Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : Коммунальное государственное казенное предприятие "Железинский районный Дом культуры имени Кудайбергена Альсеитова" отдела культуры, физической культуры спорта Железинского района.
(полное наименование)

Технический надзор Товарищество с ограниченной ответственностью "SAPA Инженеринг Ж.С."
(полное наименование)

Авторский надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Континент Инжиниринг"
(полное наименование)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Строй Центр-Turkistan"
(полное наименование)

Объект : Капитальный ремонт ДК Церковное Железинского района, Павлодарской области
( наименование)

# АКТ № 6
## приемки выполненных работ
## за декабрь 2021 г

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу 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 |
| | | **Архитектурно-строительные решения 2-1-1** | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 3. Строительно-монтажные работы | | | | | | | | | | |
| | | **Фасад** | | | | | | | | | | |
| **28** | **Е11-100104-0201 1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Козырек. Подшивка досками обшивки** | **м2 потолков** | **32** | | **3468,99** | **21,79** | **111007,68** | **697,28** | **91711,04** | **13608,12** | **134585,06** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **581,23** | **9,40** | **18599,36** | **300,80** | | **9969,26** | |
| | | Состав работ: 1. Подшивка потолков досками обшивки | | | | | | | | | | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1) | чел-ч | 0,526 | 16,83 | 1105,00 | | 18599,36 | | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0064 | 0,2048 | | | | | | | |
| 28.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,002 | 0,064 | | 4939,00 | | 316,10 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,064 | | 1850,00 | | 118,40 | | | |
| 28.4 | 1523 С | Пила дисковая электрическая | маш.-ч | 0,0053 | 0,1696 | | 12,00 | | 2,04 | | | |
| 28.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,1408 | | 2692,00 | | 379,03 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,1408 | | 1295,00 | | 182,34 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28.6 | 131813 С | Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88 | м3 | 0,0186 | 0,5952 | 152980,00 | | | | 91053,70 | | |
| 28.7 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,063 | 2,016 | 326,00 | | | | 657,22 | | |
| 29 | Е11-120101-0716<br>1112-0101-0716<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 19 | Козырек.Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство | м2 кровли | 32 | | 759,89 | 21,15 | 24316,48 | 676,80 | 2455,68 | 15430,12 | 42926,33 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 662,00 | 7,71 | 21184,00 | 246,72 | | 3179,73 | |
| | | Состав работ:<br>1. Укладка, подгонка и крепление листов шурупами-саморезами и заклепками | | | | | | | | | | |
| 29.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,5663 | 18,12 | 1168,99 | | 21184,00 | | | | |
| 29.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0045 | 0,144 | | | | | | | |
| 29.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0034 | 0,1088 | | 4939,00 | | 537,36 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0034 | 0,1088 | | 1850,00 | | 201,28 | | | |
| 29.4 | 1523 С | Пила дисковая электрическая | маш.-ч | 0,0294 | 0,9408 | | 12,00 | | 11,29 | | | |
| 29.5 | 2216 С | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,065 | 2,08 | | 16,00 | | 33,28 | | | |
| 29.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0352 | | 2692,00 | | 94,76 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0352 | | 1295,00 | | 45,58 | | | |
| 29.7 | 249436 С | Краска аэрозольная, объемом 400 мл | шт. | 0,02 | 0,64 | 1038,00 | | | | 664,32 | | |
| 29.8 | 290060 С | Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80 | кг | 0,0426 | 1,3632 | 1061,00 | | | | 1446,36 | | |
| 29.9 | 290062 С | Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень | кг | 0,007575 | 0,2424 | 1423,00 | | | | 344,94 | | |
| 30 | С121-100103-0108 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля | м2 | 36,8 | | 2077,00 | -- | 76433,60 | -- | 76433,60 | -- | 82548,29 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6114,69 | |
| | | | | Проемы | | | | | | | | |
| 48 | Е11-100107-0102<br>1110-0107-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков | м2 | 6,15 | | -2169,02 | -415,89 | -13339,47 | -2557,72 | -4604,38 | -4936,82 | -19738,40 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -1004,45 | -110,46 | -6177,37 | -679,33 | | -1462,10 | |
| | | Состав работ:<br>1. Осмолка и обивка коробок толем<br>2. Установка блоков<br>3. Установка приборов | | | | | | | | | | |
| 48.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,801 | 4,93 | -1254,00 | | -6177,37 | | | | |
| 48.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0811 | 0,4988 | | | | | | | |
| 48.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0506 | 0,31119 | | 5971,00 | | 1858,12 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0506 | 0,31119 | | -1295,00 | | -402,99 | | | |
| 48.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0098 | 0,06027 | | 4939,00 | | 297,67 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0098 | 0,06027 | | -1850,00 | | -111,50 | | | |
| 48.5 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0131 | 0,080565 | | 735,00 | | 59,22 | | | |
| 48.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0207 | 0,127305 | | 2692,00 | | 342,71 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0207 | 0,127305 | | -1295,00 | | -164,86 | | | |
| 48.7 | 102673 С | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00076 | 0,004674 | 24045,00 | | | | 112,39 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48.8 | 131598 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0007 | 0,004305 | 45757,00 | | | | 196,98 | | |
| 48.9 | 135545 С | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,65 | 3,9975 | 226,00 | | | | 903,43 | | |
| 48.10 | 135963 С | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,296 | 1,8204 | 1629,00 | | | | 2965,43 | | |
| 48.11 | 145975 С | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,0152 | 0,09348 | 348,00 | | | | 32,53 | | |
| 48.12 | 147444 С | Ерши металлические | кг | 0,2241 | 1,378215 | 200,00 | | | | 275,64 | | |
| 48.13 | 147697 С | Смола каменноугольная | т | 0,000171 | 0,001052 | 80149,00 | | | | 84,29 | | |
| 48.14 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,0168 | 0,10332 | 326,00 | | | | 33,68 | | |
| 50 | С121-090102-0107 2109-0102-0107 РСНБ РК 2015 | Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-19П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 | м2 | 6,15 | | -5162,00 | -- | -31746,30 | -- | -31746,30 | -- | -34286,00 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | -2539,70 | |
| 51 | С121-090404-0303 | Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой | шт. | 2 | | -3369,00 | -- | -6738,00 | -- | -6738,00 | -- | -7277,04 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | -539,04 | |
| | | | | | | **Полы** | | | | | | |
| | | | | | | **Тип3** | | | | | | |
| 78 | Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2015 | **Лаги. Укладка по плитам перекрытий** | м2 пола | 213,1 | | 842,33 | 10,90 | 179500,52 | 2322,79 | 102795,17 | 54371,70 | 252582,00 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 349,05 | 5,32 | 74382,56 | 1133,69 | | 18709,78 | |
| | | Состав работ: 1. Укладка лаг | | | | | | | | | | |
| 78.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,322 | 68,62 | 1084,01 | | 74382,56 | | | | |
| 78.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0044 | 0,9376 | | | | | | | |
| 78.3 | 1523 С | Пила дисковая электрическая | маш.-ч | 0,0032 | 0,68192 | | 12,00 | | 8,18 | | | |
| 78.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0018 | 0,38358 | | 2143,00 | | 822,01 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0018 | 0,38358 | | 1084,00 | | 415,80 | | | |
| 78.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0026 | 0,55406 | | 2692,00 | | 1491,53 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0026 | 0,55406 | | 1295,00 | | 717,51 | | | |
| 78.6 | 135545 С | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,21 | 44,751 | 226,00 | | | | 10113,73 | | |
| 78.7 | 150050 С | Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм | м3 | 0,0082 | 1,74742 | 53039,00 | | | | 92681,41 | | |
| 79 | Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство** | м2 покрытия | 213,1 | | 4964,59 | 47,01 | 1057954,13 | 10017,83 | 909105,91 | 103407,03 | 1254270,05 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 651,48 | 22,48 | 138830,39 | 4790,49 | | 92908,89 | |
| | | Состав работ: 1. Настилка покрытий с креплением их гвоздями 2. Острожка провесов | | | | | | | | | | |
| 79.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,601 | 128,07 | 1083,99 | | 138830,39 | | | | |
| 79.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0186 | 3,96 | | | | | | | |
| 79.3 | 1195 С | Машина для острожки деревянных полов | маш.-ч | 0,027 | 5,7537 | | 37,00 | | 212,89 | | | |
| 79.4 | 1523 С | Пила дисковая электрическая | маш.-ч | 0,009 | 1,9179 | | 12,00 | | 23,01 | | | |
| 79.5 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0076 | 1,61956 | | 2143,00 | | 3470,72 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0076 | 1,61956 | | 1084,00 | | 1755,60 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,011 | 2,3441 | | 2692,00 | | 6310,32 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,011 | 2,3441 | | 1295,00 | | 3035,61 | | | |
| **79.7** | **150047 С** | **Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88** | **м3** | **0,0371** | **7,90601** | **112687,00** | | | | **890904,55** | | |
| 79.8 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,262 | 55,8322 | 326,00 | | | | 18201,30 | | |
| **80** | **Е11-150403-0902 1115-0403-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12** | **Полы. Покрытие лаком за 2 раза** | **м2 отделываемой поверхности** | **213,1** | | **440,98** | **1,02** | **93972,84** | **217,36** | **62847,46** | **22330,49** | **125607,60** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **145,04** | **0,50** | **30908,02** | **106,55** | | **9304,27** | |
| | | Состав работ:<br>1. Покрытие полов лаком | | | | | | | | | | |
| 80.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,112 | 23,87 | 1295,00 | | 30908,02 | | | | |
| 80.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0852 | | | | | | | |
| 80.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,02131 | | 2143,00 | | 45,67 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,02131 | | 1084,00 | | 23,10 | | | |
| 80.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,06393 | | 2692,00 | | 172,10 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,06393 | | 1295,00 | | 82,79 | | | |
| 80.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,002 | 0,4262 | 90,00 | | | | 38,36 | | |
| **80.6** | **249489 С** | **Лаки меламинные МЛ-248 для паркетных полов ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,208** | **44,3248** | **1417,00** | | | | **62808,24** | | |
| | | | | **Тип4** | | | | | | | | |
| **82** | **Е11-110101-3607 1111-0101-3607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10** | **Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклеиванием на стыках клеем "Бустилат"** | **м2 покрытия** | **80,5** | | **2545,47** | **20,96** | **204910,33** | **1687,27** | **167077,76** | **26619,87** | **250052,62** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **449,01** | **10,27** | **36145,30** | **826,73** | | **18522,42** | |
| | | Состав работ:<br>1. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища<br>2. Укладка ковровых покрытий насухо<br>3. Проклеивание стыков ковровых покрытий | | | | | | | | | | |
| 82.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9) | чел-ч | 0,422 | 33,97 | 1064,00 | | 36145,30 | | | | |
| 82.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0085 | 0,6843 | | | | | | | |
| 82.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0035 | 0,28175 | | 2143,00 | | 603,79 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0035 | 0,28175 | | 1084,00 | | 305,42 | | | |
| 82.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,005 | 0,4025 | | 2692,00 | | 1083,53 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,005 | 0,4025 | | 1295,00 | | 521,24 | | | |
| 82.5 | 135936 С | Клей Бустилат | кг | 0,045 | 3,6225 | 334,00 | | | | 1209,91 | | |
| 82.6 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,0008 | 0,0644 | 90,00 | | | | 5,80 | | |
| **82.7** | **150000 С** | **Покрытие напольное ворсовое 2 категории** | **м2** | **1,02** | **82,11** | **2020,00** | | | | **165862,20** | | |
| | | | | **Тип5** | | | | | | | | |
| **85** | **Е11-110101-0403 1111-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14** | **Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя** | **м2 изолируемой поверхности** | **24,1** | | **1653,00** | **15,63** | **39837,30** | **376,69** | **29687,58** | **7154,06** | **50750,66** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **405,52** | **6,77** | **9773,03** | **163,16** | | **3759,31** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка основания<br>2. Огрунтовка основания<br>3. Устройство оклеечной изоляции<br>4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой<br>5. Приготовление грунтовки | | | | | | | | | | |
| 85.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3) | чел-ч | 0,296 | 7,13 | 1370,00 | | 9773,03 | | | | |
| 85.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0056 | 0,135 | | | | | | | |
| 85.3 | 1015 С | Термос 100 л | маш.-ч | 0,07 | 1,687 | | 26,00 | | 43,86 | | | |
| 85.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0023 | 0,05543 | | 2143,00 | | 118,79 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0023 | 0,05543 | | 1084,00 | | 60,09 | | | |
| 85.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0033 | 0,07953 | | 2692,00 | | 214,09 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0033 | 0,07953 | | 1295,00 | | 102,99 | | | |
| **85.6** | **135842 С** | **Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79** | **кг** | **2,46** | **59,286** | **459,00** | | | | **27212,27** | | |
| 85.7 | 144663 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV | т | 0,00023 | 0,005543 | 105346,00 | | | | 583,93 | | |
| 85.8 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,005 | 0,1205 | 90,00 | | | | 10,85 | | |
| 85.9 | 149365 С | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,00054 | 0,013014 | 56923,00 | | | | 740,80 | | |
| 85.10 | 249438 С | Сополимер БМК-5, марка А, Б | т | 0,00004 | 0,000964 | 1182213,00 | | | | 1139,65 | | |
| **86** | **Е11-110101-0404<br>1111-0101-0404<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14** | **Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство последующего слоя** | **м2 изолируемой поверхности** | **24,1** | | **1001,29** | **10,52** | **24131,09** | **253,53** | **16844,94** | **5142,96** | **31615,97** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **291,81** | **4,58** | **7032,62** | **110,38** | | **2341,92** | |
| | | Состав работ:<br>1. Устройство оклеечной изоляции<br>2. Приготовление грунтовки | | | | | | | | | | |
| 86.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3) | чел-ч | 0,213 | 5,13 | 1370,00 | | 7032,62 | | | | |
| 86.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0038 | 0,0916 | | | | | | | |
| 86.3 | 1015 С | Термос 100 л | маш.-ч | 0,045 | 1,0845 | | 26,00 | | 28,20 | | | |
| 86.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0016 | 0,03856 | | 2143,00 | | 82,63 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0016 | 0,03856 | | 1084,00 | | 41,80 | | | |
| 86.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,05302 | | 2692,00 | | 142,73 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,05302 | | 1295,00 | | 68,66 | | | |
| **86.6** | **135842 С** | **Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79** | **кг** | **1,3** | **31,33** | **459,00** | | | | **14380,47** | | |
| 86.7 | 144663 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV | т | 0,00023 | 0,005543 | 105346,00 | | | | 583,93 | | |
| 86.8 | 149365 С | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,00054 | 0,013014 | 56923,00 | | | | 740,80 | | |
| 86.9 | 249438 С | Сополимер БМК-5, марка А, Б | т | 0,00004 | 0,000964 | 1182213,00 | | | | 1139,65 | | |
| | | | | **Тип6** | | | | | | | | |
| **91** | **Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6** | **Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2** | **м2 покрытия** | **38,1** | | **701,99** | **20,96** | **26745,82** | **798,58** | **10970,89** | **11064,70** | **40835,36** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **393,08** | **10,27** | **14976,35** | **391,29** | | **3024,84** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища<br>2. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках | | | | | | | | | | |
| 91.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7) | чел-ч | 0,382 | 14,55 | 1029,01 | | 14976,35 | | | | |
| 91.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0085 | 0,3238 | | | | | | | |
| 91.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0035 | 0,13335 | | 2143,00 | | 285,77 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0035 | 0,13335 | | 1084,00 | | 144,55 | | | |
| 91.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,005 | 0,1905 | | 2692,00 | | 512,83 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,005 | 0,1905 | | 1295,00 | | 246,70 | | | |
| **91.5** | **135861 С** | **Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80** | **кг** | **0,5** | **19,05** | **575,00** | | | | **10953,75** | | |
| 91.6 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,005 | 0,1905 | 90,00 | | | | 17,14 | | |
| **92** | **С122-060101-0103** | **Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий**<br>*СП - 8%* | **м2** | **27,186** | | **2404,00**<br>-- | **--**<br>-- | **65355,14**<br>-- | **--**<br>-- | **65355,14** | **--**<br>**5228,41** | **70583,55** |
| | | | | **Тип7** | | | | | | | | |
| **93** | **Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2015** | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Подготовка основания<br>2. Укладка и разравнивание слоя раствора<br>3. Уход за стяжкой | **м2 стяжки** | **30,5** | | **758,33**<br>**335,35** | **28,58**<br>**13,77** | **23129,06**<br>**10228,18** | **871,68**<br>**419,98** | **12029,20** | **7666,68**<br>**2463,66** | **33259,39** |
| 93.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2) | чел-ч | 0,356 | 10,86 | 941,99 | | 10228,18 | | | | |
| 93.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0127 | 0,3873 | | | | | | | |
| 93.3 | 404 С | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,0907 | 2,76635 | | 15,00 | | 41,50 | | | |
| 93.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0127 | 0,38735 | | 2143,00 | | 830,09 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0127 | 0,38735 | | 1084,00 | | 419,89 | | | |
| **93.5** | **102637 С** | **Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98** | **м3** | **0,0204** | **0,6222** | **19282,00** | | | | **11997,26** | | |
| 93.6 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,035 | 1,0675 | 30,00 | | | | 32,02 | | |
| **94** | **Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2015** | **Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Подготовка основания<br>2. Укладка и разравнивание слоя раствора | **м2 стяжки** | **61** | | **107,33**<br>**4,14** | **4,85**<br>**2,28** | **6547,13**<br>**252,54** | **295,85**<br>**139,08** | **5998,74** | **281,97**<br>**546,33** | **7375,42** |
| 94.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2) | чел-ч | 0,0044 | 0,2684 | 940,91 | | 252,54 | | | | |
| 94.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0021 | 0,1281 | | | | | | | |
| 94.3 | 404 С | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,0232 | 1,4152 | | 15,00 | | 21,23 | | | |
| 94.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0021 | 0,1281 | | 2143,00 | | 274,52 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,1281 | | 1084,00 | | 138,86 | | | |
| **94.5** | **102637 С** | **Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98** | **м3** | **0,0051** | **0,3111** | **19282,00** | | | | **5998,63** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | Е11-110101-0403<br>1111-0101-0403<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | **Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Подготовка основания<br>2. Огрунтовка основания<br>3. Устройство оклеечной изоляции<br>4. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой<br>5. Приготовление грунтовки | м2 изолируемой поверхности | 30,5 | | 1653,00<br>405,52 | 15,63<br>6,77 | 50416,50<br>12368,36 | 476,71<br>206,48 | 37571,43 | 9053,89<br>4757,63 | 64228,02 |
