*Типовая межведомственная форма №КС-3*

Заказчик: КГУ"Комплекс"Колледж искусств-специализированная школа-интернат для одаренных детей музыкально-эстетического профиля" КГУ "Управления образования акимата Северо-Казахстанской области"
Подрядчик: ТОО "СевКазЭнергострой"

Наименование строительства Капитальный ремонт здания КГУ"Комплекс "Колледж искусств-специализированная школа-интернат для одаренных детей музыкально-эстетического профиля" акимата СКО МОиН РК по адресу: Северо-Казахстанская область, город Петропавловск, улица Интернациональная, 81

# СПРАВКА
## о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2018года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Номер | Дата | Наименование | Код | Наименование | Код |
| | | 28 | 05.03.2018г. | | | | |

| Наименование пусковых комплексов объектов комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно | В отчетном месяце | Из графы 1 | | | | | | |
| | | | СМР (в сметных базисных ценах 2001 года) | Из них | | Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах 2001 года | Дополнительные затраты | | |
| | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | На приобретение материалов | Другие дополнительные расходы | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Ремонт | 22 030 971,86 | 12629186,15 | 13 272 948,19 | 13272948,19 | | | | | |
| НДС 12% | 2 643 716,63 | 1515502,34 | | | | | | | 1 515 502,34 |
| Итого | 24 674 688,49 | 14144688,49 | | | | | | | |

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

**ЗАКАЗЧИК:** КГУ "Комплекс"Колледж искусств-специализированная школа-интернат для одаренных детей музыкально-эстетического профиля" КГУ "Управления образования акимата Северо-Казахстанской области" **ФОРМА 2В**

**ПОДРЯДЧИК:** ТОО "СевКазЭнергострой"

**Наименование объекта:** Капитальный ремонт здания КГУ"Комплекс "Колледж искусств-специализированная школа-интернат для одаренных детей музыкально-эстетического профиля" акимата СКО МОиН РК по адресу: Северо-Казахстанская область, город Петропавловск, улица Интернациональная, 81

**Договор** №28 от 05.03.2018г

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ИЮЛЬ 2018г.

## №2

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2017 года

| № п.п. | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость, тенге | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | на.единицу измерения | по проекту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **РАЗДЕЛ 3.ФАСАД** | | | | | |
| **19** | **11-150108-1701 РСНБ РК 2015** | **Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе** | **м2 поверхности облицовки** | **630,1436** | | **7617,06** | **4799844,00** |
| | | Состав работ:<br>1. Разметка поверхности<br>2. Крепление к стене стальных профилей<br>3. Сверление отверстий для дополнительного крепления плит анкерами<br>4. Установка анкеров<br>5. Установка облицовочных плит<br>6. Установка планок между вертикальными и горизонтальными стыками плит | | | | | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33) | чел-ч | 2,7 | 1701,388 | 859,33 | 1462053,51 |
| 1.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0107 | 6,743 | 817,12 | 5509,44 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **2328,93** | **1467563,00** |
| 1.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,062 | 39,069 | 8,96 | 350,06 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | – | – | -- | – |
| 1.4 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0046 | 2,899 | 1392,53 | 4036,47 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0046 | 2,899 | 761,14 | 2206,54 |
| 1.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0061 | 3,844 | 1800,99 | 6922,78 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0061 | 3,844 | 859,33 | 3303,26 |
| 1.6 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,08 | 50,411 | 13,62 | 686,60 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | – | – | – |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **19,04** | **11995,92** |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.7 | 21-050205-0701 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм | т | 0,0056 | 3,529 | 460076,10 | 1623518,46 |
| 1.8 | 21-130201-1204 | Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,48 | 302,469 | 298,58 | 90311,17 |
| 1.9 | 21-130211-0302 | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00013 | 0,081919 | 1546459,74 | 126683,93 |
| 1.10 | 21-130816-2303 | Резина губчатая | кг | 0,076 | 47,891 | 695,64 | 33314,84 |
| 1.11 | 22-060301-9901 | Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная СТ РК 1954-2010 | м2 | 1,05 | 661,651 | 2194,46 | 1451966,17 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **5277,84** | **3325794,56** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 1276,26 | 804224,50 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 320,16 | 201746,47 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1596,42 | 1005971,00 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 737,08 | 464465,20 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **9950,56** | **6270280,14** |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге **4799844,00**

