Форма КС-3

Утверждена

**приказом Министра национальной экономики**

Республики Казахстан

от 19 марта 2015 года № 229

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района"

Подрядчик: ТОО "Нур-Талап и К"

Наименование строительства и его адрес: Строительство одноквартирного жилого дома №1-12 в жилом массиве "Темирауыл-2" с.Каратобе Каратобинского района Западно-Казахстанской области (без наружных инженерных сетей и благоустройства)

**С П Р А В К А**

**о стоимости выполненных работ и затрат**

**за декабрь 2020 года**

| Код | Код | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | №16 | 29.05.2019г | | | | |
| | | Дополнительное соглашение | | | | | |
| | | №1 | 03.05.2020г | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тыс. тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовомуровне цен 2001г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнитель-ные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| всего по стройке | 8 119 380,11 | | | | | | | | 869 933,58 | |
| **за отчетный период** | 8 119 380,11 | **7 249 446,53** | - | - | - | - | - | - | **869 933,58** | **8 119 380,11** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**И.О. Руководителя**
**Жаледденов Н.С.**
**ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района"**
**БИН 101240008312**

**ТЕХНАДЗОР:**
**Технадзор**
**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

**Разработчик проекта стр-ва:**
**ТОО "ЖайыкСтройПроект"**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор**
**Керейтбаев К.И.**
**ТОО "Нур-Талап и К"**
**БИН 060540008995**

Заказчик: **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: **ТОО "Нур-Талап и К"**
организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки: **Строительство одноквартирного жилого дома №1-12 в жилом массиве "Темирауыл-2" с.Каратобе Каратобинского района Западно-Казахстанской области (без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
наименование, адрес