| 95.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3) | чел-ч | 0,296 | 9,03 | 1370,00 | | 12368,36 | | | | |
| 95.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0056 | 0,1708 | | | | | | | |
| 95.3 | 1015 С | Термос 100 л | маш.-ч | 0,07 | 2,135 | | 26,00 | | 55,51 | | | |
| 95.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0023 | 0,07015 | | 2143,00 | | 150,33 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0023 | 0,07015 | | 1084,00 | | 76,04 | | | |
| 95.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0033 | 0,10065 | | 2692,00 | | 270,95 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0033 | 0,10065 | | 1295,00 | | 130,34 | | | |
| **95.6** | **135842 С** | **Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79** | **кг** | **2,46** | **75,03** | **459,00** | | | | **34438,77** | | |
| 95.7 | 144663 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV | т | 0,00023 | 0,007015 | 105346,00 | | | | 739,00 | | |
| 95.8 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,005 | 0,1525 | 90,00 | | | | 13,72 | | |
| 95.9 | 149365 С | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,00054 | 0,01647 | 56923,00 | | | | 937,52 | | |
| 95.10 | 249438 С | Сополимер БМК-5, марка А, Б | т | 0,00004 | 0,00122 | 1182213,00 | | | | 1442,30 | | |
| 96 | Е11-110101-0404<br>1111-0101-0404<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 14 | **Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство последующего слоя**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Устройство оклеечной изоляции<br>2. Приготовление грунтовки | м2 изолируемой поверхности | 30,5 | | 1001,29<br>291,81 | 10,52<br>4,58 | 30539,34<br>8900,20 | 320,86<br>139,69 | 21318,28 | 6508,72<br>2963,85 | 40011,91 |
| 96.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3) | чел-ч | 0,213 | 6,5 | 1370,00 | | 8900,20 | | | | |
| 96.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0038 | 0,1159 | | | | | | | |
| 96.3 | 1015 С | Термос 100 л | маш.-ч | 0,045 | 1,3725 | | 26,00 | | 35,69 | | | |
| 96.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0016 | 0,0488 | | 2143,00 | | 104,58 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0016 | 0,0488 | | 1084,00 | | 52,90 | | | |
| 96.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0022 | 0,0671 | | 2692,00 | | 180,63 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0022 | 0,0671 | | 1295,00 | | 86,89 | | | |
| **96.6** | **135842 С** | **Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79** | **кг** | **1,3** | **39,65** | **459,00** | | | | **18199,35** | | |
| 96.7 | 144663 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV | т | 0,00023 | 0,007015 | 105346,00 | | | | 739,00 | | |
| 96.8 | 149365 С | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,00054 | 0,01647 | 56923,00 | | | | 937,52 | | |
| 96.9 | 249438 С | Сополимер БМК-5, марка А, Б | т | 0,00004 | 0,00122 | 1182213,00 | | | | 1442,30 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 97 | С121-100402-9903<br>2110-0402-9903<br>РСНБ РК 2015 | Изол ГОСТ 10296-79 | м2 | 62,22 | | 228,00 | -- | 14186,16 | -- | 14186,16 | -- | 15321,05 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 1134,89 | |
| 98 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 30,5 | | 1583,16 | 73,05 | 48286,38 | 2228,02 | 9654,78 | 26940,09 | 81244,59 |
| | | НР - 72%; СП - 8%<br>Состав работ:<br>1. Подготовка оснований<br>2. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором<br>3. Уход за покрытиями<br>4. Очистка и промывка покрытий | | | | 1193,56 | 33,22 | 36403,58 | 1013,21 | | 6018,12 | |
| 98.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 1,06 | 32,33 | 1126,00 | | 36403,58 | | | | |
| 98.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0294 | 0,8967 | | | | | | | |
| 98.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0036 | 0,1098 | | 4506,00 | | 494,76 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0036 | 0,1098 | | 1295,00 | | 142,19 | | | |
| 98.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,023 | 0,7015 | | 2143,00 | | 1503,31 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,023 | 0,7015 | | 1084,00 | | 760,43 | | | |
| 98.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0028 | 0,0854 | | 2692,00 | | 229,90 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0028 | 0,0854 | | 1295,00 | | 110,59 | | | |
| 98.6 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,013 | 0,3965 | 16743,00 | | | | 6638,60 | | |
| 98.7 | 248387 С | Опилки древесные | м3 | 0,0306 | 0,9333 | 3194,00 | | | | 2980,96 | | |
| 98.8 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,0385 | 1,17425 | 30,00 | | | | 35,23 | | |
| 99 | С122-060301-0657<br>2206-0301-0657<br>РСНБ РК 2015 | Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 | м2 | 31,11 | | 2268,00 | -- | 70557,48 | -- | 70557,48 | -- | 76202,08 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5644,60 | |
| | | | | Тип10 | | | | | | | | |
| 107 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2015 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 | м2 стяжки | 16,8 | | -107,33 | -4,85 | -1803,14 | -81,48 | -1652,11 | -77,66 | -2031,26 |
| | | НР - 72%; СП - 8%<br>Состав работ:<br>1. Подготовка основания<br>2. Укладка и разравнивание слоя раствора | | | | -4,14 | -2,28 | -69,55 | -38,30 | | -150,46 | |
| 107.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2) | чел-ч | 0,0044 | 0,0739 | -940,88 | | -69,55 | | | | |
| 107.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0021 | 0,0353 | | | | | | | |
| 107.3 | 404 С | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,0232 | 0,38976 | | 15,00 | | 5,85 | | | |
| 107.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0021 | 0,03528 | | 2143,00 | | 75,61 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,03528 | | -1084,00 | | -38,24 | | | |
| 107.5 | 102637 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0051 | 0,08568 | 19282,00 | | | | 1652,08 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | **Покрытия из плиток керамических на цементном растворе. Устройство** | м2 покрытия | 16,8 | | 1583,16 | 73,05 | 26597,09 | 1227,24 | 5318,04 | 14839,13 | 44751,12 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1193,56 | 33,22 | 20051,81 | 558,10 | | 3314,90 | |
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка оснований<br>2. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором<br>3. Уход за покрытиями<br>4. Очистка и промывка покрытий | | | | | | | | | | |
| 108.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2) | чел-ч | 1,06 | 17,81 | 1126,00 | | 20051,81 | | | | |
| 108.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0294 | 0,4939 | | | | | | | |
| 108.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0036 | 0,06048 | | 4506,00 | | 272,52 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0036 | 0,06048 | | 1295,00 | | 78,32 | | | |
| 108.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,023 | 0,3864 | | 2143,00 | | 828,06 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,023 | 0,3864 | | 1084,00 | | 418,86 | | | |
| 108.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0028 | 0,04704 | | 2692,00 | | 126,63 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0028 | 0,04704 | | 1295,00 | | 60,92 | | | |
| **108.6** | **102636 С** | **Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98** | **м3** | **0,013** | **0,2184** | **16743,00** | | | | **3656,67** | | |
| **108.7** | **248387 С** | **Опилки древесные** | **м3** | **0,0306** | **0,51408** | **3194,00** | | | | **1641,97** | | |
| 108.8 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,0385 | 0,6468 | 30,00 | | | | 19,40 | | |
| 109 | С122-060301-0657<br>2206-0301-0657<br>РСНБ РК 2015 | **Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001** | м2 | 17,14 | | 2268,00 | -- | 38873,52 | -- | 38873,52 | -- | 41983,40 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3109,88 | |
| 110 | Е11-110101-4001<br>1111-0101-4001<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 8 | **Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3** | м плинтусов | 351,6 | | 326,85 | 0,81 | 114920,46 | 284,79 | 72911,30 | 30140,28 | 156665,60 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 118,67 | 0,39 | 41724,37 | 137,12 | | 11604,86 | |
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка поверхности мест установки плинтусов<br>2. Нарезка плинтусов по размеру<br>3. Нанесение клеящего состава на поверхность стены и плинтусов<br>4. Установка плинтусов | | | | | | | | | | |
| 110.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1) | чел-ч | 0,0899 | 31,61 | 1320,02 | | 41724,37 | | | | |
| 110.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0003 | 0,1055 | | | | | | | |
| 110.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,10548 | | 2692,00 | | 283,95 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,10548 | | 1295,00 | | 136,60 | | | |
| 110.4 | 135861 С | Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80 | кг | 0,0515 | 18,1074 | 575,00 | | | | 10411,75 | | |
| **110.5** | **249765 С** | **Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001** | **м** | **1,01** | **355,116** | **176,00** | | | | **62500,42** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | Е11-110101-3904<br>1111-0101-3904<br>РСНБ РК 2015 | Плинтуса из плиток керамических. Устройство | м плинтусов | 160,7 | | 329,31 | 1,62 | 52920,12 | 260,34 | 4305,15 | 34905,58 | 94851,76 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 300,90 | 0,78 | 48354,63 | 125,35 | | 7026,06 | |
| | | Состав работ:<br>1. Устройство плинтусов из плиток на растворе | | | | | | | | | | |
| 111.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,236 | 37,93 | 1275,00 | | 48354,63 | | | | |
| 111.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,0964 | | | | | | | |
| 111.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,09642 | | 2692,00 | | 259,56 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0006 | 0,09642 | | 1295,00 | | 124,86 | | | |
| 111.4 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0016 | 0,25712 | 16743,00 | | | | 4304,96 | | |
| 112 | С122-060401-0101<br>2206-0401-0101<br>РСНБ РК 2015 | Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88 | м | 162,3 | | 295,00 | -- | 47878,50 | -- | 47878,50 | -- | 51708,78 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3830,28 | |
| | | | | Внутренняя отделка | | | | | | | | |
| 114 | Е11-150203-0203<br>1115-0203-0203<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное | м2 оштукатуриваемой поверхности | 249 | | -1421,52 | -76,14 | -353958,48 | -18958,86 | -103937,58 | -177130,43 | -573576,00 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -927,96 | -60,05 | -231062,00 | -14952,45 | | -42487,11 | |
| | | Состав работ:<br>1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий<br>2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя<br>3. Оштукатуривание откосов ниш отопления<br>4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов | | | | | | | | | | |
| 114.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,74 | 184,26 | -1254,00 | | -231062,00 | | | | |
| 114.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0554 | 13,79 | | | | | | | |
| 114.3 | 1010 С | Растворонасосы, 1 м3/ч | маш.-ч | 0,047 | 11,703 | | 1237,00 | | 14476,61 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,047 | 11,703 | | -1084,00 | | -12686,05 | | | |
| 114.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0084 | 2,0916 | | 2143,00 | | 4482,30 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0084 | 2,0916 | | -1084,00 | | -2267,29 | | | |
| 114.5 | 102682 С | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0187 | 4,6563 | 22255,00 | | | | 103625,96 | | |
| 114.6 | 144613 С | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00006 | 0,01494 | 20927,00 | | | | 312,65 | | |
| 115 | Е11-150405-0102<br>1115-0405-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 356 | | 308,70 | 2,64 | 109897,20 | 939,84 | 44866,68 | 46470,82 | 168877,46 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 180,03 | 1,27 | 64090,68 | 452,12 | | 12509,44 | |
| 115.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,154 | 54,82 | 1169,03 | | 64090,68 | | | | |
| 115.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,001 | 0,356 | | | | | | | |
| 115.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,0356 | | 2143,00 | | 76,29 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0356 | | 1084,00 | | 38,59 | | | |
| 115.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0009 | 0,3204 | | 2692,00 | | 862,52 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0009 | 0,3204 | | 1295,00 | | 414,92 | | | |
| 115.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,0011 | 0,3916 | 90,00 | | | | 35,24 | | |
| 115.6 | 147307 С | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,0033 | 1,1748 | 170,00 | | | | 199,72 | | |
| **115.7** | **149589 С** | **Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** | **т** | **0,00057** | **0,20292** | **211453,00** | | | | **42908,04** | | |
| 115.8 | 249453 С | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,055 | 19,58 | 88,00 | | | | 1723,04 | | |
| **116** | **Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям** *НР - 72%; СП - 8%* | **м2 окрашиваемой поверхности** | **536,9** | | **278,65** | **2,37** | **149607,18** | **1272,46** | **61722,01** | **62801,84** | **229401,74** |
| | | | | | | **161,32** | **1,14** | **86612,71** | **612,07** | | **16992,72** | |
| 116.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 0,138 | 74,09 | 1168,99 | | 86612,71 | | | | |
| 116.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0009 | 0,4832 | | | | | | | |
| 116.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,05369 | | 2143,00 | | 115,06 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,05369 | | 1084,00 | | 58,20 | | | |
| 116.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,42952 | | 2692,00 | | 1156,27 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,42952 | | 1295,00 | | 556,23 | | | |
| 116.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,001 | 0,5369 | 90,00 | | | | 48,32 | | |
| 116.6 | 147307 С | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,003 | 1,6107 | 170,00 | | | | 273,82 | | |
| **116.7** | **149589 С** | **Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** | **т** | **0,00052** | **0,279188** | **211453,00** | | | | **59035,14** | | |
| 116.8 | 249453 С | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 0,05 | 26,845 | 88,00 | | | | 2362,36 | | |
| | | | | **Кровля** | | | | | | | | |
| **129** | **С121-100403-0101** | **Рубемаст кровельный наплавляемый с крупнозернистой** *СП - 8%* | **м2** | **794,05** | | **-362,00** | **--** | **-287446,10** | **--** | **-287446,10** | **--** | **-310441,79** |
| | | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **-22995,69** | |
| **131** | **Е11-120101-1001** | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Покрытие листовой оцинкованной сталью брандмауэров, | **м2 покрытия** | **34,5** | | **2865,05** | **13,83** | **98844,22** | **477,13** | **62016,17** | **26259,61** | **135112,13** |
| | | | | | | **1053,65** | **3,50** | **36350,92** | **120,75** | | **10008,31** | |
| 131.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,972 | 33,53 | 1084,00 | | 36350,92 | | | | |
| 131.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0027 | 0,0931 | | | | | | | |
| 131.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,002 | 0,069 | | 5971,00 | | 412,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,069 | | 1295,00 | | 89,36 | | | |
| 131.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,02415 | | 2692,00 | | 65,01 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,02415 | | 1295,00 | | 31,27 | | | |
| 131.5 | 128061 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса | кг | 0,12 | 4,14 | 105,00 | | | | 434,70 | | |
| 131.6 | 145975 С | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,04 | 1,38 | 348,00 | | | | 480,24 | | |
| **131.7** | **279796 С** | **Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от** | **т** | **0,0057** | **0,19665** | **310710,00** | | | | **61101,12** | | |
| **133** | **Е11-120101-0402 1112-0101-0402 РСНБ РК 2015** | **Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство цементного бортика 2. Наклейка дополнительных слоев рулонного кровельного ковра в 3. Обделка примыканий фартуками из оцинкованной стали и | **м примыканий** | **50,7** | | **2571,61** | **52,00** | **130380,63** | **2636,40** | **101957,20** | **18843,36** | **161161,91** |
| | | | | | | **508,62** | **7,58** | **25787,03** | **384,31** | | **11937,92** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 133.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 0,42 | 21,29 | 1211,00 | | 25787,03 | | | | |
| 133.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0053 | 0,2687 | | | | | | | |
| 133.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0023 | 0,11661 | | 5971,00 | | 696,28 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0023 | 0,11661 | | 1295,00 | | 151,01 | | | |
| 133.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0013 | 0,06591 | | 4939,00 | | 325,53 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0013 | 0,06591 | | 1850,00 | | 121,93 | | | |
| 133.5 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0371 | 1,88097 | | 735,00 | | 1382,51 | | | |
| 133.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0017 | 0,08619 | | 2692,00 | | 232,02 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0017 | 0,08619 | | 1295,00 | | 111,62 | | | |
| 133.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0051 | 0,25857 | 16743,00 | | | | 4329,24 | | |
| **133.8** | **135512 С** | **Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93** | **м2** | **1,89** | **95,823** | **241,00** | | | | **23093,34** | | |
| **133.9** | **135836 С** | **Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80** | **кг** | **4,54** | **230,178** | **136,00** | | | | **31304,21** | | |
| 133.10 | 135870 С | Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83 | кг | 0,067 | 3,3969 | 2248,00 | | | | 7636,23 | | |
| 133.11 | 145663 С | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,0159 | 0,80613 | 1230,00 | | | | 991,54 | | |
| 133.12 | 145974 С | Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63) | кг | 0,04 | 2,028 | 390,00 | | | | 790,92 | | |
| 133.13 | 147245 С | Патроны для строительно-монтажного пистолета | 1000 шт. | 0,00187 | 0,094809 | 3903,00 | | | | 370,04 | | |
| **133.14** | **279796 С** | **Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80** | **т** | **0,002** | **0,1014** | **310710,00** | | | | **31505,99** | | |
| 133.15 | 279800 С | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00013 | 0,006591 | 293658,00 | | | | 1935,50 | | |
| **134** | **Е11-120101-0901<br>1112-0101-0901<br>РСНБ РК 2015** | **Желоба настенные. Устройство** | **м желобов** | **7,2** | | **6193,69** | **147,12** | **44594,57** | **1059,27** | **37681,70** | **4450,88** | **52969,08** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **813,00** | **45,58** | **5853,60** | **328,18** | | **3923,64** | |
| | | Состав работ:<br>1. Устройство сплошной опалубки карнизных свесов и покрытие их листовой оцинкованной сталью с заготовкой картин<br>2. Установка костылей для настенных желобов<br>3. Заготовка и установка желобов с креплением их | | | | | | | | | | |
| 134.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,75 | 5,4 | 1084,00 | | 5853,60 | | | | |
| 134.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0319 | 0,2297 | | | | | | | |
| 134.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0134 | 0,09648 | | 5971,00 | | 576,08 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0134 | 0,09648 | | 1295,00 | | 124,94 | | | |
| 134.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0077 | 0,05544 | | 4939,00 | | 273,82 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0077 | 0,05544 | | 1850,00 | | 102,56 | | | |
| 134.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0108 | 0,07776 | | 2692,00 | | 209,33 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0108 | 0,07776 | | 1295,00 | | 100,70 | | | |
| 134.6 | 127728 С | Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70 | т | 0,001 | 0,0072 | 309851,00 | | | | 2230,93 | | |
| **134.7** | **131600 С** | **Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86** | **м3** | **0,0445** | **0,3204** | **50378,00** | | | | **16141,11** | | |
| 134.8 | 135553 С | Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,201 | 1,4472 | 290,00 | | | | 419,69 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 134.9 | 145974 С | Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63) | кг | 0,114 | 0,8208 | 390,00 | | | | 320,11 | | |