В том числе:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | **4799844,00** |
| Материалы - | Тенге | **3325794,56** |
| Всего заработная плата - | Тенге | **1467563,00** |
| Накладные расходы - | Тенге | **1005971,00** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | **804224,50** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | **201746,46** |
| Сметная прибыль - | Тенге | **464465,20** |
| ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ - | Тенге | **6270280,14** |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | **1708,13** |
| Сметная заработная плата - | Тенге | **1467563,00** |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | **6270280,14** |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | **1708,13** |
| Сметная заработная плата - | Тенге | **1467563,00** |

## ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ (ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ВАРИАНТ)

## РАЗДЕЛ 1.ФАСАД

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **11-080701-0101 РСНБ РК 2015** | **Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка** | **м2 вертикальной проекции** | **1562,5000** | | **465,58** | **727475,51** |

Состав работ:
1. Планировка места установки наружных лесов
2. Сборка и установка инвентарных лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц
3. Разборка лесов
4. Восстановительный ремонт деталей лесов при каждом обороте их
5. Завозка готовых элементов лесов с приобъектного склада на объект и отвозка их с объекта на приобъектный склад

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,1=770,76) | чел-ч | 0,434 | 678,125 | 770,76 | 522671,63 |
| 2.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0007 | 1,094 | 859,33 | 939,89 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **335,11** | **523611,52** |
| 2.3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0007 | 1,094 | 1800,99 | 1969,83 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел | чел-ч | 0,0007 | 1,094 | 859,33 | 940,11 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,26** | **1969,83** |
| 2.4 | 21-060510-5501 | Стальные детали лесов | т | 0,00037 | 0,578125 | 243973,87 | 141047,39 |
| 2.5 | 21-070510-0201 | Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88 | м3 | 0,00006 | 0,09375 | 29921,70 | 2805,16 |
| 2.6 | 27-010101-0102 | Щиты настила | м2 | 0,012 | 18,75 | 3145,68 | 58981,50 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **129,81** | **202834,05** |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 170,24 | 265994,65 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 22,89 | 35764,93 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 193,13 | 301759,58 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 52,70 | 82338,81 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **711,41** | **1111573,89** |
| **3** | **12-080101-0402 РСНБ РК 2015** | **Трубы водосточные. Разборка с земли и подмостей** | **м** | **240,0000** | | **79,00** | **18959,74** |
| | | Состав работ:<br>1. Разборка креплений<br>2. Разборка на элементы<br>3. Укладка на стройплощадке | | | | | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57) | чел-ч | 0,1104 | 26,496 | 715,57 | 18959,74 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **79,00** | **18959,74** |
| 3.2 | 21-130816-3426 | Мусор строительный | т | 0,00325 | 0,78 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | -- | -- |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 46,69 | 11205,21 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 4,52 | 1085,94 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 51,21 | 12291,15 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 10,42 | 2500,07 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **140,63** | **33750,96** |
| **4** | **12-080101-1901 РСНБ РК 2015** | **Трубы водосточные б/у. Навеска с подмостей** | **м труб** | **240,0000** | | **496,90** | **119256,63** |
| | | Состав работ:<br>1. Установка ухватов<br>2. Сборка и навеска водосточных труб<br>3. Крепление труб | | | | | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33) | чел-ч | 0,3504 | 84,096 | 859,33 | 72266,22 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **301,11** | **72266,22** |
| 4.2 | 31-050602-1201 | Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг | маш.-ч | 0,0003 | 0,072 | 720,87 | 51,90 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,22** | **51,90** |
| 4.3 | 21-050302-0101 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,00095 | 0,228 | 205870,68 | 46938,52 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **195,58** | **46938,52** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 177,96 | 42709,33 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 24,29 | 5830,77 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 202,25 | 48540,11 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 55,93 | 13423,74 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **755,09** | **181220,48** |
| **5** | **12-080101-0401 РСНБ РК 2015** | **Отливы наружные. Разборка** | **м** | **196,0000** | | **63,41** | **12427,69** |
| | | Состав работ:<br>1. Разборка креплений<br>2. Разборка на элементы<br>3. Укладка на стройплощадке | | | | | |
| 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32) | чел-ч | 0,091 | 17,836 | 696,32 | 12419,56 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **63,37** | **12419,56** |
| 5.2 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0012 | 0,2352 | 34,54 | 8,12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,04** | **8,12** |
| 5.3 | 21-130816-3426 | Мусор строительный | т | 0,002 | 0,392 | -- | -- |
| | | **Итого материалов:** | | | | **0,00** | **0,00** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 37,45 | 7339,96 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 3,63 | 711,64 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 41,08 | 8051,60 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8,36 | 1638,34 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **112,85** | **22117,63** |