Наименование объекта: **Общестроительные работы**

# АКТ
## о приемке выполненных работ
## за декабрь месяц 2020 г

Составлен(а) в текущих ценах 3квартала 2018 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.РЕКУЛЬТИВАЦИЯ** | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 | **Срезка растительного слоя 1 участок1000м2.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** | **м3 грунта** | 15 | 37,55 | 37,55 | 563 | 563 | -- | 140 | 759 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,95 | -- | 194 | | 56 | |
| 2 | 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 К=5 | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВ т (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | **м3 грунта** | 15 | 173,82 | 173,82 | 2607 | 2607 | -- | 647 | 3515 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 59,94 | -- | 899 | | 260 | |
| 3 | 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 | **Обратное перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80л с) при перемещении грунта до 10 м** | **м3 грунта** | 15 | 37,55 | 37,55 | 563 | 563 | -- | 140 | 759 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 12,95 | -- | 194 | | 56 | |
| 4 | 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 К=5 | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВ т (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | **м3 грунта** | 15 | 173,82 | 173,82 | 2607 | 2607 | -- | 647 | 3515 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 59,94 | -- | 899 | | 260 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | 6341 | 6341 | -- | 1574 | 8548 |
| | | | | | | | -- | 2187 | -- | 632 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6341 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 2187 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1574 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 633 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8549 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2187 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 8549 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2187 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | |
| 5 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 62,04 | 186,84 | 177,98 | 11592 | 11042 | -- | 2152 | 14843 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,87 | 39,30 | 550 | 2438 | | 1099 | |
| 6 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 7,0778 | 1644,72 | -- | 11641 | -- | -- | 8382 | 21624 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1644,72 | -- | 11641 | -- | | 1602 | |
| 7 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 2,0742 | 715,39 | -- | 1484 | -- | -- | 1068 | 2756 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 715,39 | -- | 1484 | -- | | 204 | |
| 8 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.(из резерва) Группа грунтов 2 | м3 грунта | 49,07 | 30,76 | 30,76 | 1509 | 1509 | -- | 375 | 2035 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 10,61 | -- | 520 | | 151 | |
| 9 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 49,07 | 132,84 | 63,18 | 6519 | 3100 | -- | 3482 | 10801 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 69,66 | 28,90 | 3418 | 1418 | | 800 | |
| | | **ФУНДАМЕНТЫ,см лист АС3** | | | | | | | | | |
| 10 | 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчано гравийной смеси | м3 | 2,1 | 5585,26 | 864,34 | 11729 | 1815 | 4608 | 5639 | 18758 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 2526,55 | 330,30 | 5306 | 694 | | 1389 | |
| 11 | 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 | Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство | м3 | 14,9 | 32567,97 | 334,04 | 485263 | 4977 | 427933 | 48227 | 576169 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 3513,60 | 43,21 | 52353 | 644 | | 42679 | |
| 12 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,18928 | 195133,00 | -- | 36935 | -- | 36935 | -- | 39890 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2955 | |
| 13 | 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя , фундаментов | м2 | 25,7 | 2013,11 | 42,03 | 51737 | 1080 | 45899 | 4609 | 60853 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 185,12 | 7,71 | 4758 | 198 | | 4508 | |
| 14 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 89 | 826,44 | 19,07 | 73553 | 1698 | 51402 | 19203 | 100177 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 229,81 | 2,20 | 20453 | 196 | | 7421 | |
| 15 | 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015 | Утепление стен пола по периметру пенопластом | м2 изолируемой поверхности | 24 | 280,74 | 24,28 | 6738 | 583 | -- | 6029 | 13788 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 256,45 | 10,79 | 6155 | 259 | | 1021 | |
| 16 | 2111-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Плиты из вспененного полистирола с ГОСТ 15588-2014 | м3 | 1,2 | 8232,00 | -- | 9878 | -- | 9878 | -- | 10669 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 790 | |
| | | **Стены и перегородки** | | | | | | | | | |
| 17 | 1108-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены наружные блоками(керамзитоблок). Кладка с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 19,1 | 19106,74 | 507,05 | 364939 | 9685 | 209123 | 137856 | 543018 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 7650,82 | 110,04 | 146131 | 2102 | | 40224 | |
| 18 | 2103-0302-0305 РСНБ РК 2015 | Камни стеновые керамзитобетонные пустотелые размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М100 СТ РК 945-92 | шт. | 1364 | 150,00 | -- | 204600 | -- | 204600 | -- | 220968 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16368 | |
| 19 | 1108-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Стены внутренние из камней (керамзитоблок). Кладка чистая при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 7 | 7177,34 | -- | 50241 | -- | 11555 | 35978 | 93117 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 5526,64 | -- | 38686 | -- | | 6898 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 2103-0302-0305<br>РСНБ РК 2015 | Камни стеновые керамзитобетонные пустотелые разм и<br>390 мм х 190 мм х 188 мм, М100 СТ РК 945-<br>92 | шт. | 510 | 150,00 | -- | 76500 | -- | 76500 | -- | 82620 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6120 | |
| 21 | 1108-0401-0305<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | м2 перегородок (за вычетом проемов) | 25,226 | 3772,97 | -- | 95177 | -- | 67065 | 26144 | 131027 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 1114,41 | -- | 28112 | -- | | 9706 | |
| 22 | 1107-0503-0110<br>РСНБ РК 2015 | Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка | шт. сборных конструкций | 33 | 182,02 | 4,46 | 6007 | 147 | 1186 | 5592 | 12527 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 141,64 | 1,98 | 4674 | 65 | | 928 | |
| 23 | 2104-0105-9901<br>РСНБ РК 2015 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 | м3 | 0,7884 | 85898,00 | -- | 67722 | -- | 67722 | -- | 73140 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5418 | |
| 24 | 1108-0201-0702<br>РСНБ РК 2015 | Уголок. Крепление стальными затяжками | т металлических изделий | 0,07978 | 485722,48 | 1759,38 | 38751 | 140 | 35629 | 2831 | 44909 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 37376,10 | 781,71 | 2982 | 62 | | 3327 | |
| | | **Проемы** | | | | | | | | | |
| 25 | 1109-0403-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах | м2 | 1,89 | 2429,63 | 34,23 | 4592 | 65 | 888 | 2527 | 7688 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 1925,29 | 12,41 | 3639 | 23 | | 570 | |
| 26 | 2109-0402-0103<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные стальные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 | м2 | 1,89 | 30507,00 | -- | 57658 | -- | 57658 | -- | 62271 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4613 | |
| 27 | 1110-0107-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях | м2 проемов | 13,44 | 1465,67 | 65,92 | 19699 | 886 | 6269 | 11612 | 33815 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 933,36 | 26,60 | 12544 | 357 | | 2505 | |
| 28 | 2109-0102-0105<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92 | м2 | 2,52 | 4855,00 | -- | 12235 | -- | 12235 | -- | 13213 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 979 | |
| 29 | 2109-0102-0103<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние | м2 | 5,67 | 4089,00 | -- | 23185 | -- | 23185 | -- | 25039 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1855 | |
| 30 | 2109-0102-0102<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние | м2 | 2,94 | 4990,00 | -- | 14671 | -- | 14671 | -- | 15844 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1174 | |