| 134.10 | 145975 С | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,025 | 0,18 | 348,00 | | | | 62,64 | | |
| 134.11 | 147697 С | Смола каменноугольная | т | 0,00067 | 0,004824 | 80149,00 | | | | 386,64 | | |
| **134.12** | **279796 С** | **Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80** | **т** | **0,0081** | **0,05832** | **310710,00** | | | | **18120,61** | | |
| **135** | **С121-020402-0403 2102-0402-0403 РСНБ РК 2015** | **Раствор готовый отделочный легкий известковый 1:2:5 ГОСТ 28013-98** | **м3** | **0,6** | | **36722,00** | **--** | **22033,20** | **--** | **22033,20** | **--** | **23795,86** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1762,66** | |
| **136** | **Е11-120101-2101 1112-0101-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12** | **Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка** | **1 воронка** | **6** | | **2183,46** | **119,42** | **13100,76** | **716,52** | **11482,92** | **760,84** | **14970,53** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **150,22** | **25,90** | **901,32** | **155,40** | | **1108,93** | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка патрубка воронки в стояк и крепление<br>2. Устройство отверстия на полотне кровельного материала и герметизация края<br>3. Установка прижимного фланца воронки | | | | | | | | | | |
| 136.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,116 | 0,696 | 1295,00 | | 901,32 | | | | |
| 136.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,12 | | | | | | | |
| 136.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,02 | 0,12 | | 5971,00 | | 716,52 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,12 | | 1295,00 | | 155,40 | | | |
| 136.4 | 135879 С | Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83 | кг | 0,03 | 0,18 | 2694,00 | | | | 484,92 | | |
| **136.5** | **279957 С** | **Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм** | **шт.** | **1** | **6** | **1833,00** | | | | **10998,00** | | |
| **137** | **Е11-120101-2202 1112-0101-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19** | **Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы** | **м водосточной трубы** | **37** | | **1695,06** | **3,77** | **62717,22** | **139,49** | **50108,36** | **9015,78** | **77471,63** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **337,01** | **1,42** | **12469,37** | **52,54** | | **5738,64** | |
| | | Состав работ:<br>1. Сверление отверстий для дюбелей<br>2. Установка держателей водосточной трубы<br>3. Соединение верхней части водосточной трубы с воронкой двумя коленами и соединительной трубой<br>4. Установка водосточной трубы на проектную длину<br>5. Соединение сливного отвода | | | | | | | | | | |
| 137.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 0,2832 | 10,48 | 1190,01 | | 12469,37 | | | | |
| 137.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0011 | 0,0407 | | | | | | | |
| 137.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0011 | 0,0407 | | 2692,00 | | 109,56 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0011 | 0,0407 | | 1295,00 | | 52,71 | | | |
| 137.4 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0476 | 1,7612 | | 17,00 | | 29,94 | | | |
| **137.5** | **279977 С** | **Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм** | **м** | **1** | **37** | **811,00** | | | | **30007,00** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 137.6 | 279978 С | Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм | шт. | 0,3 | 11,1 | 781,00 | | | | 8669,10 | | |
| 137.7 | 279979 С | Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм | шт. | 0,14 | 5,18 | 467,00 | | | | 2419,06 | | |
| 137.8 | 279987 С | Держатель трубы водосточной пластиковый | шт. | 0,6 | 22,2 | 406,00 | | | | 9013,20 | | |
| 138 | Е11-120101-0401<br>1112-0101-0401<br>РСНБ РК 2015 | **Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм. Устройство без фартуков**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Устройство цементного бортика<br>2. Наклейка дополнительных слоев рулонного кровельного ковра в местах примыкания кровли к стенам и парапетам | м примыканий | 54,3 | | 1848,19<br>279,74 | 52,94<br>5,16 | 100356,72<br>15189,88 | 2874,64<br>280,19 | 82292,20 | 11138,45<br>8919,61 | 120414,78 |
| 138.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 0,231 | 12,54 | 1211,00 | | 15189,88 | | | | |
| 138.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0036 | 0,1955 | | | | | | | |
| 138.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0015 | 0,08145 | | 5971,00 | | 486,34 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0015 | 0,08145 | | 1295,00 | | 105,48 | | | |
| 138.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0009 | 0,04887 | | 4939,00 | | 241,37 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0009 | 0,04887 | | 1850,00 | | 90,41 | | | |
| 138.5 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0494 | 2,68242 | | 735,00 | | 1971,58 | | | |
| 138.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0012 | 0,06516 | | 2692,00 | | 175,41 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0012 | 0,06516 | | 1295,00 | | 84,38 | | | |
| 138.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0051 | 0,27693 | 16743,00 | | | | 4636,64 | | |
| 138.8 | 135512 С | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93 | м2 | 2,52 | 136,836 | 241,00 | | | | 32977,48 | | |
| 138.9 | 135836 С | Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80 | кг | 6,05 | 328,515 | 136,00 | | | | 44678,04 | | |
| | | | | | | **Перегородки санузлов** | | | | | | |
| 139 | Е11-340108-0301<br>1134-0108-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | **Каркасы акустических конструкций стен металлических . Устройство**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Изготовление элементов каркаса из угловой стали и брусков с производством сварочных работ и сверлением отверстий<br>2. Глубокая пропитка древесины с приготовлением огнезащитного состава<br>3. Сборка и установка каркаса из брусков и угловой стали, постановка болтов<br>4. Сборка, разборка и перестановка инвентарных подмостей | м2 площади | 19,1 | | 5481,38<br>1701,70 | 72,05<br>43,64 | 104694,36<br>32502,47 | 1376,15<br>833,52 | 70815,74 | 24001,92<br>10295,70 | 138991,98 |
| 139.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 1,43 | 27,31 | 1190,00 | | 32502,47 | | | | |
| 139.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0337 | 0,6437 | | | | | | | |
| 139.3 | 87 С | Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т | маш.-ч | 0,0096 | 0,18336 | | 2475,00 | | 453,82 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0096 | 0,18336 | | 1295,00 | | 237,45 | | | |
| 139.4 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,005 | 0,0955 | | 12,00 | | 1,15 | | | |
| 139.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,05 | 0,955 | | 163,00 | | 155,66 | | | |
| 139.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0041 | 0,07831 | | 2692,00 | | 210,81 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0041 | 0,07831 | | 1295,00 | | 101,41 | | | |
| 139.7 | 2652 С | Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс) | маш.-ч | 0,02 | 0,382 | | 1452,00 | | 554,66 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,382 | | 1295,00 | | 494,69 | | | |
| 139.8 | 131548 С | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0021 | 0,04011 | 25040,00 | | | | 1004,35 | | |
| 139.9 | 131549 С | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0091 | 0,17381 | 25040,00 | | | | 4352,20 | | |
| 139.10 | 135948 С | Клей марки ФР-12 | т | 0,000008 | 0,000147 | 2387517,00 | | | | 351,13 | | |
| 139.11 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00006 | 0,001146 | 633858,00 | | | | 726,40 | | |
| 139.12 | 145664 С | Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90 | кг | 0,01 | 0,191 | 1221,00 | | | | 233,21 | | |
| 139.13 | 145975 С | Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63) | кг | 0,0113 | 0,21583 | 348,00 | | | | 75,11 | | |
| 139.14 | 146016 С | Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000003 | 0,000053 | 1588635,00 | | | | 84,96 | | |
| 139.15 | 146856 С | Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73 | т | 0,00027 | 0,005157 | 526977,00 | | | | 2717,62 | | |
| **139.16** | **146859 С** | **Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75** | **т** | **0,00027** | **0,005157** | **1148482,00** | | | | **5922,72** | | |
| 139.17 | 146895 С | Натрий кремнефтористый технический, I сорта | т | 0,00005 | 0,000955 | 861971,00 | | | | 823,18 | | |
| 139.18 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,0016 | 0,03056 | 90,00 | | | | 2,75 | | |
| 139.19 | 147348 С | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,00191 | 207956,00 | | | | 397,20 | | |
| 139.20 | 147542 С | Совол пластификаторный | т | 0,00003 | 0,000573 | 492695,00 | | | | 282,31 | | |
| 139.21 | 249375 С | Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1Н ГОСТ 482-77 | кг | 0,067 | 1,2797 | 1391,00 | | | | 1780,06 | | |
| 139.22 | 249383 С | Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71 | т | 0,000082 | 0,001566 | 458463,00 | | | | 718,04 | | |
| **139.23** | **249507 С** | **Лак сополимеро-винилхлоридный ХС-76 ГОСТ Р 52165-2003** | **кг** | **0,57** | **10,887** | **1245,00** | | | | **13554,32** | | |
| **139.24** | **279805 С** | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,00593** | **0,113263** | **259316,00** | | | | **29370,91** | | |
| **139.25** | **279810 С** | **Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,0017** | **0,03247** | **259295,00** | | | | **8419,31** | | |
| **140** | **Е11-340108-0701 1134-0108-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19** | **Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами сайдинг толщиной 1 мм** | **м2 поверхности** | **19,1** | | **934,28** | **5,21** | **17844,75** | **99,51** | **223,86** | **12640,29** | **32923,84** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Облицовка каркасов | | | | 917,35 | 1,81 | 17521,38 | 34,57 | | 2438,80 | |
| 140.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 0,744 | 14,21 | 1233,00 | | 17521,38 | | | | |
| 140.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0014 | 0,0267 | | | | | | | |
| 140.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,12 | 2,292 | | 12,00 | | 27,50 | | | |
| 140.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,02674 | | 2692,00 | | 71,98 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,02674 | | 1295,00 | | 34,63 | | | |
| 140.5 | 290063 С | Шурупы с полукруглой головкой | кг | 0,012 | 0,2292 | 977,00 | | | | 223,93 | | |
| **142** | **Е11-090305-0305<br>1109-0305-0305<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16** | **Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж** | **т конструкций** | **0,03453** | | **58694,96** | **8671,72** | **2026,74** | **299,44** | **978,20** | **566,02** | **2800,18** |
| | | *НР - 69%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Установка и крепление опорных конструкций<br>2. Устройство подмостей<br>3. Антикоррозийное покрытие сварных швов | | | | **21694,20** | **2062,49** | **749,10** | **71,22** | | **207,42** | |
| 142.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 17,3 | 0,5974 | 1254,00 | | 749,10 | | | | |
| 142.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,34 | 0,0463 | | | | | | | |
| 142.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 4,45 | 0,153659 | | 260,00 | | 39,95 | | | |
| 142.4 | 715 С | Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т | маш.-ч | 0,08 | 0,002762 | | 5978,00 | | 16,51 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,08 | 0,002762 | | 1548,00 | | 4,28 | | | |
| 142.5 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,004144 | | 4939,00 | | 20,47 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,004144 | | 1850,00 | | 7,67 | | | |
| 142.6 | 790 С | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т | маш.-ч | 0,95 | 0,032803 | | 6059,00 | | 198,76 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,95 | 0,032803 | | 1548,00 | | 50,78 | | | |
| 142.7 | 1198 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,86 | 0,029696 | | 89,00 | | 2,64 | | | |
| 142.8 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,25 | 0,008632 | | 157,00 | | 1,36 | | | |
| 142.9 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,006561 | | 2692,00 | | 17,66 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,006561 | | 1295,00 | | 8,50 | | | |
| 142.10 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 2,24 | 0,077347 | | 27,00 | | 2,09 | | | |
| 142.11 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,001036 | 70,00 | | | | 0,07 | | |
| 142.12 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,000646 | 4800,00 | | | | 3,10 | | |
| **142.13** | **131019 С** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т** | **т** | **0,005** | **0,000173** | **473431,00** | | | | **81,74** | | |
| **142.14** | **144746 С** | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,004** | **0,000138** | **633858,00** | | | | **87,55** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 142.15 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,95 | 0,067333 | 237,00 | | | | 15,96 | | |
| 142.16 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,59 | 0,020373 | 123,00 | | | | 2,51 | | |
| 142.17 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000003 | 1863667,00 | | | | 6,44 | | |
| **142.18** | **147347 С** | **Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75** | **т** | **0,031** | **0,00107** | **219502,00** | | | | **234,96** | | |
| 142.19 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000011 | 366210,00 | | | | 3,92 | | |
| 142.20 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000021 | 486989,00 | | | | 10,09 | | |
| **142.21** | **248298 С** | **Конструкции стальные** | **т** | **1** | **0,03453** | **--** | | | | **--** | | |
| 142.22 | 279826 С | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,0366 | 0,001264 | 420764,00 | | | | 531,76 | | |
| 142.23 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,000345 | 326,00 | | | | 0,11 | | |
| | | | | | **Вход в подвал** | | | | | | | |
| **153** | **Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**<br>*НР - 69%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Установка и крепление опорных конструкций<br>2. Устройство подмостей<br>3. Антикоррозийное покрытие сварных швов | **т конструкций** | **0,213** | | **44176,78**<br>**21694,20** | **8671,72**<br>**2062,49** | **9409,65**<br>**4620,86** | **1847,08**<br>**439,31** | **2941,71** | **3491,52**<br>**1032,09** | **13933,26** |
| 153.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 17,3 | 3,68 | 1254,00 | | 4620,86 | | | | |
| 153.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,34 | 0,2854 | | | | | | | |
| 153.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 4,45 | 0,94785 | | 260,00 | | 246,44 | | | |
| 153.4 | 715 С | Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т | маш.-ч | 0,08 | 0,01704 | | 5978,00 | | 101,87 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,08 | 0,01704 | | 1548,00 | | 26,38 | | | |
| 153.5 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,02556 | | 4939,00 | | 126,24 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,12 | 0,02556 | | 1850,00 | | 47,29 | | | |
| 153.6 | 790 С | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т | маш.-ч | 0,95 | 0,20235 | | 6059,00 | | 1226,04 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,95 | 0,20235 | | 1548,00 | | 313,24 | | | |
| 153.7 | 1198 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,86 | 0,18318 | | 89,00 | | 16,30 | | | |
| 153.8 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,25 | 0,05325 | | 157,00 | | 8,36 | | | |
| 153.9 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,04047 | | 2692,00 | | 108,95 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,04047 | | 1295,00 | | 52,41 | | | |
| 153.10 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 2,24 | 0,47712 | | 27,00 | | 12,88 | | | |
| 153.11 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,00639 | 70,00 | | | | 0,45 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153.12 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,003983 | 4800,00 | | | | 19,12 | | |
| **153.13** | **131019 С** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т** | **т** | **0,005** | **0,001065** | **473431,00** | | | | **504,20** | | |
| 153.14 | 131534 С | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000219 | 63592,00 | | | | 13,95 | | |
| **153.15** | **144746 С** | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,004** | **0,000852** | **633858,00** | | | | **540,05** | | |
| 153.16 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,95 | 0,41535 | 237,00 | | | | 98,44 | | |
| 153.17 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,59 | 0,12567 | 123,00 | | | | 15,46 | | |
| 153.18 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,000021 | 1863667,00 | | | | 39,70 | | |
| **153.19** | **147347 С** | **Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75** | **т** | **0,031** | **0,006603** | **219502,00** | | | | **1449,37** | | |
| 153.20 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,000066 | 366210,00 | | | | 24,18 | | |
| 153.21 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000128 | 486989,00 | | | | 62,24 | | |
| 153.22 | 279826 С | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0,000413 | 420764,00 | | | | 173,87 | | |
| 153.23 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,00213 | 326,00 | | | | 0,69 | | |
| **154** | **С121-050201-0502<br>2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015** | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | **т** | **0,206** | | **259316,00** | **--** | **53419,10** | **--** | **53419,10** | **--** | **57692,63** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4273,53** | |
| **155** | **С121-050111-0112<br>2105-0111-0112<br>РСНБ РК 2015** | **Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-506, толщиной 5 мм из углеродистой стали** | **т** | **0,007** | | **303220,00** | **--** | **2122,54** | **--** | **2122,54** | **--** | **2292,34** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **169,80** | |
| **156** | **Е11-340108-0705<br>1134-0108-0705<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 19** | **Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами акустическими** | **м2 поверхности** | **13** | | **1223,30** | **28,55** | **15902,90** | **371,15** | **1809,86** | **9979,16** | **27952,63** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Облицовка каркасов | | | | **1055,53** | **10,62** | **13721,89** | **138,06** | | **2070,57** | |
| 156.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 0,887 | 11,53 | 1190,00 | | 13721,89 | | | | |
| 156.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0082 | 0,1066 | | | | | | | |
| 156.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,54 | 7,02 | | 12,00 | | 84,24 | | | |
| 156.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0082 | 0,1066 | | 2692,00 | | 286,97 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0082 | 0,1066 | | 1295,00 | | 138,05 | | | |
| **156.5** | **127727 С** | **Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70** | **т** | **0,0004** | **0,0052** | **216144,00** | | | | **1123,95** | | |
| **156.6** | **290063 С** | **Шурупы с полукруглой головкой** | **кг** | **0,054** | **0,702** | **977,00** | | | | **685,85** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 157 | С121-130502-0405<br>2113-0502-0405<br>РСНБ РК 2015 | **Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 16 мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 13 | | 4691,00<br>-- | –<br>– | 60983,00<br>– | –<br>– | 60983,00 | –<br>4878,64 | 65861,64 |
| 158 | Е11-060101-0101<br>1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Подготовка бетонная для ступеней. Устройство**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Устройство бетонной подготовки | м3 | 0,5 | | 21254,22<br>1224,45 | 1085,48<br>234,78 | 10627,11<br>612,22 | 542,74<br>117,39 | 9472,15 | 525,32<br>892,19 | 12044,63 |
| 158.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 1,35 | 0,675 | 906,99 | | 612,22 | | | | |
| 158.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1813 | 0,0906 | | | | | | | |
| 158.3 | 404 С | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,48 | 0,24 | | 15,00 | | 3,60 | | | |
| 158.4 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,18 | 0,09 | | 5971,00 | | 537,39 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,18 | 0,09 | | 1295,00 | | 116,55 | | | |