| **6** | **11-150108-1902 РСНБ РК 2015** | **Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной до 400 мм. Устройство** | **м** | **168,0000** | | **1646,08** | **276541,37** |
| | | Состав работ:<br>1. Выгрузка, перенос и подача заготовок из металлических листов<br>2. Крепление нижнего отлива<br>3. Герметизация швов силиконовым герметиком | | | | | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03) | чел-ч | 0,3925 | 65,94 | 781,03 | 51501,12 |
| 6.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,1008 | 1152,61 | 116,18 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **307,25** | **51617,30** |
| 6.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0675 | 11,34 | 8,96 | 101,61 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 6.4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,1008 | 3161,68 | 318,70 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0006 | 0,1008 | 1152,61 | 116,18 |
| 6.5 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0038 | 0,6384 | 18,64 | 11,90 |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 6.6 | 34-030101-0101 | Ножницы электрические | маш.-ч | 0,0075 | 1,26 | 178,13 | 224,44 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **3,91** | **656,65** |
| 6.7 | 21-060902-1301 | Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм | м | 1,05 | 176,4 | 254,90 | 44964,36 |
| 6.8 | 21-100502-0104 | Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83 | шт. | 0,043 | 7,224 | 351,20 | 2537,07 |
| 6.9 | 21-130211-0405 | Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм | шт. | 2,74 | 460,32 | 1,00 | 460,32 |
| 6.10 | 21-130211-0601 | Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм | шт. | 1,37 | 230,16 | 1,03 | 237,06 |
| 6.11 | 1--130816-3407 | Водоотлив оконный шириной планки до 400 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием | м | 1,05 | 176,4 | 998,78 | 176184,79 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1335,62** | **224383,61** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 168,37 | 28286,28 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 65,32 | 10973,80 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 233,69 | 39260,08 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 150,38 | 25264,12 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2030,15** | **341065,56** |
| **7** | **11-150108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3** | **Отливы оконные. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм** | **м2** | **33,6000** | | **303,89** | **10210,85** |
| | | Состав работ:<br>1. Подгонка и крепление плит утеплителя<br>2. Подгонка и закрепление пароизоляционной мембраны | | | | | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,1=770,76) | чел-ч | 0,2357 | 7,92 | 770,76 | 6104,05 |
| 7.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00054 | 0,018144 | 1152,61 | 20,91 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **182,29** | **6124,96** |
| 7.3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00054 | 0,018144 | 3161,68 | 57,37 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00054 | 0,018144 | 1152,61 | 20,91 |
| 7.4 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,0351 | 1,179 | 13,62 | 16,06 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **2,19** | **73,43** |
| 7.5 | 1--110103-106 | Плиты теплоизоляционные (Изовер) | м3 | 0,00525 | 0,1764 | 22864,93 | 4033,37 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **120,04** | **4033,37** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 99,90 | 3356,48 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 14,54 | 488,42 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 114,43 | 3844,90 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,47 | 1124,46 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **451,79** | **15180,21** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8** | **11-150108-1901 РСНБ РК 2015** | **Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной до 360 мм. Устройство** | **м** | **534,8000** | | **1875,17** | **1002840,16** |
| | | Состав работ:<br>1. Выгрузка, перенос и подача заготовок из металлических листов<br>2. Разметка и обрезка листового профиля по размерам откосов<br>3. Устройство откосов<br>4. Герметизация швов силиконовым герметиком | | | | | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03) | чел-ч | 0,3925 | 209,909 | 781,03 | 163945,23 |
| 8.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0006 | 0,32088 | 1152,61 | 369,85 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **307,25** | **164315,08** |
| 8.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0675 | 36,099 | 8,96 | 323,45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8.4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0006 | 0,32088 | 3161,68 | 1014,52 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел | чел-ч | 0,0006 | 0,32088 | 1152,61 | 369,85 |
| 8.5 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,0038 | 2,032 | 18,64 | 37,88 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 8.6 | 34-030101-0101 | Ножницы электрические | маш.-ч | 0,0075 | 4,011 | 178,13 | 714,48 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **3,91** | **2090,33** |
| 8.7 | 21-100502-0104 | Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83 | шт. | 0,043 | 22,996 | 351,20 | 8076,34 |
| 8.8 | 21-130211-0405 | Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм | шт. | 2,74 | 1465,352 | 1,00 | 1465,35 |
| 8.9 | 21-130211-0601 | Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм | шт. | 1,37 | 732,676 | 1,03 | 754,66 |