| 31 | 2109-0102-0104<br>РСНБ РК 2015 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-11П, внутренние СТ РК 943-92 | м2 | 2,31 | 3711,00 | -- | 8572 | -- | 8572 | -- | 9258 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 686 | |
| 32 | 2109-0404-0307<br>РСНБ РК 2015 | Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011 | шт. | 1 | 5531,00 | -- | 5531 | -- | 5531 | -- | 5973 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 442 | |
| 33 | 2109-0404-1005<br>РСНБ РК 2015 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. Ручки раздельные ГОСТ 5087-80 | пара | 8 | 3714,00 | -- | 29712 | -- | 29712 | -- | 32089 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2377 | |
| 34 | 1110-0111-0401<br>РСНБ РК 2015 | Наличники. Установка и крепление | м коробок | 40,9 | 502,71 | 0,99 | 20561 | 41 | 17817 | 2449 | 24850 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 66,08 | 0,44 | 2703 | 18 | | 1841 | |
| | | **ОКНА-УСТАНОВКА** | | | | | | | | | |
| 35 | 1110-0501-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (поворотных) двухстворчатых | м2 | 10,8 | 3101,45 | 97,05 | 33496 | 1048 | 20954 | 10727 | 47760 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1064,28 | 39,31 | 11494 | 425 | | 3538 | |
| 36 | 2109-0201-0302<br>РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 | м2 | 10,8 | 18230,00 | -- | 196884 | -- | 196884 | -- | 212635 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | - | -- | -- | | 15751 | |
| 37 | 1110-0501-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (поворотных) одностворчатых | м2 | 2,31 | 3703,84 | 98,48 | 8556 | 227 | 5448 | 2674 | 12128 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1246,97 | 39,31 | 2881 | 91 | | 898 | |
| 38 | 2109-0201-0102<br>РСНБ РК 2015 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 | м2 | 2,31 | 19333,00 | -- | 44659 | -- | 44659 | -- | 48232 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3573 | |
| | | **Подоконные доски** | | | | | | | | | |
| 39 | 1110-0501-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 8 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м | м | 10,2 | 1010,90 | 3,72 | 10311 | 38 | 8282 | 1807 | 13087 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 195,16 | 1,65 | 1991 | 17 | | 969 | |
| 40 | 2109-0205-0103<br>РСНБ РК 2015 | Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99 | м | 10,2 | 1151,00 | -- | 11740 | -- | 11740 | -- | 12679 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 939 | |
| | | **Полы** | | | | | | | | | |
| | | **ТИП ПОЛА 1 -S=58,1 М2** | | | | | | | | | |
| 41 | 1111-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Грунт. Уплотнение гравием | м2 площади уплотнения | 58,1 | 238,54 | 27,88 | 13859 | 1620 | 8718 | 3839 | 19114 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 60,61 | 9,69 | 3521 | 563 | | 1416 | |
| 42 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие бетонные Б-12,5. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 2,324 | 29642,25 | 7,20 | 68889 | 17 | 61685 | 6756 | 81696 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3092,70 | -- | 7187 | -- | | 6052 | |
| 43 | 1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 58,1 | 603,02 | 1,36 | 35035 | 79 | 18388 | 15574 | 54658 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 285,16 | -- | 16568 | -- | | 4049 | |
| 44 | 1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2015 К=2 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 ДО 30 ММ | м2 стяжки | 58,1 | 164,26 | 0,70 | 9544 | 40 | 9094 | 385 | 10723 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 7,05 | -- | 410 | -- | | 794 | |
| 45 | 1111-0101-3604<br>РСНБ РК 2015 | Покрытия из линолеума. Устройство насухо со сваривание полотнищ в стыках | м2 покрытия | 58,1 | 1968,75 | 14,23 | 114384 | 827 | 99322 | 13669 | 138297 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 245,00 | 5,28 | 14235 | 307 | | 10244 | |
| 46 | 1111-0101-4001<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 8 | Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2 | м плинтусов | 69,72 | 269,95 | 0,74 | 18821 | 52 | 11736 | 6632 | 27490 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 100,87 | 0,33 | 7033 | 23 | | 2036 | |
| | | **ТИП ПОЛА 2 -S=5,9 М2** | | | | | | | | | |
| 47 | 1111-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Грунт. Уплотнение гравием | м2 площади уплотнения | 5,9 | 238,54 | 27,88 | 1407 | 164 | 885 | 390 | 1941 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 60,61 | 9,69 | 358 | 57 | | 144 | |
| 48 | 1111-0101-0209<br>РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие бетонные Б-12,5. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 0,236 | 29642,25 | 7,20 | 6996 | 2 | 6264 | 686 | 8296 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3092,70 | -- | 730 | -- | | 615 | |
| 49 | 1111-0101-1103<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки бетонные Б7,5 толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 5,9 | 731,97 | 0,71 | 4319 | 4 | 2650 | 1565 | 6354 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 282,19 | -- | 1665 | -- | | 471 | |
| 50 | 1111-0101-1104<br>РСНБ РК 2015 К=4 | Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 | м2 стяжки | 5,9 | 460,58 | 1,39 | 2717 | 8 | 2629 | 75 | 3016 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 13,57 | -- | 80 | -- | | 223 | |
| 51 | 1111-0101-2702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 5,9 | 4359,99 | 22,28 | 25724 | 131 | 19608 | 5665 | 33900 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1014,42 | 7,05 | 5985 | 42 | | 2511 | |
| | | **Перекрытие** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 1110-0104-0103 РСНБ РК 2015 | Устройство перекрытий с укладкой балок по стенам каменным с накатом из досок | м2 | 68 | 2681,06 | 112,09 | 182312 | 8098 | 104623 | 65433 | 267565 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1023,40 | 45,77 | 69591 | 3112 | | 19820 | |
| 53 | 1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо | м3 изоляции | 10,2 | 20687,36 | 1530,30 | 211011 | 15609 | 82306 | 91074 | 326252 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 11087,84 | 660,60 | 113096 | 6738 | | 24167 | |
| 54 | 1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 | Подшивка потолков плитами гипсокартонными листами | м2 | 64 | 662,12 | 13,45 | 42376 | 861 | 1191 | 36634 | 85331 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 630,07 | 5,95 | 40324 | 381 | | 6321 | |
| 55 | 2203-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 6.5 мм СТ РК EN 520-2012 | м2 | 64 | 261,00 | -- | 16704 | -- | 16704 | -- | 18040 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1336 | |
| | | **Кровля** | | | | | | | | | |
| 56 | 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 | Установка стропил, | м3 | 2,6 | 99749,98 | 1261,01 | 259350 | 3279 | 205793 | 46368 | 330176 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 19337,50 | 478,02 | 50278 | 1243 | | 24457 | |
| 57 | 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 | Пароизоляция прокладная. Устройство в один слоя | м2 изолируемой поверхности | 68,25 | 139,54 | 7,12 | 9524 | 486 | 4505 | 4275 | 14902 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 66,42 | 1,67 | 4533 | 114 | | 1104 | |
| 58 | 2110-0404-0205 РСНБ РК 2015 | Паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая двухслой повышенной плотности на основе спанбонда, ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 90 г/м2 | м2 | 75,075 | 121,00 | -- | 9084 | -- | 9084 | -- | 9811 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 727 | |
| 59 | 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015 | Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством | м2 кровли | 88,7 | 2541,53 | 23,76 | 225434 | 2107 | 80902 | 131807 | 385820 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1605,69 | 9,51 | 142425 | 844 | | 28579 | |
| 60 | 2110-0101-0201 РСНБ РК 2015 | Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 | м2 | 90,474 | 1556,00 | -- | 140778 | -- | 140778 | -- | 152040 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11262 | |
| 61 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия мелкие ( свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | 3,06 | 2557,24 | 1,73 | 7825 | 5 | 5081 | 2522 | 11175 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 895,21 | 0,77 | 2739 | 2 | | 828 | |
| 62 | 1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 | Свесы.лобовая доска. Подшивка досками обшивки | м2 | 16,8 | 4112,45 | 19,66 | 69089 | 330 | 60461 | 7589 | 82812 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 493,91 | 7,99 | 8298 | 134 | | 6134 | |