| 158.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0013 | 0,00065 | | 2692,00 | | 1,75 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0013 | 0,00065 | | 1295,00 | | 0,84 | | | |
| 158.6 | 100463 С | Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 0,51 | 16874,00 | | | | 8605,74 | | |
| 158.7 | 147049 С | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,25 | 0,125 | 6931,00 | | | | 866,38 | | |
| 158.8 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,002 | 0,001 | 30,00 | | | | 0,03 | | |
| | | | | | | **Усиление плиты пожарного выхода** | | | | | | |
| 159 | Е11-460101-0105<br>1146-0101-0105<br>РСНБ РК 2015 | **Перекрытия. Усиление плиты железобетоном сверху**<br>*НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Очистка и подготовка поверхности усиливаемых конструкций<br>2. Пробивка борозд с расчисткой<br>3. Установка и разборка опалубки<br>4. Установка арматуры<br>5. Укладка бетона | м3 | 0,3 | | 62622,40<br>26660,25 | 15343,69<br>6876,05 | 18786,72<br>7998,07 | 4603,11<br>2062,82 | 6185,54 | 7243,84<br>2082,44 | 28113,01 |
| 159.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 20,91 | 6,27 | 1275,00 | | 7998,07 | | | | |
| 159.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 5,35 | 1,6 | | | | | | | |
| 159.3 | 404 С | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 0,75 | 0,225 | | 15,00 | | 3,38 | | | |
| 159.4 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 5 | 1,5 | | 2792,00 | | 4188,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 5 | 1,5 | | 1295,00 | | 1942,50 | | | |
| 159.5 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 0,006 | | 4939,00 | | 29,63 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,006 | | 1850,00 | | 11,10 | | | |
| 159.6 | 1159 С | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 10 | 3 | | 55,00 | | 165,00 | | | |
| 159.7 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,3 | 0,09 | | 2143,00 | | 192,87 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,3 | 0,09 | | 1084,00 | | 97,56 | | | |
| 159.8 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,009 | | 2692,00 | | 24,23 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03 | 0,009 | | 1295,00 | | 11,66 | | | |
| 159.9 | 100533 С | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 0,306 | 20173,00 | | | | 6172,94 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 159.10 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,57 | 0,171 | 70,00 | | | | 11,97 | | |
| 159.11 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,07 | 0,021 | 30,00 | | | | 0,63 | | |
| 163 | Е11-120101-1701<br>1112-0101-1701<br>РСНБ РК 2015 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 1,3 | | 638,57 | 101,30 | 830,14 | 131,69 | 411,93 | 229,81 | 1144,74 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 220,40 | 25,12 | 286,52 | 32,66 | | 84,80 | |
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка готового основания<br>2. Устройство выравнивающих стяжек | | | | | | | | | | |
| 163.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 0,243 | 0,3159 | 907,00 | | 286,52 | | | | |
| 163.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0194 | 0,0252 | | | | | | | |
| 163.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0126 | 0,01638 | | 4506,00 | | 73,81 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0126 | 0,01638 | | 1295,00 | | 21,21 | | | |
| 163.4 | 133 С | Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м | маш.-ч | 0,0236 | 0,03068 | | 166,00 | | 5,09 | | | |
| 163.5 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0068 | 0,00884 | | 5971,00 | | 52,78 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0068 | 0,00884 | | 1295,00 | | 11,45 | | | |
| 163.6 | 100328 С | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,0306 | 0,03978 | 1884,00 | | | | 74,95 | | |
| **163.7** | **102635 С** | **Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98** | **м3** | **0,0153** | **0,01989** | **16404,00** | | | | **326,28** | | |
| 163.8 | 135535 С | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,044 | 0,0572 | 161,00 | | | | 9,21 | | |
| 163.9 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,0385 | 0,05005 | 30,00 | | | | 1,50 | | |
| 164 | Е11-090304-0201 | **Кронштейны из листовой, рифленой, просечной и круглой** | т конструкций | 0,096 | | 76912,61 | 23486,65 | 7383,61 | 2254,72 | 955,30 | 3415,06 | 11662,57 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 43474,90 | 8081,03 | 4173,59 | 775,78 | | 863,89 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка и крепление стальных конструкций площадок с настилом и ограждением<br>2. Устройство подмостей<br>3. Антикоррозийное покрытие сварных швов | | | | | | | | | | |
| 164.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 35,9 | 3,45 | 1211,00 | | 4173,59 | | | | |
| 164.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 4,41 | 0,4232 | | | | | | | |
| 164.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 6,16 | 0,59136 | | 260,00 | | 153,75 | | | |
| 164.4 | 514 С | Домкраты гидравлические, до 100 т | маш.-ч | 3,17 | 0,30432 | | 24,00 | | 7,30 | | | |
| 164.5 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 4,13 | 0,39648 | | 4939,00 | | 1958,21 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 4,13 | 0,39648 | | 1850,00 | | 733,49 | | | |
| 164.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,088 | 0,008448 | | 9025,00 | | 76,24 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,088 | 0,008448 | | 2210,00 | | 18,67 | | | |
| 164.7 | 1147 С | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 0,29 | 0,02784 | | 27,00 | | 0,75 | | | |
| 164.8 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,34 | 0,03264 | | 157,00 | | 5,12 | | | |
| 164.9 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,01824 | | 2692,00 | | 49,10 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,19 | 0,01824 | | 1295,00 | | 23,62 | | | |
| 164.10 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,63 | 0,15648 | | 27,00 | | 4,22 | | | |
| 164.11 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,00288 | 70,00 | | | | 0,20 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164.12 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,001795 | 4800,00 | | | | 8,62 | | |
| 164.13 | 131019 С | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,001 | 0,000096 | 473431,00 | | | | 45,45 | | |
| 164.14 | 131534 С | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00103 | 0,000099 | 63592,00 | | | | 6,29 | | |
| **164.15** | **144746 С** | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,0105** | **0,001008** | **633858,00** | | | | **638,93** | | |
| 164.16 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,37 | 0,13152 | 237,00 | | | | 31,17 | | |
| 164.17 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,41 | 0,03936 | 123,00 | | | | 4,84 | | |
| 164.18 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0,00001 | 1863667,00 | | | | 17,89 | | |
| **164.19** | **147347 С** | **Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75** | **т** | **0,004** | **0,000384** | **219502,00** | | | | **84,29** | | |
| 164.20 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0,00003 | 366210,00 | | | | 10,90 | | |
| 164.21 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0,000058 | 486989,00 | | | | 28,05 | | |
| **164.22** | **279826 С** | **Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005** | **т** | **0,00194** | **0,000186** | **420764,00** | | | | **78,36** | | |
| 164.23 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,00096 | 326,00 | | | | 0,31 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **2769547,50** | **23056,90** | **2124242,65** | **449154,97** | **3476198,67** |
| | | | | | | | | **622247,95** | **2029,63** | **--** | **257496,20** | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | **2757465,50** | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | **1993455,52** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | **613447,72** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | **110616,64** | | | | |
| | | Местные материалы | Тенге | | | | | **22033,20** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **441682,40** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **255931,86** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | **3455079,76** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **545,46** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **613447,72** | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | **12082,00** | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | **4875,21** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | **10829,86** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | **-6738,00** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **7472,60** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **1564,36** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | **21118,96** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **8,49** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **10829,86** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | **3476198,72** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **553,95** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **624277,58** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **3476198,67** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 622247,95 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 23056,90 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 2029,63 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 2124242,65 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 449154,97 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 257496,20 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **Отопление и вентиляция 2-1-2** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| | | **Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | | |
| | | **Котельная** | | | | | | | | | | |
| **3** | **Ц13-060102-0101 1306-0102-0101 РСНБ РК 2015** | **Котел паропроизводительностью 1-2,5 т/ч. Монтаж оборудования** | **т** | **1** | | **54448,49** | **13314,46** | **54448,49** | **13314,46** | **214,03** | **27606,27** | **88619,14** |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | | **40920,00** | **4336,18** | **40920,00** | **4336,18** | | **6564,38** | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1) | чел-ч | 31 | 31 | 1320,00 | | 40920,00 | | | | |
| 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,37 | 2,37 | | | | | | | |
| 3.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 1,7 | 1,7 | | 5306,00 | | 9020,20 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,7 | 1,7 | | 1850,00 | | 3145,00 | | | |
| 3.4 | 1198 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 1,82 | 1,82 | | 89,00 | | 161,98 | | | |
| 3.5 | 1684 С | Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч | маш.-ч | 0,51 | 0,51 | | 6643,00 | | 3387,93 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,51 | 0,51 | | 1850,00 | | 943,50 | | | |
| 3.6 | 1904 С | Тягачи седельные, 12 т | маш.-ч | 0,16 | 0,16 | | 3877,00 | | 620,32 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,16 | 0,16 | | 1548,00 | | 247,68 | | | |
| 3.7 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,01 | | 163,00 | | 1,63 | | | |
| 3.8 | 2639 С | Полуприцепы общего назначения, 12 т | маш.-ч | 0,16 | 0,16 | | 765,00 | | 122,40 | | | |
| 3.9 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 1,1 | 1,1 | 123,00 | | | | 135,30 | | |
| 3.10 | 146774 С | Вода химически очищенная | м3 | 0,76 | 0,76 | 88,00 | | | | 66,88 | | |
| 3.11 | 147340 С | Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00002 | 0,00002 | 247695,00 | | | | 4,95 | | |
| 3.12 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,23 | 0,23 | 30,00 | | | | 6,90 | | |
| | | **Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | | |
| **23** | **Е11-260301-0401 1126-0301-0401 РСНБ РК 2015** | **Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)** | **м2 поверхности покрытия изоляции** | **32** | | **3489,47** | **26,59** | **111663,04** | **850,88** | **24430,72** | **65923,98** | **191793,98** |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | **2699,42** | **11,27** | **86381,44** | **360,64** | | **14206,96** | |
| | | Состав работ:<br>1. Изготовление деталей покрытия из стеклоцемента текстолитового, стеклопластика (кроме стеклопластика РСТ) для прямых участков трубопроводов<br>2. Изготовление деталей покрытия из металла для криволинейных участков трубопроводов<br>3. Изготовление бандажей и пряжек<br>4. Установка покрытия на изолированную поверхность с подгонкой и вырезами по месту<br>5. Крепление покрытия | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5) | чел-ч | 1,9 | 60,83 | 1420,00 | | 86381,44 | | | | |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0087 | 0,2784 | | | | | | | |
| 23.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0833 | 2,6656 | | 12,00 | | 31,99 | | | |
| 23.4 | 1444 С | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек | маш.-ч | 0,0639 | 2,0448 | | 34,00 | | 69,52 | | | |
| 23.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 0,2784 | | 2692,00 | | 749,45 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 0,2784 | | 1295,00 | | 360,53 | | | |
| 23.6 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,00036 | 0,01152 | 131981,00 | | | | 1520,42 | | |
| 23.7 | 146016 С | Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000017 | 0,000544 | 1588635,00 | | | | 864,22 | | |
| 23.8 | 147835 С | Стеклоцемент текстолитовый | м2 | 1,15 | 36,8 | -- | | | | -- | | |
| 23.9 | 279796 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,000329 | 0,010528 | 310710,00 | | | | 3271,15 | | |
| 23.10 | 279797 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,001805 | 0,05776 | 325052,00 | | | | 18775,00 | | |
| 24 | Е11-181101-0102<br>1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 7 | | 2499,90 | -- | 17499,28 | -- | 15365,84 | 2090,77 | 21157,25 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 304,78 | -- | 2133,44 | -- | | 1567,20 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка контрольно-измерительных приборов | | | | | | | | | | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,2266 | 1,59 | 1345,00 | | 2133,44 | | | | |
| 24.2 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,07 | 320,00 | | | | 22,40 | | |
| 24.3 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,07 | 376,00 | | | | 26,32 | | |
| 24.4 | 262755 С | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 | 7 | 2179,00 | | | | 15253,00 | | |
| 24.5 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,14 | 458,00 | | | | 64,12 | | |
| 25 | Е11-181101-0104<br>1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка | комплект | 7 | | 462,65 | -- | 3238,57 | -- | 435,75 | 2746,76 | 6464,16 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 400,40 | -- | 2802,82 | -- | | 478,83 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка контрольно-измерительных приборов | | | | | | | | | | |
| 25.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 0,3193 | 2,24 | 1254,00 | | 2802,82 | | | | |
| 25.2 | 146678 С | Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88 | т | 0,00011 | 0,00077 | 419325,00 | | | | 322,88 | | |
| 25.3 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,07 | 320,00 | | | | 22,40 | | |
| 25.4 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,07 | 376,00 | | | | 26,32 | | |
| 25.5 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,14 | 458,00 | | | | 64,12 | | |
| 26 | С123-051501-0301<br>2305-1501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе | шт. | 7 | | 1715,00 | -- | 12005,00 | -- | 12005,00 | -- | 12965,40 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 960,40 | |
| 27 | С123-041004-1111<br>2304-1004-1111<br>РСНБ РК 2015 | Клапан предохранительный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 2,5, DN 32 ГОСТ 31294-2005 | шт. | 2 | | 6686,00 | -- | 13372,00 | -- | 13372,00 | -- | 14441,76 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1069,76 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | С123-041004-1110<br>2304-1004-1110<br>РСНБ РК 2015 | Кляпан предохранительный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 8, DN 25 ГОСТ 31294-2005 | шт. | 1 | 5592,00 | -- | 5592,00 | -- | 5592,00 | -- | 6039,36 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 447,36 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 217818,38 | 14165,34 | 71415,34 | 98367,78 | 341481,05 |
| | | | | | | | 132237,70 | 4696,82 | -- | 25294,89 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 54448,49 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 214,03 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 45256,18 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 27606,27 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6564,38 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 88619,14 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 33,37 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 45256,18 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 111663,04 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 24430,72 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 86742,08 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 65923,98 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 14206,96 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 191793,98 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 61,11 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 86742,08 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 51706,85 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 15801,59 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 4936,26 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 30969,00 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 143,78 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4837,53 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4523,55 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 61067,93 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3,83 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4936,26 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 341481,05 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 98,31 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 136934,52 | | | |
| | | | | **РАЗДЕЛ 3. Котельная** | | | | | | | |
| 30 | Е11-180101-0101<br>1118-0101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Установка | котел | 2 | 36765,66 | 1475,72 | 73531,31 | 2951,44 | 7071,10 | 63373,97 | 147857,70 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 31754,38 | 579,27 | 63508,77 | 1158,54 | | 10952,42 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка котлов на готовое основание<br>2. Установка бачков расширительных<br>3. Установка арматуры и контрольно-измерительных приборов<br>4. Гидравлическое испытание котлов<br>5. Установка шиберов с противовесом | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6. Регулировка шиберов | | | | | | | | | | |
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4) | чел-ч | 22,76 | 45,53 | 1395,00 | | 63508,77 | | | | |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3811 | 0,7622 | | | | | | | |
| 30.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,1545 | 0,309 | | 4939,00 | | 1526,15 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1545 | 0,309 | | 1850,00 | | 571,65 | | | |
| 30.4 | 2011 С | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 0,618 | 1,236 | | 71,00 | | 87,76 | | | |
| 30.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,3605 | 0,721 | | 163,00 | | 117,52 | | | |
| 30.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,2266 | 0,4532 | | 2692,00 | | 1220,01 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2266 | 0,4532 | | 1295,00 | | 586,89 | | | |
| **30.7** | **144763 С** | **Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,0012** | **0,0024** | **309575,00** | | | | **742,98** | | |
| 30.8 | 146122 С | Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95 | т | 0,00011 | 0,00022 | 589987,00 | | | | 129,80 | | |
| 30.9 | 146678 С | Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88 | т | 0,0001 | 0,0002 | 419325,00 | | | | 83,86 | | |
| 30.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,08 | 0,16 | 320,00 | | | | 51,20 | | |
| 30.11 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00037 | 0,00074 | 206076,00 | | | | 152,50 | | |
| 30.12 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,1 | 0,2 | 446,00 | | | | 89,20 | | |
| 30.13 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,08 | 0,16 | 376,00 | | | | 60,16 | | |
| **30.14** | **158884 С** | **Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015** | **шт.** | **2** | **4** | **1369,00** | | | | **5476,00** | | |