| 8.10 | 1-130814-1201 | Откосная планка шириной до 360 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием | м | 1,05 | 561,54 | 991,44 | 556733,22 |
| 8.11 | 21-130814-1501 | Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм | м | 1,05 | 561,54 | 480,42 | 269775,05 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1564,71** | **836804,61** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 168,37 | 90044,66 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 73,57 | 39343,85 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 241,94 | 129388,52 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 169,37 | 90578,29 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2286,48** | **1222807,00** |
| **9** | **11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7** | **Конструкции листовые массой до 0,5 т (облицовка воздуховодов). Изготовление** | **т конструкций** | **0,0560** | | **239610,76** | **13418,20** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43) | чел-ч | 161 | 9,016 | 839,43 | 7568,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 11.6 | 0.6496 | 1064.12 | 691.25 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **147492,03** | **8259,55** |
| 9.3 | 31-060201-0801 | Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А | маш.-ч | 61 | 3,416 | 1019.01 | 3480.94 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.4 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0.2 | 0.0112 | 8.96 | 0.10 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.5 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 8.1 | 0.4536 | 3345.48 | 1517.51 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 8.1 | 0.4536 | 1152.61 | 522.82 |
| 9.6 | 34-020207-0115 | Машины листогибочные специальные (вальцы) | маш.-ч | 1.4 | 0.0784 | 152.93 | 11.99 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.7 | 34-030202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 0.3 | 0.0168 | 21.10 | 0.35 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.8 | 34-020206-0101 | Ножницы листовые кривошипные (гильотинные) | маш.-ч | 2.1 | 0.1176 | 238.08 | 28.00 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.9 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0.5 | 0,028 | 2301.06 | 64.43 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0.5 | 0.028 | 859.33 | 24.06 |
| 9.10 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1.8 | 0.1008 | 17.05 | 1.72 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 9.11 | 34-010303-0101 | Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс) | маш.-ч | 3 | 0,168 | 1320.72 | 221.88 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3 | 0.168 | 859.33 | 144.37 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **95123,57** | **5326,92** |
| 9.12 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,1 | 0.0616 | 173.35 | 10.68 |
| 9.13 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0.3 | 0,0168 | 101.02 | 1.70 |
| 9.14 | 21-130812-1045 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0438 | 0,002453 | 208172.82 | 510.61 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **9338,96** | **522,98** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 89822,64 | 5030.07 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 11859,60 | 664,14 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 101682,25 | 5694,21 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27303,44 | 1528,99 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **368596,45** | **20641,40** |
| **10** | **21-100105-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года** | **Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003** | **м2** | **14,8960** | | **1245,32** | **18550,29** |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 44,83 | 667,81 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 44,83 | 667,81 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 103,21 | 1537,45 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **1393,36** | **20755,54** |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 11-090501-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Воздуховоды. Облицовка стальным листом с полимерным покрытием** | **м2** | **14,0000** | | **254,55** | **3563,67** |
| | | Состав работ:<br>1. Облицовка ворот стальным профилированным листом с креплением винтами и заклепками | | | | | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3.3=790,66) | чел-ч | 0,299 | 4,186 | 790,66 | 3309,70 |
| 11.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0031 | 0,0434 | 972,86 | 42,22 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **239,42** | **3351,92** |
| 11.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,0421 | 0,5894 | 8,96 | 5,28 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 11.4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0012 | 0,0168 | 3161,68 | 53,12 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0012 | 0,0168 | 1152,61 | 19,36 |
| 11.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0019 | 0,0266 | 1800,99 | 47,91 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0019 | 0,0266 | 859,33 | 22,86 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **7,59** | **106,30** |
| 11.6 | 21-130211-0301 | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,000003 | 0,000042 | 1215531,96 | 51,05 |
| 11.7 | 21-130211-0402 | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей | т | 0,000003 | 0,000042 | 2300381,52 | 96,62 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **10,55** | **147,67** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 145,81 | 2041,32 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 14,41 | 201,78 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 160,22 | 2243,10 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 33,18 | 464,54 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **447,95** | **6271,32** |