| 63 | 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10 | Огнезащита деревянных конструкций - стропил, мауэрлатов | м3 | 2,6 | 9981,43 | 51,47 | 25952 | 134 | 23914 | 1763 | 29932 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 732,42 | 21,07 | 1904 | 55 | | 2217 | |
| 64 | 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10 | Огнезащита обрешетки под кровлю, | м2 | 88,7 | 346,40 | 2,39 | 30726 | 212 | 28052 | 2294 | 35661 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 27,75 | 0,98 | 2462 | 87 | | 2642 | |
| 65 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Устройство конька из оцинкованной жести | м2 | 8,7 | 2557,24 | 1,73 | 22248 | 15 | 14445 | 7171 | 31773 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 895,21 | 0,77 | 7788 | 7 | | 2354 | |
| | | **Слуховое окно,дверь на чердак** | | | | | | | | | |
| 66 | 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 | Устройство слуховых окон | шт | 1 | 16822,63 | 752,51 | 16823 | 753 | 10470 | 5304 | 23897 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 5599,68 | 294,03 | 5600 | 294 | | 1770 | |
| 67 | 2305-0301-1302 РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные | м2 | 0,09 | 2982,00 | -- | 268 | -- | 268 | -- | 290 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21 | |
| 68 | 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015 | Задвижка накладная | шт | 2 | 401,00 | -- | 802 | -- | 802 | -- | 866 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | |
| 69 | 2113-0211-0501 РСНБ РК 2015 | Петля накладная | шт | 2 | 298,00 | -- | 596 | -- | 596 | -- | 644 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | | -- | -- | | 48 | |
| 70 | 2113-0814-2211<br>РСНБ РК 2015 | Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная | шт | 1 | 835,00 | -- | 835 | -- | 835 | -- | 902 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67 | |
| 71 | 1110-0107-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Установка двери на чердак | м2 | 0,96 | 2630,77 | 104,96 | 2526 | 101 | 1356 | 991 | 3798 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1113,15 | 34,09 | 1069 | 33 | | 281 | |
| 72 | 2107-0602-0104<br>РСНБ РК 2015 | Полотна люков и лазов, высота 1177 мм, ПЛ 12-7 | м2 | 1 | 4690,00 | -- | 4690 | -- | 4690 | -- | 5065 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 375 | |
| 73 | 2113-0814-2202<br>РСНБ РК 2015 | Скобы металлические | кг | 0,01 | 155,00 | -- | 2 | -- | 2 | -- | 2 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | **Отделочные работы** | | | | | | | | | |
| 74 | 1115-0203-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 191,32 | 1207,80 | 51,00 | 231077 | 9756 | 70400 | 127362 | 387114 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 788,84 | 43,29 | 150921 | 8282 | | 28675 | |
| 75 | 1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 191,32 | 604,78 | 3,72 | 115706 | 711 | 40828 | 59586 | 189316 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 387,66 | 1,65 | 74167 | 316 | | 14023 | |
| 76 | 1115-0107-0101<br>РСНБ РК 2015 | Стены, и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону | м2 поверхности облицовки | 18,94 | 4846,44 | 2,13 | 91792 | 40 | 52736 | 31221 | 132854 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 2060,00 | 0,55 | 39016 | 10 | | 9841 | |
| 77 | 1115-0403-0702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Потолки. Шпаклевка по ГКЛ | м2 | 64 | 185,99 | 0,50 | 11903 | 32 | 1465 | 8336 | 21859 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 162,60 | 0,22 | 10406 | 14 | | 1619 | |
| 78 | 1115-0405-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 64 | 723,75 | 3,96 | 46320 | 254 | 14894 | 25028 | 77055 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 487,06 | 1,76 | 31172 | 113 | | 5708 | |
| 79 | 1115-0204-0101<br>РСНБ РК 2015 | Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по камню | м2 | 18,825 | 2725,74 | -- | 51312 | -- | 15998 | 28251 | 85929 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1875,92 | -- | 35314 | -- | | 6365 | |
| 80 | 1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Улучшенная окраска откосов водоэмульсионными составами | м2 | 18,825 | 604,78 | 3,72 | 11385 | 70 | 4017 | 5863 | 18628 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 387,66 | 1,65 | 7298 | 31 | | 1380 | |
| | | **Разные работы** | | | | | | | | | |
| | | **Крыльцо листАС-16** | | | | | | | | | |
| 81 | 1111-0101-0201<br>РСНБ РК 2015 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчано гравийной смеси | м3 | 0,24 | 5585,26 | 864,34 | 1340 | 207 | 527 | 645 | 2144 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 2526,55 | 330,30 | 606 | 79 | | 159 | |
| 82 | 1106-0101-0119<br>РСНБ РК 2015 | Фундаменты ленточные бетонные. Устройство | м3 | 0,9 | 29960,92 | 51,69 | 26965 | 47 | 24535 | 2182 | 31479 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 2647,98 | 16,26 | 2383 | 15 | | 2332 | |
| | | **Отмостка** | | | | | | | | | |
| 83 | 1111-0101-0204<br>РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 4 | 13380,41 | 1478,06 | 53522 | 5912 | 36659 | 12571 | 71380 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 2737,80 | 605,55 | 10951 | 2422 | | 5287 | |
| 84 | 1106-0101-0114<br>РСНБ РК 2015 | Устройство бетонной отмостки | м3 | 2 | 24163,11 | 52,75 | 48326 | 106 | 46433 | 1660 | 53985 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 893,37 | 18,49 | 1787 | 37 | | 3999 | |
| | | **Проход вентиляционной трубы** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85 | 1120-0901-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Крепление вентиляционной трубы | шт | 1 | 2661,83 | 7,34 | 2662 | 7 | 160 | 2447 | 5518 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2494,99 | 2,31 | 2495 | 2 | | 409 | |
| 86 | 2404-0207-0711<br>РСНБ РК 2015 | Хомут для крепления кронштейнов | т | 0,00077 | 106882,00 | -- | 82 | -- | 82 | -- | 89 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7 | |
| 87 | 2111-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-35 ГОСТ 9573-2012 | м3 | 0,01 | 7911,00 | -- | 79 | -- | 79 | -- | 85 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6 | |
| 88 | 2110-0105-0101<br>РСНБ РК 2015 | Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,5 мм | т | 0,00147 | 152611,00 | -- | 224 | -- | 224 | -- | 242 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 4387919 | 90158 | 3061414 | 1102976 | 5930166 |
| | | | | | | | 1236347 | 34884 | -- | 439275 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 4286694 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 2085740 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 1265071 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 531833 | | | | |
| | | Местные материалы | Тенге | | | | 348822 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1098005 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 430776 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 5815474 | | | | 1297 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1265071 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 98295 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 889 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 3662 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 93703 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 2527 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 8066 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 108888 | | | | 4 |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | чел.-ч | | | | | 3662 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 2930 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 160 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 2497 | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 268 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 119 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 2447 | | | | |
| | | Сдача и испытание | Тенге | | | | 430 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5808 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 3 |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | чел.-ч | | | | | 2497 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 5930170 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 1304 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | чел.-ч | | | | | 1271231 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 3.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Отопление** | | | | | | | | | |
| 89 | 1116-0501-0602<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.10 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 7 | 833,56 | 2,39 | 5835 | 17 | 88 | 5617 | 12368 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 818,59 | 0,16 | 5730 | 1 | | 916 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 1116-0501-0604<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.11 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных тру наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 40 | 805,63 | 3,65 | 32225 | 146 | 317 | 31141 | 68435 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 794,04 | 0,37 | 31762 | 15 | | 5069 | |