| 30.15 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,004 | 31711,00 | | | | 126,84 | | |
| 30.16 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,2 | 0,4 | 30,00 | | | | 12,00 | | |
| 30.17 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,16 | 0,32 | 458,00 | | | | 146,56 | | |
| **30.18** | **411826 С** | **Котлы чугунные** | **комплект** | **1** | **2** | -- | | | | -- | | |
| **31** | **Е11-181001-0103 1118-1001-0103 РСНБ РК 2015** | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка** | **фильтр** | **2** | | **17150,89** | **210,65** | **34301,77** | **421,29** | **31569,10** | **2401,85** | **39639,91** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **1155,69** | **69,74** | **2311,38** | **139,48** | | **2936,29** | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка фильтров на готовое основание<br>2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу | | | | | | | | | | |
| 31.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 0,9373 | 1,87 | 1233,00 | | 2311,38 | | | | |
| 31.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0525 | 0,105 | | | | | | | |
| 31.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00309 | 0,00618 | | 4939,00 | | 30,52 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00309 | 0,00618 | | 1850,00 | | 11,43 | | | |
| 31.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,38213 | 0,76426 | | 163,00 | | 124,57 | | | |
| 31.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,04944 | 0,09888 | | 2692,00 | | 266,18 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,04944 | 0,09888 | | 1295,00 | | 128,05 | | | |
| 31.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00009 | 0,00018 | 206076,00 | | | | 37,09 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31.7 | 262176 С | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1 | 2 | 15766,00 | | | | 31532,00 | | |
| 32 | Е11-160601-0102<br>1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 18 | | 2158,06 | 110,89 | 38845,08 | 1996,02 | 5361,66 | 31314,53 | 75772,38 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 1749,30 | 25,90 | 31487,40 | 466,20 | | 5612,77 | |
| | | Состав работ:<br>1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб<br>2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках | | | | | | | | | | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 1,47 | 26,46 | 1190,00 | | 31487,40 | | | | |
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,36 | | | | | | | |
| 32.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 6,3 | | 163,00 | | 1026,90 | | | |
| 32.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,36 | | 2692,00 | | 969,12 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,36 | | 1295,00 | | 466,20 | | | |
| 32.5 | 144730 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0011 | 0,0198 | 186907,00 | | | | 3700,76 | | |
| 32.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00014 | 0,00252 | 206075,00 | | | | 519,31 | | |
| 32.7 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 0,036 | 31711,00 | | | | 1141,60 | | |
| 39 | Е11-180401-0101<br>1118-0401-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка | бак | 1 | | 15254,17 | 631,13 | 15254,17 | 631,13 | 10330,78 | 4421,16 | 21249,36 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 4292,26 | 219,13 | 4292,26 | 219,13 | | 1574,03 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка баков на готовое основание<br>2. Присоединение баков к трубопроводам на резьбе<br>3. Гидравлическое испытание баков | | | | | | | | | | |
| 39.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) | чел-ч | 3,74 | 3,74 | 1148,00 | | 4292,26 | | | | |
| 39.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1648 | 0,1648 | | | | | | | |
| 39.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0412 | 0,0412 | | 5971,00 | | 246,01 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0412 | 0,0412 | | 1295,00 | | 53,35 | | | |
| 39.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0103 | 0,0103 | | 4939,00 | | 50,87 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0103 | 0,0103 | | 1850,00 | | 19,05 | | | |
| 39.5 | 2011 С | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 0,412 | 0,412 | | 71,00 | | 29,25 | | | |
| 39.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,1133 | 0,1133 | | 2692,00 | | 305,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1133 | 0,1133 | | 1295,00 | | 146,72 | | | |
| 39.7 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,04 | 0,04 | 320,00 | | | | 12,80 | | |
| 39.8 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,04 | 0,04 | 376,00 | | | | 15,04 | | |
| 39.9 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,31 | 0,31 | 30,00 | | | | 9,30 | | |
| 39.10 | 261605 С | Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3 | шт. | 1 | 1 | 10257,00 | | | | 10257,00 | | |
| 39.11 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,08 | 0,08 | 458,00 | | | | 36,64 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | Е11-160401-0107<br>1116-0401-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Дымовая труба из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода на сварке из стальных труб с установкой отводов<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Промывка трубопровода водой питьевого качества | м трубопровода | 7,5 | | 70927,86<br>2116,50 | 151,76<br>37,68 | 531958,95<br>15873,75 | 1138,20<br>282,60 | 514947,00 | 15833,22<br>43823,37 | 591615,55 |
| 40.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1,66 | 12,45 | 1275,00 | | 15873,75 | | | | |
| 40.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0282 | 0,2115 | | | | | | | |
| 40.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0082 | 0,0615 | | 5971,00 | | 367,22 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0082 | 0,0615 | | 1295,00 | | 79,64 | | | |
| 40.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0021 | 0,01575 | | 4939,00 | | 77,79 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,01575 | | 1850,00 | | 29,14 | | | |
| 40.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,2714 | 2,0355 | | 163,00 | | 331,79 | | | |
| 40.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0179 | 0,13425 | | 2692,00 | | 361,40 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0179 | 0,13425 | | 1295,00 | | 173,85 | | | |
| 40.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00126 | 0,00945 | 16743,00 | | | | 158,22 | | |
| 40.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00004 | 0,0003 | 206076,00 | | | | 61,82 | | |
| 40.9 | 151706 С | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, Ф 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 8731-74 | м | 0,93 | 6,975 | 14347,00 | | | | 100070,32 | | |
| 40.10 | 158158 С | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 0,13 | 0,975 | 11796,00 | | | | 11501,10 | | |
| 40.11 | 187490 С | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 100 | 750 | 537,00 | | | | 402750,00 | | |
| 40.12 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,4396 | 3,297 | 123,00 | | | | 405,53 | | |
| 41 | Е11-160401-0107<br>1116-0401-0107<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Газоход из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка**<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода на сварке из стальных труб с установкой отводов<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Промывка трубопровода водой питьевого качества | м трубопровода | 5 | | 44077,86<br>2116,50 | 151,76<br>37,68 | 220389,30<br>10582,50 | 758,80<br>188,40 | 209048,00 | 10555,48<br>18475,58 | 249420,36 |
| 41.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1,66 | 8,3 | 1275,00 | | 10582,50 | | | | |
| 41.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0282 | 0,141 | | | | | | | |
| 41.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0082 | 0,041 | | 5971,00 | | 244,81 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0082 | 0,041 | | 1295,00 | | 53,09 | | | |
| 41.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 4939,00 | | 51,86 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0021 | 0,0105 | | 1850,00 | | 19,43 | | | |
| 41.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,2714 | 1,357 | | 163,00 | | 221,19 | | | |
| 41.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0179 | 0,0895 | | 2692,00 | | 240,93 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0179 | 0,0895 | | 1295,00 | | 115,90 | | | |
| 41.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00126 | 0,0063 | 16743,00 | | | | 105,48 | | |
| 41.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00004 | 0,0002 | 206076,00 | | | | 41,22 | | |
| **41.9** | **151706 С** | **Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 8731-74** | **м** | **0,93** | **4,65** | **14347,00** | | | | **66713,55** | | |
| 41.10 | 158158 С | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 0,13 | 0,65 | 11796,00 | | | | 7667,40 | | |
| **41.11** | **187490 С** | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | **кг** | **50** | **250** | **537,00** | | | | **134250,00** | | |
| 41.12 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,4396 | 2,198 | 123,00 | | | | 270,35 | | |
| **43** | **Е11-200501-0101 1120-0501-0101 РСНБ РК 2015** | **Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка** | **заслонка** | **2** | | **1721,77** | **44,14** | **3443,54** | **88,29** | **753,06** | **2576,80** | **6501,97** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **1301,10** | **13,60** | **2602,19** | **27,20** | | **481,63** | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка заслонок или клапанов с соединением фланцев на болтах и постановкой прокладок<br>2. Опробование работы заслонок или клапанов | | | | | | | | | | |
| 43.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4) | чел-ч | 1,11 | 2,23 | 1169,00 | | 2602,19 | | | | |
| 43.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0105 | 0,021 | | | | | | | |
| 43.3 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,2835 | 0,567 | | 56,00 | | 31,75 | | | |
| 43.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0105 | 0,021 | | 2692,00 | | 56,53 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0105 | 0,021 | | 1295,00 | | 27,20 | | | |
| **43.5** | **144746 С** | **Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,0002** | **0,0004** | **633858,00** | | | | **253,54** | | |
| **43.6** | **147667 С** | **Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)** | **кг** | **0,56** | **1,12** | **446,00** | | | | **499,52** | | |
| **44** | **С123-050302-1301 2305-0302-1301 РСНБ РК 2015** | **Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметр 200 мм** | **шт.** | **2** | | **4322,00** | **--** | **8644,00** | **--** | **8644,00** | **--** | **9335,52** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **691,52** | |
| **45** | **С121-050104-0302 2105-0104-0302 РСНБ РК 2015** | **Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80** | **т** | **0,03** | | **310710,00** | **--** | **9321,30** | **--** | **9321,30** | **--** | **10067,00** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **745,70** | |
| **46** | **Е11-260101-0101 1126-0101-0101 РСНБ РК 2015** | **Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем** | **м3 изоляции** | **0,63** | | **68806,19** | **2019,00** | **43347,90** | **1271,97** | **11308,65** | **22593,00** | **71216,17** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **48836,95** | **971,25** | **30767,28** | **611,89** | | **5275,27** | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка конструкций на трубопроводе с подгонкой по месту<br>2. Крепление конструкций<br>3. Изготовление и крепление диафрагм | | | | | | | | | | |
| 46.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 36,31 | 22,88 | 1345,00 | | 30767,28 | | | | |
| 46.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,75 | 0,4725 | | | | | | | |
| 46.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,75 | 0,4725 | | 2692,00 | | 1271,97 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,75 | 0,4725 | | 1295,00 | | 611,89 | | | |
| 46.4 | 126235 С | Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76 | кг | 2,63 | 1,6569 | 1820,00 | | | | 3015,56 | | |
| 46.5 | 139578 С | Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ГОСТ 16381-77 | м3 | 1,0324 | 0,650412 | -- | | | | -- | | |
| 46.6 | 146016 С | Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00047 | 0,000296 | 1588635,00 | | | | 470,39 | | |
| 46.7 | 279797 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,0382 | 0,024066 | 325052,00 | | | | 7822,70 | | |
| 47 | Е11-180501-0101<br>1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка | насос | 1 | | 20633,20 | 424,84 | 20633,20 | 424,84 | 3698,49 | 16312,26 | 39901,09 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 16509,87 | 135,29 | 16509,87 | 135,29 | | 2955,64 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка анкерных болтов<br>2. Установка агрегатов на готовое основание<br>3. Насадка и приварка фланцев на концы труб<br>4. Соединение фланцев на болтах и прокладках<br>5. Опробование насосов на холостом ходу | | | | | | | | | | |
| 47.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 13,39 | 13,39 | 1233,00 | | 16509,87 | | | | |
| 47.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0824 | 0,0824 | | | | | | | |
| 47.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0515 | 0,0515 | | 4939,00 | | 254,36 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0515 | 0,0515 | | 1850,00 | | 95,27 | | | |
| 47.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,5356 | 0,5356 | | 163,00 | | 87,30 | | | |
| 47.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0309 | 0,0309 | | 2692,00 | | 83,18 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0309 | 0,0309 | | 1295,00 | | 40,02 | | | |
| 47.6 | 102634 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,014 | 0,014 | 15787,00 | | | | 221,02 | | |
| 47.7 | 144763 С | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00127 | 0,00127 | 309575,00 | | | | 393,16 | | |
| 47.8 | 145198 С | Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно | т | 0,0022 | 0,0022 | 233963,00 | | | | 514,72 | | |
| 47.9 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00039 | 0,00039 | 206076,00 | | | | 80,37 | | |
| 47.10 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,07 | 0,07 | 446,00 | | | | 31,22 | | |
| 47.11 | 158883 С | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 1 | 1 | 1089,00 | | | | 1089,00 | | |
| 47.12 | 158884 С | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 1 | 1 | 1369,00 | | | | 1369,00 | | |
| 48 | 51-020604-0208<br>5102-0604-0208<br>РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные модели UPS 20-60, типа Grundfos | шт. | 2 | | 64436,00 | -- | 128872,00 | -- | | -- | 128872,00 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 128872,00 | -- | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | | 1128542,52 | 9681,98 | 812053,14 | 169382,27 | 1391449,00 |
| | | | | | | | | 177935,40 | 3228,73 | 128872,00 | 93524,22 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 128872,00 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | | 128872,00 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 52669,20 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 11308,65 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 31379,17 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 9321,30 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 22593,00 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6020,97 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 81283,17 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23,35 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 31379,17 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 947001,32 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 782779,19 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 149784,96 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 8644,00 | | | | |
| | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 2780,08 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 146789,27 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 87503,25 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1181293,84 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 115,80 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 149784,96 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 1391449,00 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 139,15 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 181164,13 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 1732930,06 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 310173,10 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 23847,32 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 7925,55 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 883468,48 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 128872,00 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 267750,05 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 118819,12 | |
| | | **Водопровод и канализация 2-1-3** | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 2. Строительные работы | | | | | | | | | |
| | | **Крышка деревянная** | | | | | | | | | |
| 28 | Е11-100111-0301<br>1110-0111-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | **Крышка колодца. Установка** | изделие | 1 | | 867,58 | 103,57 | 867,58 | 103,57 | 114,77 | 462,85 | 1436,86 |
| | | *НР - 66,123%; СП - 8%* | | | | 649,24 | 50,74 | 649,24 | 50,74 | | 106,43 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка штучных изделий с креплением, уплотнением швов примыкания раскладками | | | | | | | | | | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3) | чел-ч. | 0,677 | 0,677 | 959,00 | | 649,24 | | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,042 | 0,042 | | | | | | | |
| 28.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0173 | 0,0173 | | 2143,00 | | 37,07 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0173 | 0,0173 | | 1084,00 | | 18,75 | | | |
| 28.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0247 | 0,0247 | | 2692,00 | | 66,49 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0247 | 0,0247 | | 1295,00 | | 31,99 | | | |
| **28.5** | **127727 С** | **Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70** | **т** | **0,00035** | **0,00035** | **216144,00** | | | | **75,65** | | |
| 28.6 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,12 | 0,12 | 326,00 | | | | 39,12 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | С121-070203-0103<br>2107-0203-0103<br>РСНБ РК 2015 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,016 | | 56204,00 | -- | 899,26 | -- | 899,26 | -- | 971,20 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 71,94 | |
| 30 | С121-050106-2401<br>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 | 0,0006 | | 315012,00 | -- | 189,01 | -- | 189,01 | -- | 204,13 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 15,12 | |
| 31 | Е11-260101-1101<br>1126-0101-1101<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем | м3 изоляции | 0,99 | | 21792,21 | 1379,72 | 21574,29 | 1365,93 | 2142,44 | 13478,23 | 37856,72 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 18248,40 | 660,45 | 18065,92 | 653,85 | | 2804,20 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка изделий на штырях или проволочных стяжках<br>2. Изготовление бандажных лент<br>3. Перемотка и отжиг проволоки<br>4. Устройство проволочного каркаса<br>5. Крепление изделий бандажами | | | | | | | | | | |
| 31.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 14,8 | 14,65 | 1233,00 | | 18065,92 | | | | |
| 31.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,51 | 0,5049 | | | | | | | |
| 31.3 | 1444 С | Установки для изготовления бандажей, диафраги, пряжек | маш.-ч | 0,2 | 0,198 | | 34,00 | | 6,73 | | | |
| 31.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,51 | 0,5049 | | 2692,00 | | 1359,19 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,51 | 0,5049 | | 1295,00 | | 653,85 | | | |
| 31.5 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,00726 | 0,007187 | 131981,00 | | | | 948,60 | | |
| 31.6 | 127905 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,5 | 0,495 | 338,00 | | | | 167,31 | | |
| 31.7 | 127911 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 1,4 | 1,386 | 306,00 | | | | 424,12 | | |
| 31.8 | 128059 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 2 | 1,98 | 158,00 | | | | 312,84 | | |
| 31.9 | 128062 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 3 | 2,97 | 91,00 | | | | 270,27 | | |
| 31.10 | 279797 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,00006 | 0,000059 | 325052,00 | | | | 19,31 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 40468,91 | | | | |