| 12 | 12-120104-0501<br>РСНБ РК 2015 | **Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов** | **м2** | **60,0000** | | **123,94** | **7436,70** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32) | чел-ч | 0,178 | 10,68 | 696,32 | 7436,70 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **123,94** | **7436,70** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 73,25 | 4395,09 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 7,10 | 425,94 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 80,35 | 4821,03 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16,34 | 980,62 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **220,64** | **13238,35** |
| 13 | 11-130301-0111<br>РСНБ РК 2015 | **Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка** | **м2** | **60,0000** | | **52,25** | **3134,84** |
| | | Состав работ: | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1. Подготовка окрасочных агрегатов<br>2. Приготовление грунтовочных составов<br>3. Огрунтовка поверхности<br>4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов | | | | | |
| 13.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61) | чел-ч | 0,029 | 1,74 | 989,61 | 1721,92 |
| 13.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,012 | 859,33 | 10,31 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **28,87** | **1732,23** |
| 13.3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,006 | 3406,58 | 20,44 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,006 | 859,33 | 5,16 |
| 13.4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,006 | 34,54 | 0,21 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 13.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,006 | 1800,99 | 10,81 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,006 | 859,33 | 5,16 |
| 13.6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,672 | 44,77 | 30,09 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,03** | **61,54** |
| 13.7 | 22-040101-9912 | Грунтовка воднодисперсионная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,000169 | 0,01014 | 133272,26 | 1351,38 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **22,52** | **1351,38** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 15,65 | 938,87 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 2,44 | 146,65 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 18,09 | 1085,52 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 5,63 | 337,63 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **75,97** | **4557,99** |
| **14** | **11-150402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная** | **м2 окрашиваемой поверхности** | **60,0000** | | **137,93** | **8275,80** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81) | чел-ч | 0,088 | 5,28 | 829,81 | 4381,40 |
| 14.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0005 | 0,03 | 859,33 | 25,78 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **73,45** | **4407,18** |
| 14.3 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,002 | 0,12 | 34,54 | 4,14 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 14.4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0005 | 0,03 | 1800,99 | 54,03 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0005 | 0,03 | 859,33 | 25,78 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,97** | **58,17** |
| 14.5 | 21-010501-0601 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм | м3 | 0,000003 | 0,00018 | 1439,47 | 0,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 6 | 21-020402-0206 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1 1 6 1 ОСТ 28013-98 | м3 | 0,0006 | 0,036 | 22471,95 | 808,99 |
| 14 7 | 21-130803-1001 | Ветошь | кг | 0,0001 | 0,006 | 84,66 | 0,51 |
| 14 8 | 22-040803-0201 | Краски водно- дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК 1 ОСТ Р 52020-2007 | кг | 0,38 | 22,8 | 132,74 | 3026,47 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **63,94** | **3836,23** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 40,25 | 2415,13 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 6,41 | 384,87 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 46,67 | 2800,01 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 14,77 | 886,06 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **199,36** | **11961,87** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | **2222091,46** |
| В том числе: | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | **2205109,58** |
| Материалы - | Тенге | | **1320181,77** |
| Всего заработная плата - | Тенге | | **862890,49** |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | | **18550,29** |
| Накладные расходы - | Тенге | | **552510,30** |
| в т ч. накладные первого уровня - | Тенге | | **456685,67** |
| в т ч. накладные второго уровня - | Тенге | | **95824,63** |
| Сметная прибыль - | Тенге | | **220609,59** |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | **2978229,47** |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | **1109,60** |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | **862890,49** |
| Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | **16981,88** |
| Материалы - | Тенге | | **670,65** |
| Всего заработная плата - | Тенге | | **11611,48** |
| Накладные расходы - | Тенге | | **7937,31** |
| в т ч. накладные первого уровня - | Тенге | | **7071,39** |
| в т ч. накладные второго уровня - | Тенге | | **865,92** |
| Сметная прибыль - | Тенге | | **1993,53** |
| ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | | **26912,72** |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | **13,89** |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | **11611,48** |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | **3005142,19** |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | **1123,49** |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | **874501,96** |