| 91 | 2301-0602-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 6,93 | 143,00 | -- | 991 | -- | 991 | -- | 1070 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 79 | |
| 92 | 2301-0602-0104<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 39,6 | 363,00 | -- | 14375 | -- | 14375 | -- | 15525 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1150 | |
| 93 | 1118-0301-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.11 | Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка | кВт | 5,94 | 1019,53 | 14,74 | 6056 | 88 | 2625 | 3303 | 10108 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 562,79 | 4,61 | 3343 | 27 | | 749 | |
| 94 | 2305-1001-0237<br>РСНБ РК 2015 | Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 | секция | 33 | 1462,00 | -- | 48246 | -- | 48246 | -- | 52106 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3860 | |
| 95 | 2304-0905-1814<br>РСНБ РК 2015 | Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 7 | 256,00 | -- | 1792 | -- | 1792 | -- | 1935 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 143 | |
| 96 | 2304-0905-1804<br>РСНБ РК 2015 | Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 92,00 | -- | 92 | -- | 92 | -- | 99 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7 | |
| 97 | 2304-0905-1227<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые латунные бабочка"резьба: Н-Н, для воды Т 185°С PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 2695,00 | -- | 5390 | -- | 5390 | -- | 5821 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 431 | |
| 98 | 2302-0401-1201<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 8 | 13,00 | -- | 104 | -- | 104 | -- | 112 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | |
| 99 | 2302-0401-1202<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 7 | 22,00 | -- | 154 | -- | 154 | -- | 166 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12 | |
| 100 | 2302-0401-2502<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 14 | 34,00 | -- | 476 | -- | 476 | -- | 514 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | |
| 101 | 1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Насос центробежный с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | 17475,91 | 392,56 | 17476 | 393 | 3050 | 13865 | 33848 |
| | | | | | 14032,72 | 114,98 | 14033 | 115 | | 2507 | |
| 102 | 5102-0605-0111<br>РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные для систем отопления Насос VA 35/130 , Q 2,2 м3/ч, H 2,6 м вод. ст., типа IMP Pumps | шт. | 1 | 18268,00 | -- | 18268 | -- | | -- | 18268 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 18268 | -- | |
| 103 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 25 мм. Установка | шт. | 2 | 2352,20 | 84,98 | 4704 | 170 | 1559 | 2937 | 8253 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1487,64 | 11,01 | 2975 | 22 | | 611 | |
| 104 | 2304-1001-0601<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 11823-91 | шт. | 2 | 9531,00 | -- | 19062 | -- | 19062 | -- | 20587 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1525 | |
| 105 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Клапаны,краны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 10 | 2352,20 | 84,98 | 23522 | 850 | 7796 | 14687 | 41265 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1487,64 | 11,01 | 14876 | 110 | | 3057 | |
| 106 | 2304-0905-0903<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 1912,00 | -- | 5736 | -- | 5736 | -- | 6195 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 459 | |
| 107 | 2304-0602-0203<br>РСНБ РК 2015 | Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 14 | 2765,00 | -- | 38710 | -- | 38710 | -- | 41807 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | | -- | -- | | 3097 | |
| 108 | 1118-0401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка | бак | 1 | 4350,26 | 593,04 | 4350 | 593 | 108 | 3759 | 8758 |
| | | | | | 3649,17 | 186,30 | 3649 | 186 | | 649 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 109 | 2305-3001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Баки металлические для воды вместимостью до 2 м3 | шт. | 1 | 6528,00 | -- | 6528 | -- | 6528 | -- | 7050 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 522 | |
| 110 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 47 | 651,80 | 1,08 | 30634 | 51 | 27303 | 3214 | 36557 |
| | | | | | 69,79 | -- | 3280 | -- | | 2708 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| | | **Вентиляция** | | | | | | | | | |
| 111 | 1120-0301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.10 | Диффузор, площадь в свету до 0,5 м2. Установка | шт | 2 | 1281,50 | 51,38 | 2563 | 103 | 226 | 2212 | 5156 |
| | | | | | 1116,76 | 11,56 | 2234 | 23 | | 382 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 112 | 2305-0306-1803<br>РСНБ РК 2015 | Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм | шт. | 2 | 1447,00 | -- | 2894 | -- | 2894 | -- | 3126 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 232 | |
| 113 | 1120-0101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.11 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка | м2 поверхности воздуховодов | 0,628 | 5971,38 | 47,50 | 3750 | 30 | 2748 | 963 | 5090 |
| | | | | | 1547,47 | 17,60 | 972 | 11 | | 377 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 114 | 1120-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами | зонт | 2 | 2446,34 | 39,87 | 4893 | 80 | 4034 | 786 | 6133 |
| | | | | | 389,34 | 11,56 | 779 | 23 | | 454 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 115 | 1115-0403-1003<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.12 | Окраска масляная по металлу, количество окрасок 2 | м2 окрашиваемой поверхности | 2,3 | 504,20 | 0,93 | 1160 | 2 | 330 | 663 | 1969 |
| | | | | | 360,14 | 0,42 | 828 | 1 | | 146 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 116 | 1126-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна | м3 изоляции | 0,12 | 32179,59 | 1037,40 | 3862 | 124 | 1200 | 1970 | 6298 |
| | | | | | 21149,70 | 451,41 | 2538 | 54 | | 467 | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 117 | 2111-0203-0201<br>РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 0,12 | 10341,00 | -- | 1241 | -- | 1241 | -- | 1340 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 99 | |
| 118 | 1126-0301-0401<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Стеклопластиком | м2 поверхности покрытия изоляции | 7 | 2993,02 | 24,81 | 20951 | 174 | 4715 | 12258 | 35866 |
| | | | | | 2294,51 | 9,58 | 16062 | 67 | | 2657 | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 119 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,007 | 367063,00 | -- | 2569 | -- | 2569 | -- | 2775 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 206 | |
| 120 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 5 | 542,00 | -- | 2710 | -- | 2710 | -- | 2927 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 217 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 331319 | 2819 | 207169 | 97375 | 461527 |
| | | | | | | | 103060 | 656 | 18268 | 32834 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 18268 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 18268 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 29783 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 6244 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 19550 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3810 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 14891 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3574 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 48248 | | | | 17 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 19550 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 283269 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 49858 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 84167 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 147260 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 843 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 82483 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 29260 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 395012 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 79 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 84167 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 461528 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 96 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 103717 | | | |