## РАЗДЕЛ 3. ВК

**Система В-1**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | Е11-160901-0102<br>1116-0901-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | **Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка** | узел | 1 | | 32135,44 | 1105,62 | 32135,44 | 1105,62 | 15440,82 | 15578,18 | 51530,71 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 15589,00 | 307,10 | 15589,00 | 307,10 | | 3817,09 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке<br>2. Установка креплений<br>3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке<br>4. Установка манометров<br>5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества | | | | | | | | | | |
| 35.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 13,1 | 13,1 | 1190,00 | | 15589,00 | | | | |
| 35.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,22 | 0,22 | | | | | | | |
| 35.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,07 | 0,07 | | 5971,00 | | 417,97 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,07 | 0,07 | | 1295,00 | | 90,65 | | | |
| 35.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,04 | 0,04 | | 4939,00 | | 197,56 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,04 | 0,04 | | 1850,00 | | 74,00 | | | |
| 35.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,19 | 1,19 | | 163,00 | | 193,97 | | | |
| 35.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,11 | 0,11 | | 2692,00 | | 296,12 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,11 | 0,11 | | 1295,00 | | 142,45 | | | |
| 35.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,003 | 0,003 | 16743,00 | | | | 50,23 | | |
| 35.8 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,01 | 320,00 | | | | 3,20 | | |
| 35.9 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00053 | 0,00053 | 206076,00 | | | | 109,22 | | |
| 35.10 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,01 | 376,00 | | | | 3,76 | | |
| 35.11 | 187490 С | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 8,5 | 8,5 | 537,00 | | | | 4564,50 | | |
| 35.12 | 188241 С | Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали | кг | 12,4 | 12,4 | 655,00 | | | | 8122,00 | | |
| 35.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 3,25 | 3,25 | 123,00 | | | | 399,75 | | |
| 35.14 | 262755 С | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 1 | 1 | 2179,00 | | | | 2179,00 | | |
| 35.15 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,02 | 0,02 | 458,00 | | | | 9,16 | | |
| 36 | С123-030301-0302<br>2303-0301-0302<br>РСНБ РК 2015 | **Счетчики холодной воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч** | шт. | 1 | | 30751,00 | -- | 30751,00 | -- | 30751,00 | -- | 33211,08 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2460,08 | |
| 37 | С123-040101-0301<br>2304-0101-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002** | шт. | 3 | | 11416,00 | -- | 34248,00 | -- | 34248,00 | -- | 36987,84 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2739,84 | |
| 38 | С123-040901-0201<br>2304-0901-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, PN 6, DN 25 ГОСТ 21345-2005** | шт. | 1 | | 9151,00 | -- | 9151,00 | -- | 9151,00 | -- | 9883,08 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 732,08 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | С123-040501-0213<br>2304-0501-0213<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | | 835,00 | -- | 835,00 | -- | 835,00 | -- | 901,80 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 66,80 | |
| 40 | С123-010103-0102<br>2301-0103-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 0,2 | | 444,00 | -- | 88,80 | -- | 88,80 | -- | 95,90 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 7,10 | |
| 41 | С123-010103-0104<br>2301-0103-0104<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 0,1 | | 582,00 | -- | 58,20 | -- | 58,20 | -- | 62,86 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4,66 | |
| 42 | С123-010103-0108<br>2301-0103-0108<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75 | м | 2,56 | | 1609,00 | -- | 4119,04 | -- | 4119,04 | -- | 4448,56 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 329,52 | |
| 43 | С123-010302-0436<br>2301-0302-0436<br>РСНБ РК 2015 | Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, D 57 мм, толщина стенки 3 мм ГОСТ 9941-81 | м | 5 | | 13791,00 | -- | 68955,00 | -- | 68955,00 | -- | 74471,40 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5516,40 | |
| 44 | С123-040501-0101<br>2304-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 6 | | 804,00 | -- | 4824,00 | -- | 4824,00 | -- | 5209,92 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 385,92 | |
| 45 | С123-040102-0102<br>2304-0102-0102<br>РСНБ РК 2015 | Задвижки фланцевые с обрезиненнымклином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 | шт. | 2 | | 27037,00 | -- | 54074,00 | -- | 54074,00 | -- | 58399,92 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4325,92 | |
| 46 | Е11-160301-0206<br>1116-0301-0206<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 23,56 | | 2994,21 | 35,77 | 70543,59 | 842,74 | 56489,82 | 13278,60 | 90527,96 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 560,74 | 14,37 | 13211,03 | 338,56 | | 6705,77 | |
| | | Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода из готовых узлов<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Промывка трубопровода водой питьевого качества | | | | | | | | | | |
| 46.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,433 | 10,2 | 1295,01 | | 13211,03 | | | | |
| 46.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0108 | 0,2544 | | | | | | | |
| 46.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0014 | 0,032984 | | 5971,00 | | 196,95 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0014 | 0,032984 | | 1295,00 | | 42,71 | | | |
| 46.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,016492 | | 4939,00 | | 81,45 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,016492 | | 1850,00 | | 30,51 | | | |
| 46.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0087 | 0,204972 | | 2692,00 | | 551,78 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0087 | 0,204972 | | 1295,00 | | 265,44 | | | |
| 46.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0197 | 0,464132 | | 27,00 | | 12,53 | | | |
| 46.7 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 0,09424 | 605,00 | | | | 57,02 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46.8 | 146643 С | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000004 | 0,00009 | 622608,00 | | | | 55,74 | | |
| 46.9 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00646 | 0,152198 | 237,00 | | | | 36,07 | | |
| 46.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,014136 | 320,00 | | | | 4,52 | | |
| 46.11 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0062 | 0,146072 | 376,00 | | | | 54,92 | | |
| **46.12** | **157971 С** | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм** | **м** | **1** | **23,56** | **2383,00** | | | | **56143,48** | | |
| 46.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0275 | 0,6479 | 123,00 | | | | 79,69 | | |
| 46.14 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0054 | 0,127224 | 458,00 | | | | 58,27 | | |
| 47 | **Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованныхтруб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **5** | | **1680,79** | **20,45** | **8403,95** | **102,25** | **6119,60** | **2177,80** | **11428,30** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **436,42** | **8,03** | **2182,10** | **40,15** | | **846,54** | |
| | | Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода из готовых узлов<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Промывка трубопровода водой питьевого качества | | | | | | | | | | |
| 47.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,337 | 1,69 | 1295,01 | | 2182,10 | | | | |
| 47.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0059 | 0,0295 | | | | | | | |
| 47.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,004 | | 5971,00 | | 23,88 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,004 | | 1295,00 | | 5,18 | | | |
| 47.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,0035 | | 4939,00 | | 17,29 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,0035 | | 1850,00 | | 6,48 | | | |
| 47.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,022 | | 2692,00 | | 59,22 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,022 | | 1295,00 | | 28,49 | | | |
| 47.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0139 | 0,0695 | | 27,00 | | 1,88 | | | |
| 47.7 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 0,02 | 605,00 | | | | 12,10 | | |
| 47.8 | 146643 С | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000002 | 0,00001 | 622608,00 | | | | 5,91 | | |
| 47.9 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00342 | 0,0171 | 237,00 | | | | 4,05 | | |
| 47.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,003 | 320,00 | | | | 0,96 | | |
| 47.11 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0053 | 0,0265 | 376,00 | | | | 9,96 | | |
| **47.12** | **157966 С** | **Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм** | **м** | **1** | **5** | **1215,00** | | | | **6075,00** | | |
| 47.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0025 | 0,0125 | 123,00 | | | | 1,54 | | |
| 47.14 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0044 | 0,022 | 458,00 | | | | 10,08 | | |
| 48 | **Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17** | **Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраскамасляная, количество окрасок 2** | **м2 окрашиваемой поверхности** | **6,12** | | **551,26** | **1,02** | **3373,71** | **6,24** | **774,98** | **1868,80** | **5661,91** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **423,61** | **0,50** | **2592,49** | **3,06** | | **419,40** | |
| 48.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) | чел-ч | 0,369 | 2,26 | 1147,99 | | 2592,49 | | | | |
| 48.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0024 | | | | | | | |
| 48.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,000612 | | 2143,00 | | 1,31 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,000612 | | 1084,00 | | 0,66 | | | |
| 48.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,001836 | | 2692,00 | | 4,94 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,001836 | | 1295,00 | | 2,38 | | | |
| 48.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,003 | 0,01836 | 90,00 | | | | 1,65 | | |
| 48.6 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,027 | 0,16524 | 507,00 | | | | 83,78 | | |
| 48.7 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 | 1,50552 | 458,00 | | | | 689,53 | | |
| 49 | Е11-150403-1004<br>1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | м2 окрашиваемой поверхности | 2,3 | | 869,26 | 1,02 | 1999,30 | 2,35 | 291,25 | 1228,93 | 3486,49 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 741,61 | 0,50 | 1705,70 | 1,15 | | 258,26 | |
| 49.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) | чел-ч | 0,646 | 1,49 | 1148,00 | | 1705,70 | | | | |
| 49.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0004 | 0,0009 | | | | | | | |
| 49.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0001 | 0,00023 | | 2143,00 | | 0,49 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,00023 | | 1084,00 | | 0,25 | | | |
| 49.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,00069 | | 2692,00 | | 1,86 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,00069 | | 1295,00 | | 0,89 | | | |
| 49.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,003 | 0,0069 | 90,00 | | | | 0,62 | | |
| 49.6 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,027 | 0,0621 | 507,00 | | | | 31,48 | | |
| 49.7 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,246 | 0,5658 | 458,00 | | | | 259,14 | | |
| | | | | Кран пожарный | | | | | | | | |
| 50 | Е11-100111-0301<br>1110-0111-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Шкаф пожарный. Установка | изделие | 2 | | 1171,58 | 103,57 | 2343,16 | 207,14 | 837,54 | 1007,97 | 3619,22 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 649,24 | 50,74 | 1298,48 | 101,48 | | 268,09 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка штучных изделий с креплением, уплотнением швов примыкания раскладками | | | | | | | | | | |
| 50.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3) | чел-ч | 0,677 | 1,35 | 959,00 | | 1298,48 | | | | |
| 50.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,042 | 0,084 | | | | | | | |
| 50.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0173 | 0,0346 | | 2143,00 | | 74,15 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0173 | 0,0346 | | 1084,00 | | 37,51 | | | |
| 50.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0247 | 0,0494 | | 2692,00 | | 132,98 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0247 | 0,0494 | | 1295,00 | | 63,97 | | | |
| 50.5 | 127727 С | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,00035 | 0,0007 | 216144,00 | | | | 151,30 | | |
| 50.6 | 248403 С | Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм | м | 4 | 8 | 76,00 | | | | 608,00 | | |
| 50.7 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,12 | 0,24 | 326,00 | | | | 78,24 | | |
| 51 | С123-080307-0101<br>2308-0307-0101<br>РСНБ РК 2015 | Шкаф пожарный ШПК-310 НЗК/НЗБ | шт. | 2 | | 10825,00 | -- | 21650,00 | -- | 21650,00 | -- | 23382,00 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1732,00 | |
| 52 | Е11-160701-0101<br>1116-0701-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 19 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | 2 | | 18296,51 | 115,95 | 36593,02 | 231,90 | 34030,12 | 2360,53 | 42069,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 98%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Установка пожарных кранов<br>2. Сборка и укладка пожарного рукава | | | | 1165,50 | 38,85 | 2331,00 | 77,70 | | 3116,28 | |
| 52.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,9 | 1,8 | 1295,00 | | 2331,00 | | | | |
| 52.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,06 | | | | | | | |
| 52.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,2 | 0,4 | | 12,00 | | 4,80 | | | |
| 52.4 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,02 | | 5971,00 | | 119,42 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,01 | 0,02 | | 1295,00 | | 25,90 | | | |
| 52.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,04 | | 2692,00 | | 107,68 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02 | 0,04 | | 1295,00 | | 51,80 | | | |
| 52.6 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,01 | 0,02 | 320,00 | | | | 6,40 | | |
| 52.7 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,02 | 376,00 | | | | 7,52 | | |
| 52.8 | 187933 С | Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 | шт. | 3 | 6 | 839,00 | | | | 5034,00 | | |
| 52.9 | 187939 С | Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007 | м | 10 | 20 | 733,00 | | | | 14660,00 | | |
| 52.10 | 187953 С | Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009 | шт. | 1 | 2 | 1110,00 | | | | 2220,00 | | |
| 52.11 | 252975 С | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 2 | 6005,00 | | | | 12010,00 | | |
| 52.12 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,03 | 0,06 | 458,00 | | | | 27,48 | | |
| 52.13 | 287729 С | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами | кг | 0,04 | 0,08 | 809,00 | | | | 64,72 | | |
| 53 | С123-080305-0501<br>2308-0305-0501<br>РСНБ РК 2015 | Огнетушитель воздушно-эмульсионный типа Fireman SF-ОВЭ 3, огнетушащий заряд SFP (воздушно - дисперсионная смесь), летний, СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 | шт. | 4 | | 20669,00 | -- | 82676,00 | -- | 82676,00 | -- | 89290,08 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6614,08 | |
| | | | | Система Т3 | | | | | | | | |
| 54 | Ц13-080104-0401<br>1308-0104-0401<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 18 | Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла до 30 кВт. Монтаж оборудования | шкаф | 1 | | 22040,21 | 6398,40 | 22040,21 | 6398,40 | 3986,81 | 10203,12 | 34822,80 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Установка<br>2. Установка перемычки заземления<br>3. Присоединение | | | | 11655,00 | 2516,00 | 11655,00 | 2516,00 | | 2579,47 | |
| 54.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 9 | 9 | 1295,00 | | 11655,00 | | | | |
| 54.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,6 | 1,6 | | | | | | | |
| 54.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,8 | 0,8 | | 5306,00 | | 4244,80 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,8 | 0,8 | | 1850,00 | | 1480,00 | | | |
| 54.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,8 | 0,8 | | 2692,00 | | 2153,60 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,8 | 0,8 | | 1295,00 | | 1036,00 | | | |
| 54.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00077 | 0,00077 | 633858,00 | | | | 488,07 | | |
| 54.6 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,0144 | 0,0144 | 1755,00 | | | | 25,27 | | |
| 54.7 | 147732 С | Трубка поливинилхлоридная ХВТ | кг | 0,024 | 0,024 | 376,00 | | | | 9,02 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54.8 | 242739 С | Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 6,12 | 6,12 | 462,00 | | | | 2827,44 | | |
| 54.9 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 1 | 637,00 | | | | 637,00 | | |
| 55 | 51-040106-0107<br>5104-0106-0107<br>РСНБ РК 2015 | **Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003** | комплект | 1 | | 85809,00 | -- | 85809,00 | -- | | -- | 85809,00 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 85809,00 | -- | |
| 56 | Е11-160301-0201<br>1116-0301-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода из готовых узлов<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Промывка трубопровода водой питьевого качества | м трубопровода | 7 | | 1680,79 | 20,45 | 11765,53 | 143,15 | 8567,44 | 3048,93 | 15999,61 |
| | | | | | | 436,42 | 8,03 | 3054,94 | 56,21 | | 1185,16 | |
| 56.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,337 | 2,36 | 1295,01 | | 3054,94 | | | | |
| 56.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0059 | 0,0413 | | | | | | | |
| 56.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0008 | 0,0056 | | 5971,00 | | 33,44 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,0056 | | 1295,00 | | 7,25 | | | |
| 56.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0007 | 0,0049 | | 4939,00 | | 24,20 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0007 | 0,0049 | | 1850,00 | | 9,07 | | | |
| 56.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0044 | 0,0308 | | 2692,00 | | 82,91 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0044 | 0,0308 | | 1295,00 | | 39,89 | | | |
| 56.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,0139 | 0,0973 | | 27,00 | | 2,63 | | | |
| 56.7 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,004 | 0,028 | 605,00 | | | | 16,94 | | |
| 56.8 | 146643 С | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,000002 | 0,000013 | 622608,00 | | | | 8,28 | | |
| 56.9 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00342 | 0,02394 | 237,00 | | | | 5,67 | | |
| 56.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,0006 | 0,0042 | 320,00 | | | | 1,34 | | |
| 56.11 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,0053 | 0,0371 | 376,00 | | | | 13,95 | | |
| 56.12 | 157966 С | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 1 | 7 | 1215,00 | | | | 8505,00 | | |
| 56.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,0025 | 0,0175 | 123,00 | | | | 2,15 | | |
| 56.14 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,0044 | 0,0308 | 458,00 | | | | 14,11 | | |
| 57 | С123-040501-0101<br>2304-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | | 804,00 | -- | 2412,00 | -- | 2412,00 | -- | 2604,96 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 192,96 | |
| | | | | **Прочистка в приямке** | | | | | | | | |
| 58 | Е11-090601-0101<br>1109-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | **Прочистка. Монтаж**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | т конструкций | 0,000124 | | 95407,08 | 4616,59 | 11,83 | 0,57 | 0,22 | 7,77 | 21,17 |
| | | | | | | 88996,40 | 1851,85 | 11,04 | 0,23 | | 1,57 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ:<br>1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке<br>2. Устройство подмостей<br>3. Антикоррозийное покрытие сварных швов | | | | | | | | | | |
| 58.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 82,1 | 0,0102 | 1084,44 | | 11,04 | | | | |
| 58.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,22 | 0,0002 | | | | | | | |
| 58.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,76 | 0,000094 | | 260,00 | | 0,02 | | | |
| 58.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,49 | 0,000061 | | 4939,00 | | 0,30 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,49 | 0,000061 | | 1850,00 | | 0,11 | | | |
| 58.5 | 1147 С | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 0,2 | 0,000025 | | 27,00 | | 0,00 | | | |
| 58.6 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,06 | 0,000007 | | 157,00 | | 0,00 | | | |
| 58.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,73 | 0,000091 | | 2692,00 | | 0,24 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,73 | 0,000091 | | 1295,00 | | 0,12 | | | |
| 58.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,7 | 0,000087 | | 27,00 | | 0,00 | | | |
| 58.9 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,000004 | 70,00 | | | | 0,00 | | |
| 58.10 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,0187 | 0,000002 | 4800,00 | | | | 0,01 | | |
| 58.11 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,5 | 0,000062 | 237,00 | | | | 0,01 | | |
| 58.12 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 0,15 | 0,000019 | 123,00 | | | | 0,00 | | |
| 58.13 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,0001 | 0 | 1863667,00 | | | | 0,02 | | |
| 58.14 | 147347 С | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0007 | 0 | 219502,00 | | | | 0,02 | | |
| 58.15 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00031 | 0 | 366210,00 | | | | 0,01 | | |
| 58.16 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,0006 | 0 | 486989,00 | | | | 0,04 | | |
| 58.17 | 279826 С | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,00194 | 0 | 420764,00 | | | | 0,10 | | |
| 58.18 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,000001 | 326,00 | | | | 0,00 | | |
| 59 | С121-050101-0403<br>2105-0101-0403<br>РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,000124 | | 264336,00 | -- | 32,78 | -- | 32,78 | -- | 35,40 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2,62 | |
| | | **Система К1** | | | | | | | | | | |
| 60 | Е11-160501-0101<br>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 | 2 | | 789,10 | 1,36 | 1578,20 | 2,72 | 4,52 | 1540,40 | 3368,09 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 785,48 | 0,44 | 1570,96 | 0,88 | | 249,49 | |
| | | Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Установка задвижек<br>4. Испытание трубопровода | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,584 | 1,17 | 1345,00 | | 1570,96 | | | | |
| 60.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0003 | 0,0006 | | | | | | | |
| 60.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 5971,00 | | 1,19 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 1295,00 | | 0,26 | | | |