## РАЗДЕЛ 2.ВХОДНАЯ ГРУППА

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **17** | **11-100501-0108 РСНБ РК 2015** | **Витраж площадью более 2 м2. Установка витражей из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) в том числе при наличии створок глухого остекления)** | **м2 проемов** | **55,0000** | **2107,16** | **115893,74** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка рамы к предварительной установке в проем (снятие створок; в местах глухого остекления - снятие штапиков и стеклопакетов)<br><br>2. Установка рамы в проем<br>3. Заполнение зазора между рамой и стеной монтажной пеной<br>4. Установка стеклопакетов и закрепление штапиков (в местах глухого остекления), навеска створок | | | | | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03) | чел-ч | 1,023 | 56,287 | 781,03 | 43961,84 |
| 15.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0678 | 3,729 | 812,84 | 3031,09 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **854,42** | **46992,92** |
| 15.3 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0321 | 1,766 | 1392,53 | 2458,51 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел | чел-ч | 0,0321 | 1,766 | 761,14 | 1344,17 |
| 15.4 | 34-030302-0501 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,1321 | 7,265 | 18,64 | 135,43 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 15.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0357 | 1,964 | 1800,99 | 3536,24 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел | чел-ч | 0,0357 | 1,964 | 859,33 | 1687,72 |
| 15.6 | 34-030302-0101 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,2035 | 11,193 | 13,62 | 152,44 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **114,23** | **6282,63** |
| 15.7 | 21-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,71 | 39,05 | 982,74 | 38376,00 |
| 15.8 | 21-130207-9901 | Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90 | шт. | 4,12 | 226,6 | 24,49 | 5549,43 |
| 15.9 | 21-130809-0301 | Лента бутиловая диффузионная | м | 0,59 | 32,45 | 108,14 | 3509,14 |
| 15.10 | 21-130809-0302 | Лента бутиловая ПСУЛ | м | 1,59 | 87,45 | 80,69 | 7056,34 |
| 15.11 | 21-130816-3417 | Клинья пластиковые монтажные | шт. | 8 | 440 | 9,87 | 4342,80 |
| 15.12 | 21-130809-9901 | Лента бутиловая | м | 2,53 | 139,15 | 48,98 | 6815,57 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **1193,62** | **65649,28** |
| | | НР первого уровня | % | 59,8 | | 510,94 | 28101,77 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 94,25 | 5183,84 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 605,19 | 33285,61 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 216,99 | 11934,35 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2929,34** | **161113,70** |
| **18** | **21-090201-0505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года** | **Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99** | **м2** | **55,0000** | | **31780,09** | **1747904,95** |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 1144,08 | 62924,58 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 1144,08 | 62924,58 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2633,93 | 144866,36 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **35558,11** | **1955695,89** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **29** | **11-090701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7** | **Конструкции решетчатые (усиление витражей.). Изготовление** | **т конструкций** | **0,2000** | | **108904,02** | **21780,80** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33) | чел-ч | 91 | 18,2 | 859,33 | 15639,81 |
| 17.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 7,34 | 1,468 | 1099,07 | 1613,43 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **86266,19** | **17253,24** |