## РАЗДЕЛ 4.ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Водопровод холодной воды** | | | | | | | | | |
| 121 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.12 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, диаметр до 20 мм.** | м | 3 | 1178,22 | 14,38 | 3535 | 43 | 37 | 3386 | 7474 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1151,65 | 0,03 | 3455 | -- | | 554 | |
| 122 | 2301-0405-0301 РСНБ РК 2015 | **Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - диам 25мм СТ РК ИСО 4427-2004** | м | 2,697 | 1059,00 | -- | 2856 | -- | 2856 | -- | 3085 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 228 | |
| 123 | 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.12 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм.** | м трубопровода | 3 | 1178,22 | 14,38 | 3535 | 43 | 37 | 3386 | 7474 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1151,65 | 0,03 | 3455 | -- | | 554 | |
| 124 | 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.12 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм.** | м трубопровода | 6 | 1270,02 | 17,18 | 7620 | 103 | 58 | 7310 | 16124 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1243,14 | 0,06 | 7459 | -- | | 1194 | |
| 125 | 2301-0602-0202 РСНБ РК 2015 | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | м | 2,697 | 124,00 | -- | 334 | -- | 334 | -- | 361 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 27 | |
| 126 | 2301-0602-0203 РСНБ РК 2015 | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | м | 5,574 | 199,00 | -- | 1109 | -- | 1109 | -- | 1198 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 89 | |
| 127 | 2304-0906-0103 РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые пластмассовые, PN 10, DN 20** | шт. | 5 | 2703,00 | -- | 13515 | -- | 13515 | -- | 14596 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1081 | |
| 128 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | **Трубопроводы систем водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 12 | 224,07 | 1,08 | 2689 | 13 | 1839 | 821 | 3790 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 69,79 | -- | 837 | -- | | 281 | |
| 129 | 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 75** | м3 изоляции | 0,02 | 25635,61 | 1607,34 | 513 | 32 | 58 | 332 | 912 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 21149,70 | 704,64 | 423 | 14 | | 68 | |
| 130 | 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015 | **Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011** | м3 | 0,02 | 30596,00 | -- | 612 | -- | 612 | -- | 661 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 49 | |
| 131 | 2105-0401-0415 РСНБ РК 2015 | **Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040x100 НД ГОСТ 618-2014** | м2 | 10 | 291,00 | -- | 2910 | -- | 2910 | -- | 3143 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 233 | |
| 132 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 3 | 542,00 | -- | 1626 | -- | 1626 | -- | 1756 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 130 | |
| | | **Водомерный узел** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 133 | 1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр 15 мм. Установка | счетчик (водомер) | 1 | 481,18 | | 481 | 25 | 19 | 439 | 994 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 437,06 | 11,01 | 437 | 11 | | 74 | |
| 134 | 2303-0301-0208<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые УВК-15 | шт. | 1 | 12374,00 | -- | 12374 | -- | 12374 | -- | 13364 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 990 | |
| 135 | 2304-0905-2903<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 4 | 1564,00 | -- | 6256 | -- | 6256 | -- | 6756 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 500 | |
| 136 | 2304-0905-1618<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Seagull хромированные латуные полнопроходные, бабочка, муфта-штуцер, с накидной гайкой ("американка") Т 150°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 4 | 809,00 | -- | 3236 | -- | 3236 | -- | 3495 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 259 | |
| 137 | 1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Манометры с трехходовым краном ОБМ1-1-100 | комплект | 1 | 2476,34 | -- | 2476 | -- | 2217 | 254 | 2949 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 259,00 | -- | 259 | -- | | 218 | |
| 138 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.10 | Краны воздушные. Установка | шт. | 1 | 257,93 | -- | 258 | -- | 111 | 144 | 434 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 146,59 | -- | 147 | -- | | 32 | |
| 139 | 2304-1001-2801<br>РСНБ РК 2015 | Кран пробно спускной латунь 10Б8бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91 | шт. | 1 | 3050,00 | -- | 3050 | -- | 3050 | -- | 3294 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 244 | |
| 140 | 1118-1001-0101<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка | фильтр | 1 | 976,56 | 138,58 | 977 | 139 | 15 | 846 | 1968 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 823,49 | 39,69 | 823 | 40 | | 146 | |
| 141 | 2304-1013-1803<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1", Т до +120°С, PN 20, DN 25, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1 | 1911,00 | -- | 1911 | -- | 1911 | -- | 2064 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 153 | |
| | | **Водопровод горячей воды** | | | | | | | | | |
| 142 | 1116-0501-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.12 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 м. | м трубопровода | 5 | 1178,22 | 14,38 | 5891 | 72 | 61 | 5643 | 12457 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1151,65 | 0,03 | 5758 | -- | | 923 | |
| 143 | 2301-0602-0202<br>РСНБ РК 2015 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-15x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 4,495 | 124,00 | -- | 557 | -- | 557 | -- | 602 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 45 | |
| 144 | 2304-0906-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые пластмассовые, PN 10, DN 15 | шт. | 4 | 2028,00 | -- | 8112 | -- | 8112 | -- | 8761 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 649 | |
| 145 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 5 | 224,07 | 1,08 | 1120 | 5 | 766 | 342 | 1579 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 69,79 | -- | 349 | -- | | 117 | |
| 146 | 1126-0101-0901<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 75 | м3 изоляции | 0,035 | 25635,61 | 1607,34 | 897 | 56 | 101 | 581 | 1597 |
| | | НР - 76%; СП - 8% | | | 21149,70 | 704,64 | 740 | 25 | | 118 | |
| 147 | 2111-0206-0106<br>РСНБ РК 2015 | Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 | м3 | 0,035 | 30596,00 | -- | 1071 | -- | 1071 | -- | 1157 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 86 | |
| 148 | 2105-0401-0415<br>РСНБ РК 2015 | Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040x100 НД ГОСТ 618-2014 | м2 | 10 | 291,00 | -- | 2910 | -- | 2910 | -- | 3143 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 233 | |
| 149 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 5,93 | 542,00 | -- | 3214 | -- | 3214 | -- | 3471 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 257 | |
| | | **Канализация** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 1116-0501-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 7,5 | 730,20 | 0,83 | 5476 | 6 | 464 | 4908 | 11215 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 667,51 | 0,22 | 5006 | 2 | | 831 | |
| 151 | 1116-0501-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 3 | 887,20 | 2,23 | 2662 | 7 | 735 | 1883 | 4909 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 640,08 | 0,55 | 1920 | 2 | | 364 | |
| 152 | 2301-0801-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм | м | 7,5 | 330,00 | -- | 2475 | -- | 2475 | -- | 2673 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 198 | |
| 153 | 2301-0801-0108<br>РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм | м | 3 | 720,00 | -- | 2160 | -- | 2160 | -- | 2333 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 173 | |
| 154 | 1117-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Мойки на одно отделение. Установка | комплект | 1 | 2110,99 | 59,61 | 2111 | 60 | 333 | 1710 | 4127 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1717,56 | 27,39 | 1718 | 27 | | 306 | |
| 155 | 2303-0102-1106<br>РСНБ РК 2015 | Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94 | шт. | 1 | 6825,00 | -- | 6825 | -- | 6825 | -- | 7371 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 546 | |
| 156 | 2303-0102-1232<br>РСНБ РК 2015 | Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 | шт. | 1 | 5295,00 | -- | 5295 | -- | 5295 | -- | 5719 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 424 | |
| 157 | 2303-0102-1302<br>РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2 ГОСТ 23289-94 | шт. | 1 | 966,00 | -- | 966 | -- | 966 | -- | 1043 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77 | |
| 158 | 1117-0101-0106<br>РСНБ РК 2015 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 1 | 2449,63 | 79,44 | 2450 | 79 | 224 | 2139 | 4956 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2146,95 | 36,20 | 2147 | 36 | | 367 | |
| 159 | 2303-0102-0908<br>РСНБ РК 2015 | Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96 | шт. | 1 | 7251,00 | -- | 7251 | -- | 7251 | -- | 7831 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 580 | |
| 160 | 2303-0102-1302<br>РСНБ РК 2015 | Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2 ГОСТ 23289-94 | шт. | 1 | 966,00 | -- | 966 | -- | 966 | -- | 1043 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77 | |
| 161 | 2303-0102-1240<br>РСНБ РК 2015 | Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 | шт. | 1 | 2405,00 | -- | 2405 | -- | 2405 | -- | 2597 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 192 | |
| 162 | 1117-0301-0101<br>РСНБ РК 2015 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка | комплект | 1 | 3105,62 | 157,61 | 3106 | 158 | 542 | 2429 | 5978 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2406,48 | 72,41 | 2406 | 72 | | 443 | |
| 163 | 2303-0102-0302<br>РСНБ РК 2015 | Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 | комплект | 1 | 18173,00 | -- | 18173 | -- | 18173 | -- | 19627 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1454 | |
| 164 | 2302-0601-1103<br>РСНБ РК 2015 | Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100 | шт. | 1 | 1096,00 | -- | 1096 | -- | 1096 | -- | 1184 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 88 | |
| 165 | 2302-0601-0506<br>РСНБ РК 2015 | Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 | шт. | 1 | 385,00 | -- | 385 | -- | 385 | -- | 416 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 31 | |
| 166 | 2302-0601-0501<br>РСНБ РК 2015 | Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 | шт. | 1 | 107,00 | -- | 107 | -- | 107 | -- | 116 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 167 | 2302-0601-0301<br>РСНБ РК 2015 | Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50 | шт. | 2 | 50,00 | -- | 100 | -- | 100 | -- | 108 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8 | |
| 168 | 2302-0601-0801<br>РСНБ РК 2015 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 | шт. | 1 | 155,00 | -- | 155 | -- | 155 | -- | 167 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12 | |
| 169 | 2302-0601-0803<br>РСНБ РК 2015 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 | шт. | 2 | 400,00 | -- | 800 | -- | 800 | -- | 864 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 64 | |
| 170 | 2302-0601-0602<br>РСНБ РК 2015 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50 | шт. | 2 | 124,00 | -- | 248 | -- | 248 | -- | 268 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20 | |