| 60.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 4939,00 | | 0,99 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 1850,00 | | 0,37 | | | |
| 60.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 2692,00 | | 0,54 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,0002 | | 1295,00 | | 0,26 | | | |
| **60.6** | **144732 С** | **Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,000012** | **0,000024** | **188472,00** | | | | **4,52** | | |
| **61** | **Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **17** | | **761,53** | **3,32** | **12946,01** | **56,44** | **85,17** | **12565,31** | **27552,22** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **753,20** | **1,02** | **12804,40** | **17,34** | | **2040,91** | |
| | | Состав работ:<br>1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами<br>2. Установка и заделка креплений<br>3. Установка задвижек<br>4. Испытание трубопровода | | | | | | | | | | |
| 61.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 0,56 | 9,52 | 1345,00 | | 12804,40 | | | | |
| 61.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0007 | 0,0119 | | | | | | | |
| 61.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,0003 | 0,0051 | | 5971,00 | | 30,45 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0003 | 0,0051 | | 1295,00 | | 6,60 | | | |
| 61.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0002 | 0,0034 | | 4939,00 | | 16,79 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,0034 | | 1850,00 | | 6,29 | | | |
| 61.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0002 | 0,0034 | | 2692,00 | | 9,15 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,0034 | | 1295,00 | | 4,40 | | | |
| **61.6** | **144732 С** | **Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87** | **т** | **0,000027** | **0,000452** | **188472,00** | | | | **85,23** | | |
| **62** | **С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015** | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014** | **м** | **2** | | **306,00** | **--** | **612,00** | **--** | **612,00** | **--** | **660,96** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **48,96** | |
| **63** | **С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015** | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014** | **м** | **17** | | **921,00** | **--** | **15657,00** | **--** | **15657,00** | **--** | **16909,56** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1252,56** | |
| **64** | **С123-020302-3110 2302-0302-3110 РСНБ РК 2015** | **Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x110x110, PN 10** | **шт.** | **7** | | **2415,00** | **--** | **16905,00** | **--** | **16905,00** | **--** | **18257,40** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1352,40** | |
| **65** | **С123-020302-4714 2302-0302-4714 РСНБ РК 2015** | **Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10** | **шт.** | **2** | | **2637,00** | **--** | **5274,00** | **--** | **5274,00** | **--** | **5695,92** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **421,92** | |
| **66** | **С123-020302-3306 2302-0302-3306 РСНБ РК 2015** | **Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16** | **шт.** | **2** | | **987,00** | **--** | **1974,00** | **--** | **1974,00** | **--** | **2131,92** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 157,92 | |
| 67 | С123-020302-1010<br>2302-0302-1010<br>РСНБ РК 2015 | **Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10** | шт. | 2 | | 1776,00 | -- | 3552,00 | -- | 3552,00 | -- | 3836,16 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 284,16 | |
| 68 | С123-020403-1303<br>2302-0403-1303<br>РСНБ РК 2015 | **Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013** | шт. | 1 | | 707,00 | -- | 707,00 | -- | 707,00 | -- | 763,56 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 56,56 | |
| 69 | С123-020302-8710<br>2302-0302-8710<br>РСНБ РК 2015 | **Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10** | шт. | 1 | | 2391,00 | -- | 2391,00 | -- | 2391,00 | -- | 2582,28 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 191,28 | |
| | | **Санитарно-техническое оборудование** | | | | | | | | | | |
| 70 | Е11-170301-0101<br>1117-0301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 18 | **Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка** | комплект | 2 | | 3533,51 | 173,80 | 7067,02 | 347,60 | 1058,42 | 5714,75 | 13804,31 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2830,50 | 85,19 | 5661,00 | 170,38 | | 1022,54 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка приборов<br>2. Регулировка смывной арматуры<br>3. Присоединение приборов к трубопроводам | | | | | | | | | | |
| 70.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 2,22 | 4,44 | 1275,00 | | 5661,00 | | | | |
| 70.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,071 | 0,142 | | | | | | | |
| 70.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,02 | 0,04 | | 12,00 | | 0,48 | | | |
| 70.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,032 | 0,064 | | 2143,00 | | 137,15 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,032 | 0,064 | | 1084,00 | | 69,38 | | | |
| 70.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,039 | 0,078 | | 2692,00 | | 209,98 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,039 | 0,078 | | 1295,00 | | 101,01 | | | |
| 70.6 | 135925 С | Замазка защитная | кг | 0,4 | 0,8 | 357,00 | | | | 285,60 | | |
| 70.7 | 135947 С | Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016 | т | 0,00008 | 0,00016 | 1176843,00 | | | | 188,29 | | |
| 70.8 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,004 | 0,008 | 320,00 | | | | 2,56 | | |
| 70.9 | 147076 С | Каболка | т | 0,0001 | 0,0002 | 1358550,00 | | | | 271,71 | | |
| 70.10 | 147640 С | Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90 | кг | 0,08 | 0,16 | 1252,00 | | | | 200,32 | | |
| 70.11 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,02 | 0,04 | 376,00 | | | | 15,04 | | |
| 70.12 | 249409 С | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 | 0,08 | 458,00 | | | | 36,64 | | |
| 70.13 | 287729 С | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами | кг | 0,036 | 0,072 | 809,00 | | | | 58,25 | | |
| 71 | С123-030102-0301<br>2303-0102-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96** | комплект | 2 | | 20730,00 | -- | 41460,00 | -- | 41460,00 | -- | 44776,80 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3316,80 | |
| 72 | С123-010504-0101<br>2301-0504-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм** | м | 2 | | 24,00 | -- | 48,00 | -- | 48,00 | -- | 51,84 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3,84 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | Е11-170101-0106<br>1117-0101-0106<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 18 | **Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды** | комплект | 2 | | 2826,35 | 87,32 | 5652,70 | 174,64 | 427,56 | 5032,95 | 11540,50 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 2525,25 | 42,58 | 5050,50 | 85,16 | | 854,85 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка санитарных приборов<br>2. Установка и заделка кронштейнов<br>3. Присоединение приборов к трубопроводам | | | | | | | | | | |
| 73.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 1,95 | 3,9 | 1295,00 | | 5050,50 | | | | |
| 73.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,035 | 0,07 | | | | | | | |
| 73.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,02 | 0,04 | | 12,00 | | 0,48 | | | |
| 73.4 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,013 | 0,026 | | 2143,00 | | 55,72 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,013 | 0,026 | | 1084,00 | | 28,18 | | | |
| 73.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,022 | 0,044 | | 2692,00 | | 118,45 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,022 | 0,044 | | 1295,00 | | 56,98 | | | |
| **73.6** | **127727 С** | **Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70** | **т** | **0,00036** | **0,00072** | **216144,00** | | | | **155,62** | | |
| **73.7** | **135925 С** | **Замазка защитная** | **кг** | **0,2** | **0,4** | **357,00** | | | | **142,80** | | |
| 73.8 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,03 | 0,06 | 320,00 | | | | 19,20 | | |
| 73.9 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,02 | 0,04 | 376,00 | | | | 15,04 | | |
| 73.10 | 249409 С | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,04 | 0,08 | 458,00 | | | | 36,64 | | |
| **73.11** | **287729 С** | **Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами** | **кг** | **0,036** | **0,072** | **809,00** | | | | **58,25** | | |
| 74 | С123-030102-3205<br>2303-0102-3205<br>РСНБ РК 2015 | **Умывальник керамический шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96** | шт. | 2 | | 8497,00 | -- | 16994,00 | -- | 16994,00 | -- | 18353,52 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1359,52 | |
| 75 | С123-030102-3304<br>2303-0102-3304<br>РСНБ РК 2015 | **Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, наборный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96** | шт. | 2 | | 2775,00 | -- | 5550,00 | -- | 5550,00 | -- | 5994,00 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 444,00 | |
| 76 | Е11-170201-0103<br>1117-0201-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 18 | **Смесители. Установка** | шт. | 2 | | 936,48 | 0,12 | 1872,96 | 0,24 | 59,72 | 1776,74 | 3941,68 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | 906,50 | -- | 1813,00 | -- | | 291,98 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка смесителей и присоединение их к трубопроводам | | | | | | | | | | |
| 76.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,7 | 1,4 | 1295,00 | | 1813,00 | | | | |
| 76.2 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,01 | 0,02 | | 12,00 | | 0,24 | | | |
| 76.3 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,013 | 0,026 | 320,00 | | | | 8,32 | | |
| **76.4** | **149395 С** | **Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013** | **кг** | **0,013** | **0,026** | **376,00** | | | | **9,78** | | |
| **76.5** | **249409 С** | **Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71** | **кг** | **0,026** | **0,052** | **458,00** | | | | **23,82** | | |
| **76.6** | **287729 С** | **Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами** | **кг** | **0,011** | **0,022** | **809,00** | | | | **17,80** | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | С123-020601-1401<br>2302-0601-1401<br>РСНБ РК 2015 | **Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50** | шт. | 2 | 888,00 | -- | 1776,00 | -- | 1776,00 | -- | 1918,08 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 142,08 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 730910,45 | 9622,00 | 554948,81 | 77390,78 | 866100,61 |
| | | | | | | | 80530,64 | 3715,40 | 85809,00 | 57799,38 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 85809,00 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 85809,00 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 126366,21 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3986,81 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 14171,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 104326,00 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 10203,12 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10925,55 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 147494,88 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10,60 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 14171,00 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7748,95 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1903,77 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5702,36 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 32,78 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4105,70 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 948,37 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 12803,02 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5,18 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5702,36 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 11,83 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 0,22 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 11,27 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 7,77 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1,57 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 21,17 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 0,01 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 11,27 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 510974,46 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 122283,18 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 64361,41 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 322416,04 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 63074,19 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 45923,89 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 619972,54 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 50,39 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 64361,41 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 866100,61 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 66,18 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 84246,04 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | 906569,52 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 99245,80 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 11091,50 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 4419,99 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 558294,29 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | 85809,00 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 91331,86 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 60797,08 | |
| | | **Электроосвещение 2-1-4** | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. Демонтаж | | | | | | | | | | |
| 1 | Е12-170101-0705<br>1217-0101-0705<br>РСНБ РК 2015 | **Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж** | шт. | 100 | | 173,28 | 1,71 | 17328,00 | 171,00 | – | 12415,68 | 32123,17 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 171,57 | 0,87 | 17157,00 | 87,00 | | 2379,49 | |
| | | Состав работ:<br>1. Снятие приборов, аппаратов | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3) | чел-ч | 0,1789 | 17,89 | 959,03 | | 17157,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0008 | 0,08 | | | | | | | |
| 1.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0008 | 0,08 | | 2143,00 | | 171,44 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0008 | 0,08 | | 1084,00 | | 86,72 | | | |
| | | **Строительно-монтажные работы** | | | | | | | | | | |
| | | **Низковольтное оборудование** | | | | | | | | | | |
| | | **ЩО1-2** | | | | | | | | | | |
| 7 | Е11-210502-0103<br>1121-0502-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | **Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** | шкаф | 2 | | 6146,04 | 213,30 | 12292,08 | 426,60 | 4105,22 | 5710,12 | 19442,37 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3880,13 | 85,23 | 7760,26 | 170,46 | | 1440,18 | |
| | | Состав работ:<br>1. Изготовление конструкций для установки щитков<br>2. Установка конструкций<br>3. Установка щитка<br>4. Подготовка к включению<br>5. Присоединение проводов | | | | | | | | | | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 3,09 | 6,19 | 1254,00 | | 7760,26 | | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0542 | 0,1084 | | | | | | | |
| 7.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,27 | 0,54 | | 12,00 | | 6,48 | | | |
| 7.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0271 | 0,0542 | | 4939,00 | | 267,69 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0271 | 0,0542 | | 1850,00 | | 100,27 | | | |
| 7.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,02 | 0,04 | | 163,00 | | 6,52 | | | |
| 7.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0271 | 0,0542 | | 2692,00 | | 145,91 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0271 | 0,0542 | | 1295,00 | | 70,19 | | | |
| 7.7 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0004 | 0,0008 | 633858,00 | | | | 507,09 | | |
| 7.8 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,041 | 0,082 | 450,00 | | | | 36,90 | | |
| 7.9 | 147167 С | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,023 | 0,046 | 448,00 | | | | 20,61 | | |
| 7.10 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 0,0002 | 234268,00 | | | | 46,85 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.11 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 2 | 637,00 | | | | 1274,00 | | |
| 7.12 | 249387 С | Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71 | т | 0,0002 | 0,0004 | 458463,00 | | | | 183,39 | | |
| 7.13 | 249502 С | Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,58 | 1,16 | 380,00 | | | | 440,80 | | |
| 7.14 | 279804 С | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,003 | 0,006 | 265930,00 | | | | 1595,58 | | |
| | | | | | Светотехническое оборудование | | | | | | | |
| 14 | Ц13-080305-0409<br>1308-0305-0409<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Светильник. Установка на кронштейнах | шт. | 62 | | 4722,83 | 938,71 | 292815,46 | 58200,02 | 109530,44 | 118042,89 | 443727,02 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2017,50 | 626,83 | 125085,00 | 38863,46 | | 32868,67 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка деталей крепления<br>2. Установка светильника<br>3. Ввертывание ламп<br>4. Присоединение<br>5. Опробование на зажигание<br>6. Оснастка кронштейнов | | | | | | | | | | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2) | чел-ч | 1,5 | 93 | 1345,00 | | 125085,00 | | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,5614 | 34,81 | | | | | | | |
| 14.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,0187 | 1,1594 | | 5306,00 | | 6151,78 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0187 | 1,1594 | | 1850,00 | | 2144,89 | | | |
| 14.4 | 1488 С | Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м | маш.-ч | 0,524 | 32,488 | | 1506,00 | | 48926,93 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,524 | 32,488 | | 1084,00 | | 35216,99 | | | |
| 14.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0187 | 1,1594 | | 2692,00 | | 3121,10 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0187 | 1,1594 | | 1295,00 | | 1501,42 | | | |
| 14.6 | 144613 С | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,000032 | 0,001953 | 20927,00 | | | | 40,87 | | |
| 14.7 | 147733 С | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,0309 | 1,9158 | 374,00 | | | | 716,51 | | |
| 14.8 | 147763 С | Хомутик | шт. | 2,04 | 126,48 | 860,00 | | | | 108772,80 | | |
| 15 | С123-070102-0119<br>2307-0102-0119<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х36-012 ГОСТ 17677-82 | шт. | 12 | | 5071,00 | -- | 60852,00 | -- | 60852,00 | -- | 65720,16 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4868,16 | |
| 16 | С123-070102-1335<br>2307-0102-1335<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 07С-4х18(20)-004 УХЛ4 ГОСТ 17677-82 | шт. | 50 | | 5856,00 | -- | 292800,00 | -- | 292800,00 | -- | 316224,00 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 23424,00 | |
| 17 | С123-070102-1334<br>2307-0102-1334<br>РСНБ РК 2015 | Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 07С-4х18-102 УХЛ4 ГОСТ 17677-82 | шт. | 2 | | 4136,00 | -- | 8272,00 | -- | 8272,00 | -- | 8933,76 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 661,76 | |
| 18 | С123-070106-0828<br>2307-0106-0828<br>РСНБ РК 2015 | Светильники офисные потолочные светодиодные марки ДБО85-16 световой поток 911 лм, цветовая температура 4200 К, степень защиты IP 65 СТ РК 2595-2014 | шт. | 6 | | 5561,00 | -- | 33366,00 | -- | 33366,00 | -- | 36035,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 2669,28 | |
| | | | | | | Электроустановочные устройства | | | | | | |
| 21 | Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка** | шт. | 44 | | 220,18 | 0,19 | 9687,92 | 8,36 | 1485,44 | 5902,62 | 16837,78 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 186,23 | 0,09 | 8194,12 | 3,96 | | 1247,24 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка коробок монтажных<br>2. Снятие крышек с приборов<br>3. Установка и крепление приборов<br>4. Разделка, зачистка и вставка концов кабелей или проводов в контакты с закреплением<br>5. Установка крышек на приборы<br>6. Опробование | | | | | | | | | | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 0,1718 | 7,56 | 1083,99 | | 8194,12 | | | | |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0001 | 0,0044 | | | | | | | |
| 21.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00007 | 0,00308 | | 2692,00 | | 8,29 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00007 | 0,00308 | | 1295,00 | | 3,99 | | | |
| 21.4 | 144613 С | Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79 | т | 0,00003 | 0,00132 | 20927,00 | | | | 27,62 | | |
| 21.5 | 147167 С | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0011 | 0,0484 | 448,00 | | | | 21,68 | | |
| 21.6 | 264508 С | Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм | шт. | 1,02 | 44,88 | 32,00 | | | | 1436,16 | | |
| 26 | Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 | **Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования** | шкаф | 2 | | 25315,39 | 6398,40 | 50630,78 | 12796,80 | 4163,98 | 27865,44 | 84775,92 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 16835,00 | 2516,00 | 33670,00 | 5032,00 | | 6279,70 | |
| | | Состав работ:<br>1. Установка<br>2. Установка перемычки заземления<br>3. Присоединение | | | | | | | | | | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 13 | 26 | 1295,00 | | 33670,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,6 | 3,2 | | | | | | | |
| 26.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,8 | 1,6 | | 5306,00 | | 8489,60 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,8 | 1,6 | | 1850,00 | | 2960,00 | | | |
| 26.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,8 | 1,6 | | 2692,00 | | 4307,20 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,8 | 1,6 | | 1295,00 | | 2072,00 | | | |
| 26.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00077 | 0,00154 | 633858,00 | | | | 976,14 | | |
| 26.6 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,0048 | 0,0096 | 1755,00 | | | | 16,85 | | |
| 26.7 | 147732 С | Трубка поливинилхлоридная ХВТ | кг | 0,016 | 0,032 | 376,00 | | | | 12,03 | | |
| 26.8 | 242739 С | Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 2,04 | 4,08 | 462,00 | | | | 1884,96 | | |
| 26.9 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 1 | 2 | 637,00 | | | | 1274,00 | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | | 1023819,47 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 191866,38 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 71602,78 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 44156,88 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 514575,08 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 169936,75 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 75838,48 | |
| | | **НУЛЕВАЯ СМЕТА** | | | | | | | | | | |
| | | **Исключить из Ф-2 № 4 за сентябрь 2021г.** | | | | | | | | | | |
| | | **Смета 2-1-1 Архитектурно-строительные решения** | | | | | | | | | | |
