1940553 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 589803 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 111693734 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 3413950 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 45704929 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 16829323 | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | Тенге | | | | | | | | **230 609 803** |
| | | в т. ч. оборудование | | | | | | | | | 3 413 950 |
| | | **Временные здания и сооружения** | Тенге | **0,9 %** | | | **2 044 763** | | | | |
| | | **Итого с временными зданиями и сооружениями** | Тенге | | | | | | | | **232 654 566** |

| № | Шифр норм. | Наименование работ и затрат | Единица | [illegible] | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | расходы [illegible] | [illegible] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Зимние удорожания | Тенге | 0,49 % | | | 1 123 279 | | | | |
| | | Итого с зимними удорожаниями | Тенге | | | | | | | | 233 777 845 |
| | | Непредвиденные работы и затраты | Тенге | 2% | | | 4 607 278 | | | | |
| | | Итого с непредвиденными работами и затратами | Тенге | | | | | | | | 238 385 123 |
| | | ИТОГО в ценах 2021 г. | Тенге | | | | | | | | 238 385 123 |
| | | Итого с понижающим коэф.-0,9949999992510422 | Тенге | | | | | | | | 237 193 197 |
| | | НДС | Тенге | 12 % | | | 28 463 184 | | | | |
| | | Итого с НДС | Тенге | | | | | | | | 265 656 381 |
| | | в т. ч. оборудование | | | | | | | | | 3 823 621 |

Технический надзор:

ТОО "Политехстрой"

Директор _____ Кадыбеков Г.

Инженер-эксперт _____ Кенжебаев М.

Авторский надзор:

ТОО "JeR Group"

Директор _____ Цихишев В.

Главный инженер проекта _____ Нурсеитов Ш.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ Караташ Ф.

Начальник планово-экономического отдела _____ Бал Э.