| 171 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 8,46 | 542,00 | -- | 4585 | -- | 4585 | -- | 4952 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 367 | |
| 172 | 1117-0101-0102<br>РСНБ РК 2015 | Ванны купальные стальные. Установка | комплект | 1 | 2645,65 | 264,21 | 2646 | 264 | 235 | 2222 | 5257 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2146,95 | 120,52 | 2147 | 121 | | 389 | |
| 173 | 2303-0102-0119<br>РСНБ РК 2015 | Ванна стальная эмалированная, длиной 1500 мм ГОСТ 23695-94 | шт. | 1 | 20855,00 | -- | 20855 | -- | 20855 | -- | 22523 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1668 | |
| 174 | 2303-0102-1228<br>РСНБ РК 2015 | Смеситель для ванны однорукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 | шт. | 1 | 6662,00 | -- | 6662 | -- | 6662 | -- | 7195 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 533 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | 195605 | 1105 | 155014 | 38775 | 253131 |
| | | | | | | | 39487 | 350 | -- | 18753 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8913 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 158 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1202 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 7503 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 914 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 786 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 10612 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1202 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 186692 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 7691 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 38635 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 139661 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 40 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 37863 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 17964 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 242519 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 35 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 38635 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 253131 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 36 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 39837 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ** | | | | | | | | | |
| | | **Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 175 | 1118-0101-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка | котел | 1 | 65183,47 | 10296,93 | 65183 | 10297 | 13712 | 44106 | 118032 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 41174,25 | 3831,66 | 41174 | 3832 | | 8743 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 176 | 5104-0105-0402<br>РСНБ РК 2015 | Котел газовый напольный КСГВ-10, тепловая мощнос<br>отопительной системы 10 кВт | комплект | 1 | 42137,00 | – | 42137 | – | | – | 42137 |
| | | | | | – | – | – | – | 42137 | – | |
| 177 | 1119-0101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка | прибор | 1 | 3359,72 | 217,21 | 3360 | 217 | 1979 | 1236 | 4963 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1163,80 | 97,29 | 1164 | 97 | | 368 | |
| 178 | 2309-0101-0203<br>РСНБ РК 2015 | Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со<br>щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные | шт. | 1 | 39837,00 | – | 39837 | – | 39837 | – | 43024 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3187 | |
| 179 | 1311-0203-0102<br>РСНБ РК 2015 | Установка газового счетчика | шт | 1 | 1001,07 | – | 1001 | – | 44 | 718 | 1856 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 957,00 | – | 957 | – | | 138 | |
| 180 | 2309-0101-0503<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G4,<br>производительностью от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч, с<br>присоединительным комплектом | шт. | 1 | 11682,00 | – | 11682 | – | 11682 | – | 12617 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 935 | |
| 181 | 1119-0401-0101<br>РСНБ РК 2015 | УСТАНОВКА СИГНАЛИЗАТОРА ЗАГАЗОВАННОСТИ<br>ВКОМПЛЕКТЕ С КЛАПАНОМ | КОМПЛ | 1 | 7512,11 | 221,08 | 7512 | 221 | 2691 | 4551 | 13029 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 4600,20 | 44,04 | 4600 | 44 | | 965 | |
| 182 | СТ ПРАЙС"Виаст" | Система Автономного Контроля Загазованности Бытовая<br>СГК-2Б-СО+СН4 DN20НД В комплекте<br>(СЗ-1,СЗ-2 и КЗГЭМ) | ШТ | 1 | 35946,43 | – | 35946 | – | 35946 | – | 38822 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2876 | |
| 183 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны<br>проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до<br>25 мм. Установка | шт. | 2 | 1873,20 | 84,98 | 3746 | 170 | 601 | 2937 | 7218 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1487,64 | 11,01 | 2975 | 22 | | 535 | |
| 184 | 2304-0905-0901<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ<br>21345-2005 | шт. | 2 | 647,00 | – | 1294 | – | 1294 | – | 1398 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 104 | |
| 185 | 1116-0301-0303<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных<br>водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | м | 8 | 1939,52 | 19,65 | 15516 | 157 | 12884 | 2479 | 19435 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 309,38 | 6,83 | 2475 | 55 | | 1440 | |
| 186 | 1116-0301-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных<br>водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | м | 11 | 1634,32 | 19,65 | 17978 | 216 | 14359 | 3409 | 23097 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 309,38 | 6,83 | 3403 | 75 | | 1711 | |
| 187 | 2302-0101-0104<br>РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из<br>углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным<br>диаметром 15 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001<br>(ГОСТ 17375-2001) | шт. | 10 | 131,00 | – | 1310 | – | 1310 | – | 1415 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 105 | |
| 188 | 2302-0101-0115<br>РСНБ РК 2015 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из<br>углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным<br>диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001<br>(ГОСТ 17375-2001) | шт. | 4 | 184,00 | – | 736 | – | 736 | – | 795 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 59 | |
| 189 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,<br>хомуты/ | кг | 10 | 542,00 | – | 5420 | – | 5420 | – | 5854 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 434 | |
| 190 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021<br>за один раз | м2 | 3,93 | 84,98 | 2,21 | 334 | 9 | 180 | 101 | 469 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 36,88 | 0,22 | 145 | 1 | | 35 | |
| 191 | 1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска<br>эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 3,93 | 153,05 | 3,13 | 601 | 12 | 420 | 118 | 777 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 43,11 | 0,44 | 169 | 2 | | 58 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,5 | 1817,01 | 36,32 | 2726 | 54 | 1741 | 930 | 3948 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 620,47 | 12,00 | 931 | 18 | | 292 | |
| 193 | 1116-0401-0208<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,4 | 10824,62 | 133,88 | 15154 | 187 | 12448 | 2504 | 19072 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1799,44 | 25,98 | 2519 | 36 | | 1413 | |
| | | Труба дымовая | | | | | | | | | |
| 194 | 1109-0305-0301<br>РСНБ РК 2015 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,009 | 88036,64 | 6226,79 | 792 | 56 | 66 | 465 | 1358 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 74483,20 | 349,08 | 670 | 3 | | 101 | |
| 195 | 2301-0201-0179<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 10 | 1959,00 | -- | 19590 | -- | 19590 | -- | 21157 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1567 | |
| 196 | 1219-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Отверстия в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную | отверстие | 4 | 389,36 | -- | 1557 | -- | -- | 1121 | 2893 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 389,36 | -- | 1557 | -- | | 214 | |
| 197 | 1115-0403-1003<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып.12 | Окраска масляная по металлу, количество окрасок 2 | м2 окрашиваемой поверхности | 2,3 | 504,20 | 0,93 | 1160 | 2 | 330 | 663 | 1969 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 360,14 | 0,42 | 828 | 1 | | 146 | |
| 198 | 1126-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна | м3 изоляции | 0,2 | 32179,59 | 1037,40 | 6436 | 207 | 1999 | 3283 | 10497 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 21149,70 | 451,41 | 4230 | 90 | | 778 | |
| 199 | 1126-0301-0401<br>РСНБ РК 2015 | Поверхность изоляции трубопроводов. Стеклопластиком | м2 поверхности покрытия изоляции | 0,5 | 2993,02 | 24,81 | 1497 | 12 | 338 | 876 | 2562 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 2294,51 | 9,58 | 1147 | 5 | | 190 | |
| 200 | 2110-0406-0301<br>РСНБ РК 2015 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0,0023 | 367063,00 | -- | 844 | -- | 844 | -- | 912 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 68 | |
| 201 | 2111-0203-0201<br>РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 0,06 | 10341,00 | -- | 620 | -- | 620 | -- | 670 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 50 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | 303971 | 11820 | 181071 | 69497 | 399976 |
| | | | | | | | 68946 | 4281 | 42137 | 26512 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 42137 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 42137 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 52520 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 44 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 957 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 51519 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 718 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4259 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 57497 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 957 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 13050 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3265 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 8176 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1465 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 6162 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1537 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 20749 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 8 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 8176 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 792 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 66 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 673 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 465 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 101 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1358 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 673 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 195472 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 60413 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 63421 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 64296 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 1499 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 62152 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 20610 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 278234 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 58 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 63421 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 399974 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 68 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 73227 | | | |