| 10 | Е11-090304-0201<br>1109-0304-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Уголок. Демонтаж | т конструкций | 0,073 | | -45827,91 | -18864,96 | -3345 | -1377 | -64 | -1721 | -5471 |
| | | | | | | -26084,94 | -8081,03 | -1904 | -590 | | -405 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 17.1 | 147347 С | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,004 | 0,000292 | 219502,00 | | | | 64 | | |
| | | **Монтаж** | | | | | | | | | | |
| | | **Стены фасада наружные** | | | | | | | | | | |
| 14 | Е11-150212-0201<br>1115-0212-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 19 | Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм(Коросед) | м2 отделываемой поверхности | 150 | | -2480,66 | -7,48 | -372099 | -1122 | -301227 | -56220 | -462585 |
| | | | | | | -465,00 | -3,50 | -69750 | -525 | | -34266 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 21.1 | 102707 С | Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм) ГОСТ 28013-98 | кг | 2,5 | 375 | 752,00 | | | | 282000 | | |
| | | **Приямки для окон подвала** | | | | | | | | | | |
| 29 | С121-130201-1104<br>2113-0201-1104<br>РСНБ РК 2015 | Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 0,0048 | | -33,00 | -- | -1 | -- | -1 | -- | -1 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| 30 | Е11-090701-0105<br>1109-0701-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Приямки для окон. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,204 | | -179671,73 | -20592,90 | -36653 | -4201 | -750 | -22770 | -64177 |
| | | | | | | -155400,00 | -6364,00 | -31702 | -1298 | | -4754 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 30.1 | 147347 С | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,016 | 0,003264 | 219502,00 | | | | 716 | | |
| | | **Кабинеты** | | | | | | | | | | |
| 65 | Е11-110101-0902<br>1111-0101-0902<br>РСНБ РК 2015 | Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство | м2 изолируемой поверхности | 180,5 | | -311,98 | -23,89 | -56312 | -4312 | -40000 | -13244 | -75121 |
| | | | | | | -66,48 | -11,58 | -12000 | -2090 | | -5565 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65.1 | 132659 С | Плиты древесноволокнистые СТ РК EN 622-4-2012 мокрого способа производства мягкие М-1 толщиной 12 мм | 1000 м2 | 0,00103 | 0,185915 | 215158,00 | | | | 40001 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | -468410 | -11012 | -342042 | -93955 | -607355 |
| | | | | | | | | -115356 | -4503 | -- | -44990 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | -428412 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | -341228 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | -84365 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | -69464 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | -39831 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | -537707 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | -63 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | -84365 | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | -39998 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | -814 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | -35494 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | -24491 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | -5159 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | -69648 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | -27 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | -35494 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | -607355 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | -90 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | -119859 | | | |
| | | **КОТЕЛ** | | | | | | | | | | |
| | | **Нулевая Исключить из формы Ф-2 № 5 от 28 сентября 2021г.** | | | | | | | | | | |
| 1 | Котел СТКОТЕЛ | Установка отопительного котла марки КВ-Р-100 | шт | 2 | | -3657481,00 | -- | -7314962 | -- | -- | -- | -7314962 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | -7314962 | -- | -- | -- | -7314962 |
| | | | | | | | | -- | -- | -- | -- | |
| | | Стоимость прочих работ | Тенге | | | | | -7314962 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | -7314962 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость прочих работ | Тенге | | | | | -7314962 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | -7314962 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | | | | | | -7922317 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | -115356 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | -11012 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | -4503 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | -342042 | | |
| | | - Прочие затраты | Тенге | | | | | -7314962 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | -93955 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | -44990 | |
| | | **НУЛЕВАЯ СМЕТА Добавить** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Добавить** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смета 2-1-1 Архитектурно-строительные решения | | | | | |
| | | | | | | | Полы Тип3 | | | | | |
| 1 | Е11-110101-3601<br>1111-0101-3601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" | м2 покрытия | 356 | | 3319,17 | 20,96 | 1181625 | 7462 | 1034227 | 103387 | 1387813 |
| | | | | | | 393,08 | 10,27 | 139936 | 3656 | | 102801 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 149999 С | Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77 | м2 | 1,02 | 363,12 | 2684,00 | | | | 974614 | | |
| 6 | С121-100103-0108<br>2110-0103-0108<br>РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 | м2 | 32 | | 2077,00 | -- | 66464 | -- | 66464 | -- | 71781 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5317 | |
| 7 | Е11-100105-0101<br>1110-0105-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Стропила. Установка с изготовлением | м3 древесины в конструкции | 0,2 | | 89182,33 | 1405,69 | 17836 | 281 | 13007 | 4195 | 23793 |
| | | | | | | 22740,90 | 562,40 | 4548 | 112 | | 1762 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 7.1 | 127727 С | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,038 | 0,0076 | 216144,00 | | | | 1643 | | |
| 7.2 | 131541 С | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,16 | 0,032 | 53008,00 | | | | 1696 | | |
| 7.3 | 131578 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,83 | 0,166 | 48641,00 | | | | 8074 | | |
| 8 | Е11-100115-0101<br>1110-0115-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. | м3 древесины в конструкции | 0,2 | | 8811,78 | 57,00 | 1762 | 11 | 1579 | 160 | 2075 |
| | | | | | | 861,90 | 24,79 | 172 | 5 | | 154 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 8.1 | 146859 С | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0067 | 0,00134 | 1148482,00 | | | | 1539 | | |
| 9 | Е11-100114-0402<br>1110-0114-0402<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Прогоны из брусьев. Укладка по фермам | м3 древесины в конструкции | 0,2 | | 86906,57 | 1307,85 | 17381 | 262 | 13545 | 3316 | 22352 |
| | | | | | | 17871,00 | 549,45 | 3574 | 110 | | 1656 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 9.1 | 131534 С | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 1,02 | 0,204 | 63592,00 | | | | 12973 | | |
| 10 | Е11-100115-0201<br>1110-0115-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. | м2 обработанной поверхности | 67 | | 306,76 | 2,64 | 20553 | 177 | 18188 | 2038 | 24398 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 32,65 | 1,15 | 2188 | 77 | | 1807 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 10.1 | 146859 С | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,00023 | 0,01541 | 1148482,00 | | | | 17698 | | |
| | | | | Монтаж | | | | | | | | |
| | | | | Зрительный зал.Сцена | | | | | | | | |
| 40 | Е11-110101-3607<br>1111-0101-3607<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклеиванием на стыках клеем "Бустилат" | м2 покрытия | 201,85 | | 2545,47 | 20,96 | 513803 | 4231 | 418939 | 87143 | 649022 |
| | | | | | | 449,01 | 10,27 | 90633 | 2073 | | 48076 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 40.1 | 150000 С | Покрытие напольное ворсовое 2 категории | м2 | 1,02 | 205,887 | 2020,00 | | | | 415892 | | |
| 41 | Е11-150108-1801<br>1115-0108-1801<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Стены.Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля для крепления каркаса из досок | м2 | 138,6 | | 2831,96 | 17,34 | 392510 | 2404 | 195419 | 156082 | 592480 |
| | | | | | | 1404,67 | 3,00 | 194687 | 416 | | 43887 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 41.1 | 131308 С | Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной | м | 2,5 | 346,5 | 260,00 | | | | 90090 | | |
| 41.2 | 145203 С | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90 | шт. | 2,54 | 352,044 | 118,00 | | | | 41541 | | |
| 41.3 | 286119 С | Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,264 | 36,5904 | 1052,00 | | | | 38493 | | |
| 42 | Е11-100103-0202 | Устройство каркаса из досок | перегородок | 138,6 | | 3679,39 | 65,59 | 509963 | 9090 | 339732 | 148298 | 710922 |
| | | | | | | 1162,63 | 26,23 | 161141 | 3635 | | 52661 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 42.1 | 131588 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,046 | 6,3756 | 50378,00 | | | | 321190 | | |
| 43 | Е11-150108-1801<br>1115-0108-1801<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Стены.Устройство каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля для крепления ДВП | м2 | 138,6 | | 2831,96 | 17,34 | 392510 | 2404 | 195419 | 156082 | 592480 |
| | | | | | | 1404,67 | 3,00 | 194687 | 416 | | 43887 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 43.1 | 131308 С | Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ разнерами 40 мм х 40 мм | м | 2,5 | 346,5 | 260,00 | | | | 90090 | | |
| 43.2 | 145203 С | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90 | шт. | 2,54 | 352,044 | 118,00 | | | | 41541 | | |
| 43.3 | 286119 С | Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,264 | 36,5904 | 1052,00 | | | | 38493 | | |
| 44 | Е11-150108-1503<br>1115-0108-1503<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Стены. Облицовка ДВП | м2 стен | 138,6 | | 891,74 | 14,57 | 123595 | 2020 | 35750 | 69323 | 208352 |
| | | | | | | 619,23 | 5,98 | 85825 | 829 | | 15433 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 44.1 | 149907 С | Смеси сухие - клей для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1158-2006 | кг | 2,8396 | 393,56856 | 61,00 | | | | 24008 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.2 | 280106 С | Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | кг | 0,1608 | 22,28688 | 283,00 | | | | 6307 | | |
| 45 | С121-070507-1402<br>2107-0507-1402<br>РСНБ РК 2015 | Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм | 1000 м2 | 0,1386 | | 353555,00 | -- | 49003 | -- | 49003 | -- | 52923 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3920 | |
| 46 | Е11-150403-0101<br>1115-0403-0101 | Стены. Окраска простая масляными составами по ДВП | окрашиваемой поверхности | 138,6 | | 445,60 | 1,56 | 61760 | 216 | 21748 | 31921 | 101176 |
| | | | | | | 287,13 | 0,76 | 39796 | 105 | | 7495 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 46.1 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,084 | 11,6424 | 376,00 | | | | 4378 | | |
| 46.2 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,27 | 37,422 | 458,00 | | | | 17139 | | |
| 47 | Е11-100103-0202<br>1110-0103-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Стены. Установка направляющих реек для крепления вертикальных реек | м2 | 141 | | 3679,39 | 65,59 | 518794 | 9248 | 345615 | 150866 | 723233 |
| | | | | | | 1162,63 | 26,23 | 163931 | 3698 | | 53573 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 47.1 | 131588 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,046 | 6,486 | 50378,00 | | | | 326752 | | |
| 48 | Е11-150403-0101<br>1115-0403-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Стены. Окраска простая масляными составами по дереву | м2 окрашиваемой поверхности | 141 | | 445,60 | 1,56 | 62830 | 220 | 22125 | 32474 | 102928 |
| | | | | | | 287,13 | 0,76 | 40485 | 107 | | 7624 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 48.1 | 149395 С | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,084 | 11,844 | 376,00 | | | | 4453 | | |
| 48.2 | 278579 С | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ | кг | 0,27 | 38,07 | 458,00 | | | | 17436 | | |
| 49 | Е11-100103-0301 | Стены.Установка горизонтальных реек | м2 | 62,11 | | 1255,53 | 104,07 | 77981 | 6464 | 9344 | 58721 | 147638 |
| | | | | | | 1001,01 | 49,47 | 62173 | 3073 | | 10936 | |
| 50 | Е11-150108-1503 | Стены.Облицовка стен (ламинат) | м2 стен | 118,73 | | 891,74 | 14,57 | 105876 | 1730 | 30625 | 59385 | 178482 |
| | | | | | | 619,23 | 5,98 | 73521 | 710 | | 13221 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 50.1 | 149907 С | Смеси сухие - клей для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006 | кг | 2,8396 | 337,145708 | 61,00 | | | | 20566 | | |
| 50.2 | 280106 С | Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого | кг | 0,1608 | 19,091784 | 283,00 | | | | 5403 | | |
| 51 | С121-130801-0701<br>2113-0801-0701<br>РСНБ РК 2015 | ЛДСП-16-11 (ламинат) | м2 | 118,73 | | 9560,00 | -- | 1135059 | -- | 1135059 | -- | 1225864 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 90805 | |
| 52 | Е11-100204-0203<br>1110-0204-0203 | Стены каркасной конструкции внутренние | м2 стен | 105,5 | | 1241,84 | 55,66 | 131014 | 5872 | 5847 | 109598 | 259861 |
| | | | | | | 1130,76 | 23,51 | 119295 | 2480 | | 19249 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 52.1 | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,17 | 17,935 | 326,00 | | | | 5847 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | Е11-080701-0101<br>1108-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка | м2 вертикальной проекции | 292,5 | | 736,57 | 39,84 | 215447 | 11653 | 63520 | 135670 | 379286 |
| | | | | | | 479,57 | 19,17 | 140274 | 5607 | | 28089 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 53.1 | 130852 С | Стальные детали лесов | т | 0,00037 | 0,108225 | 474703,00 | | | | 51375 | | |
| 54 | Е11-060301-0401<br>1106-0301-0401<br>РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,02 | | 567965,79 | 2230,79 | 11359 | 45 | 4679 | 6055 | 18808 |
| | | | | | | 331772,00 | 941,65 | 6635 | 19 | | 1393 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 54.1 | 130722 С | Кондуктор инвентарный металлический | шт. | 0,01 | 0,0002 | -- | | | | -- | | |
| 54.2 | 145198 С | Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно | т | 1 | 0,02 | 233963,00 | | | | 4679 | | |
| 55 | Е11-060301-0402<br>1106-0301-0402<br>РСНБ РК 2015 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м | т | 0,03 | | 473623,33 | 2024,33 | 14209 | 61 | 7019 | 6511 | 22377 |
| | | | | | | 237636,00 | 852,85 | 7129 | 26 | | 1658 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 55.1 | 145198 С | Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно | т | 1 | 0,03 | 233963,00 | | | | 7019 | | |
| | | | | Крыльцо | | | | | | | | |
| 58 | Е11-090304-0301<br>1109-0304-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 16 | Металлоконструкции. Монтаж перил | т конструкций | 0,525 | | 49532,97 | 12737,32 | 26005 | 6687 | 4817 | 11061 | 40032 |
| | | | | | | 27621,00 | 2913,89 | 14501 | 1530 | | 2965 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 58.1 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0114 | 0,005985 | 633858,00 | | | | 3794 | | |
| 58.2 | 147347 С | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,004 | 0,0021 | 219502,00 | | | | 461 | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 5647339 | 70538 | 4031670 | 1332286 | 7537996 |
| | | | | | | | | 1545131 | 28684 | -- | 558369 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 5621334 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 2776326 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 1557784 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 1250526 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1321225 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 555404 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 7497963 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1433 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 1557784 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 26005 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 4817 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 16031 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 11061 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 2965 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 40031 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 11 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 16031 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 7537994 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 1444 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 1573815 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Смета 2-1-2 Отопление и вентиляция** | | | | | | | | | | |
| 64 | 51-040103-5908<br>5104-0103-5908<br>РСНБ РК 2015 | Котлы стальные водогрейные отопительные КВ р - 0,1 К | комплект | 2 | | 1294643,00 | -- | 2589286 | -- | | -- | 2589286 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 2589286 | -- | |
| 65 | Е11-200301-0101<br>1120-0301-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка | решетка | 4 | | 1491,17 | 52,21 | 5965 | 208 | 504 | 5202 | 12060 |
| | | | | | | 1313,37 | 13,60 | 5253 | 54 | | 893 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 65.1 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00011 | 0,00044 | 206076,00 | | | | 91 | | |
| 65.2 | 279845 С | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00043 | 0,00172 | 227683,00 | | | | 392 | | |
| 66 | С123-050301-1201<br>2305-0301-1201<br>РСНБ РК 2015 | Решетки жалюзийные размер 90х60 мм | м2 | 2,16 | | 3518,00 | -- | 7599 | -- | 7599 | -- | 8207 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 608 | |
| 67 | прайслист<br>СТПРАЙСЛИСТ | Кресла театральные | шт | 100 | | 12437,72 | -- | 1243772 | -- | 1243772 | -- | 1343274 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 99502 | |
| | | **Полы у входа** | | | | | | | | | | |
| 68 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 16,8 | | 1583,16 | 73,05 | 26597 | 1227 | 5318 | 14839 | 44751 |
| | | | | | | 1193,56 | 33,22 | 20052 | 558 | | 3315 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 68.1 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,013 | 0,2184 | 16743,00 | | | | 3657 | | |
| 68.2 | 248387 С | Опилки древесные | м3 | 0,0306 | 0,51408 | 3194,00 | | | | 1642 | | |
| 69 | С122-060301-0657 | Плитки керамические глазурованные для полов гладкие | м2 | 16,8 | | 2268,00 | -- | 38102 | -- | 38102 | -- | 41150 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 3048 | |
| 70 | Е11-110101-2702<br>1111-0101-2702<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамогранита на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 49,12 | | 1583,16 | 73,05 | 77765 | 3588 | 15549 | 43387 | 130844 |
| | | | | | | 1193,56 | 33,22 | 58628 | 1632 | | 9692 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70.1 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,013 | 0,63856 | 16743,00 | | | | 10691 | | |
| 70.2 | 248387 С | Опилки древесные | м3 | 0,0306 | 1,503072 | 3194,00 | | | | 4801 | | |
| 71 | С122-060301-0133<br>2206-0301-0133<br>РСНБ РК 2015 | Плитки керамогранитные глазурованные(цветные) толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 | м2 | 4,32 | | 3716,00 | -- | 16053 | -- | 16053 | -- | 17337 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1284 | |
| 72 | С122-060301-0132<br>2206-0301-0132<br>РСНБ РК 2015 | Плитки керамогранитные полированные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010 | м2 | 44,8 | | 3371,00 | -- | 151021 | -- | 151021 | -- | 163103 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 12082 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 4156160 | 5023 | 1477918 | 63428 | 4350012 |
| | | | | | | | | 83933 | 2244 | 2589286 | 130424 | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | | 2589286 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | | 2589286 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 1553310 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 20867 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | 80870 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 1448948 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 58226 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 128923 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 1740459 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 71 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 80870 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 13564 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 502 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | 5307 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 7599 | | | | |
| | | Сдача и испытание | Тенге | | | | | 260 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 5202 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 1501 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 20267 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 5307 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 4350012 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 75 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 86177 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | | 11888008 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | 1629064 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | 75561 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | 30928 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | 5509588 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | 2589286 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | 1395714 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 688793 | |
| | | Итого по акту: | | | Тенге | | 11 707 265 | | | | | |
| | | в том числе оборудование | | | Тенге | | 2 803 967 | | | | | |
| | | итого без оборудования | | | Тенге | | 8 903 298 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Временные здания и сооружения | 0,98% | | Тенге | | 87 252 | | | | | |
| | | Итого с временными зданиями и сооружениями | | | Тенге | | 8 990 551 | | | | | |
| | | Затраты на производство СМР в зимнее время | 2,42% | | Тенге | | 217 571 | | | | | |
| | | Итого с зимними | | | Тенге | | 9 208 122 | | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты | 2% | | Тенге | | 184 162 | | | | | |
| | | итого с оборудованием | | | Тенге | | 12 196 251 | | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2020-21г. | 1,050036 | | Тенге | | 12 806 503 | | | | | |
| | | ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К= | 0,89999 | | Тенге | | 11 525 725 | | | | | |
| | | НДС - 12% | 12% | | Тенге | | 1 383 087 | | | | | |
| | | **ВСЕГО ПО АКТУ:** | | | Тенге | | **12 908 811,55** | | | | | |

Заказчик:

Коммунальное государственное казенное предприятие "Железинский районный Дом культуры имени Кудайбергена Альсеитова" отдела культуры, физической культуры спорта Железинского района.

Руководитель _____ Джунусов Б.Н.

Подрядчик:
ТОО "Строй Центр-Turkistan"

Директор _____ Баймбетов М.М.

Авторский надзор:
ТОО "Континент Инжиниринг"

Директор _____ Григорьев А.С.

Технический надзор:
ТОО "SAPA Инженеринг Ж.С."

Директор _____ Абдикалыков Ж.А.