## РАЗДЕЛ 6.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 202 | 1308-0304-0306 РСНБ РК 2015 | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка** | шт. | 1 | 3310,10 | 915,88 | 3310 | 916 | 108 | 1892 | 5618 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2286,00 | 341,31 | 2286 | 341 | | 416 | |
| 203 | 2307-0201-0303 РСНБ РК 2015 | **Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** | шт. | 1 | 6721,00 | -- | 6721 | -- | 6721 | -- | 7259 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 538 | |
| 204 | 2307-0204-1305 РСНБ РК 2015 | **Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 2 | 705,00 | -- | 1410 | -- | 1410 | -- | 1523 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 113 | |
| 205 | 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015 | **Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010** | шт. | 5 | 4113,00 | -- | 20565 | -- | 20565 | -- | 22210 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1645 | |
| 206 | 1308-0305-0406 РСНБ РК 2015 | **Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на подвесах (штангах)** | шт. | 2 | 1822,95 | 539,72 | 3646 | 1079 | 372 | 2126 | 6234 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1097,28 | 379,45 | 2195 | 759 | | 462 | |
| 207 | 2307-0106-1401 РСНБ РК 2015 | **Светильники светодиодные, тип ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, степень защиты IP 54** | шт. | 2 | 3089,00 | -- | 6178 | -- | 6178 | -- | 6672 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 494 | |
| 208 | 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015 | **Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах** | м | 237 | 262,88 | -- | 62304 | -- | 21881 | 29104 | 98721 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 170,56 | -- | 40423 | -- | | 7313 | |
| 209 | 2306-0514-0204 РСНБ РК 2015 | **Монтажный провод ПУГНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2** | км | 0,06 | 177246,00 | -- | 10635 | -- | 10635 | -- | 11486 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 851 | |
| 210 | 2306-0514-0205 РСНБ РК 2015 | **Монтажный провод ПУГНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х2,5 мм2** | км | 0,09 | 279227,00 | -- | 25130 | -- | 25130 | -- | 27141 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2010 | |
| 211 | 2306-0514-0206 РСНБ РК 2015 | **Монтажный провод ПУГНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х4 мм2** | км | 0,022 | 497285,00 | -- | 10940 | -- | 10940 | -- | 11815 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 875 | |
| 212 | 2306-0902-0111 РСНБ РК 2015 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79** | км | 0,02 | 186493,00 | -- | 3730 | -- | 3730 | -- | 4028 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | | -- | -- | | 298 | |
| 213 | 2306-0408-0102 РСНБ РК 2015 | Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5 | км | 0,01 | 23504,00 | -- | 235 | -- | 235 | -- | 254 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19 | |
| 214 | 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 5 | 344,41 | -- | 1722 | -- | 65 | 1193 | 3149 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 331,47 | -- | 1657 | -- | | 233 | |
| 215 | 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 5 | 306,00 | -- | 1530 | -- | 1530 | -- | 1652 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 122 | |
| 216 | 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 3 | 344,41 | -- | 1033 | -- | 39 | 716 | 1889 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 331,47 | -- | 994 | -- | | 140 | |
| 217 | 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015 | Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 3 | 315,00 | -- | 945 | -- | 945 | -- | 1021 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 76 | |
| 218 | 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 14 | 410,40 | -- | 5746 | -- | 305 | 3917 | 10436 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 388,62 | -- | 5441 | -- | | 773 | |
| 219 | 2307-0220-0512 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 | шт. | 14 | 564,00 | -- | 7896 | -- | 7896 | -- | 8528 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 632 | |
| 220 | 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 | Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке | шт. | 9 | 410,40 | -- | 3694 | -- | 196 | 2518 | 6709 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 388,62 | -- | 3498 | -- | | 497 | |
| 221 | 2307-0220-0701 РСНБ РК 2015 | Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 | шт. | 9 | 351,00 | -- | 3159 | -- | 3159 | -- | 3412 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 253 | |
| 222 | 1308-0305-1401 РСНБ РК 2015 | Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования | комплект | 1 | 761,39 | 2,50 | 761 | 2 | 27 | 527 | 1391 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 731,52 | -- | 732 | -- | | 103 | |
| 223 | 2307-0218-1101 РСНБ РК 2015 | Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89 | шт. | 1 | 747,00 | -- | 747 | -- | 747 | -- | 807 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 60 | |
| 224 | 1308-0305-0201 РСНБ РК 2015 | Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 569,54 | 1,24 | 2278 | 5 | 33 | 1613 | 4202 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 560,07 | -- | 2240 | -- | | 311 | |
| 225 | 2307-0219-0101 РСНБ РК 2015 | Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 | шт. | 1 | 188,00 | -- | 188 | -- | 188 | -- | 203 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 15 | |
| 226 | 2307-0219-0301 РСНБ РК 2015 | Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 | шт. | 3 | 82,00 | -- | 246 | -- | 246 | -- | 266 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20 | |
| 227 | 2307-0202-0201 РСНБ РК 2015 | Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56,размерами 100 мм х 100 мм х50мм | шт. | 38 | 554,00 | -- | 21052 | -- | 21052 | -- | 22736 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1684 | |
| 228 | 1308-0305-0317 РСНБ РК 2015 | Зажимы люстровые. Монтаж по потолкам | шт. | 4 | 1807,63 | 445,69 | 7231 | 1783 | 967 | 4107 | 12244 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1120,14 | 305,77 | 4481 | 1223 | | 907 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 229 | 2404-0207-4004<br>РСНБ РК 2015 | Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 4 | 35,00 | -- | 140 | -- | 140 | -- | 151 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 11 | |
| | | **Заземление** | | | | | | | | | |
| 230 | 1308-0208-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 20 | 546,76 | 5,38 | 10935 | 108 | 7842 | 2149 | 14131 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 149,24 | -- | 2985 | -- | | 1047 | |
| 231 | 1308-0208-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола | м | 15 | 398,01 | 12,37 | 5970 | 186 | 3385 | 1727 | 8313 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 159,90 | -- | 2399 | -- | | 616 | |
| 232 | 1116-0401-0407<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка фланцевых соединений | соединение | 0,7 | 14895,39 | 293,80 | 10427 | 206 | 8261 | 1936 | 13352 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2800,35 | 22,02 | 1960 | 15 | | 989 | |
| 233 | 2301-0202-0725<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 | м | 0,7 | 4763,00 | -- | 3334 | -- | 3334 | -- | 3601 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 267 | |
| 234 | 2105-0106-2401<br>РСНБ РК 2015 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01 | 258429,00 | -- | 2584 | -- | 2584 | -- | 2791 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 207 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | 246422 | 4284 | 170846 | 53525 | 323945 |
| | | | | | | | 71289 | 2339 | -- | 23997 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 229937 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 35222 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 71652 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 121307 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 51590 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 22522 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 304049 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 66 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 71652 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2724 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2724 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 218 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2942 | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 13761 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 8261 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1976 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3334 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1936 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1256 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 16953 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1976 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 323944 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 68 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 73628 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 7377296 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 1519130 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 116527 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 44697 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 3775514 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 60405 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 1363722 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - Сметная прибыль | | Тенге | | | | | | | 542003 | |
| | | | ***СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ*** | | | | | | | | |
| | Временные здания и сооружения К=0,9% | | Тенге | | | | | | | | 65852,02 |
| | Итого: | | Тенге | | | | | | | | 7443148,02 |
| | Затраты на производство строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время к=1,08% | | Тенге | | | | | | | | 79733,62 |
| | Итого: | | Тенге | | | | | | | | 7522881,64 |
| | Непредвиденные работы и затраты - 2% | | Тенге | | | | | | | | 149249,53 |
| | Итого: | | Тенге | | | | | | | | 7672131,17 |
| | Итого в текущих ценах на 2019 год К=1,0498961 | | Тенге | | | | | | | | 8054940,59 |
| | Итого с понижающим коэффициентом | | Тенге | | | | | | | | 7249446,53 |
| | НДС 12% | | Тенге | | | | | | | | 869933,58 |
| | **ИТОГО НА 1 ДОМ:** | | **Тенге** | | | | | | | | **8119380,11** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**И.О. Руководителя**
**_____ Жаледденов Н.С.**
**ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратобинского района"**
**БИН 101240008312**

**Разработчик проекта стр-ва:**
**Инженер**
**_____**
**ТОО "ЖайыкСтройПроект"**

**ТЕХНАДЗОР:**
**Технадзор**
**_____**
**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**
ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА
ТУМБЕТАЛИЕВ М.Ж.
"__" _____ 20__

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор**
**_____ Керейтбаев К.И.**
**ТОО "Нур-Талап и К"**
**БИН 060540008995**