| 17.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,3 | 0,06 | 8,96 | 0,54 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 17.4 | 31-050102-0302 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 6 | 1,2 | 3345,48 | 4014,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 6 | 1,2 | 1152,61 | 1383,13 |
| 17.5 | 34-030202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 1,1 | 0,22 | 21,10 | 4,64 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 17.6 | 34-010304-0101 | Пресс-ножницы комбинированные | маш.-ч | 0,84 | 0,168 | 1030,02 | 173,04 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,84 | 0,168 | 859,33 | 144,37 |
| 17.7 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 27,3 | 5,46 | 141,81 | 774,28 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 17.8 | 33-010201-0102 | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,5 | 0,1 | 2301,06 | 230,11 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,5 | 0,1 | 859,33 | 85,93 |
| 17.9 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1 | 0,2 | 17,05 | 3,41 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **26002,99** | **5200,60** |
| 17.10 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 2,6 | 0,52 | 173,35 | 90,14 |
| 17.11 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,5 | 0,1 | 101,02 | 10,10 |
| 17.12 | 21-130812-1039 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0215 | 0,0043 | 195385,08 | 840,16 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **4702,00** | **940,40** |
| | | НР первого уровня | % | 60,9 | | 52536,11 | 10507,22 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 5811,84 | 1162,37 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 58347,96 | 11669,59 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 13380,16 | 2676,03 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **180632,13** | **36126,43** |
| **30** | **11-460101-0402 РСНБ РК 2015** | **Витражи. Усиление** | **т** | **0,2000** | | **188333,41** | **37666,68** |
| | | Состав работ:<br>1. Пробивка гнезд, борозд, отверстий<br>2. Заготовка и установка металлических элементов, резка и сварка<br>3. Заделка гнезд и борозд | | | | | |
| 18.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,1=872,16) | чел-ч | 179,48 | 35,896 | 872,16 | 31307,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 6,45 | 1,29 | 1092,14 | 1408,85 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **163579,55** | **32715,91** |
| 18.3 | 34-030302-0301 | Дрели электрические | маш.-ч | 1,65 | 0,33 | 8,96 | 2,96 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 18.4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 5,12 | 1,024 | 3161,68 | 3237,56 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 5,12 | 1,024 | 1152,61 | 1180,27 |
| 18.5 | 31-060103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 37,06 | 7,412 | 141,81 | 1051,10 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 18.6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 1,33 | 0,266 | 1800,99 | 479,06 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел | чел-ч | 1,33 | 0,266 | 859,33 | 228,58 |
| 18.7 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,9 | 0,38 | 17,05 | 6,48 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **23885,78** | **4777,16** |
| 18.8 | 21-020402-0102 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,03 | 0,006 | 22628,01 | 135,77 |
| 18.9 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,83 | 0,366 | 173,35 | 63,45 |
| 18.10 | 21-130701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,03 | 101,02 | 3,03 |
| 18.11 | 21-130812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,035 | 0,007 | 197175,18 | 1380,23 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **7912,36** | **1582,47** |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 83098,41 | 16619,68 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 9771,55 | 1954,31 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 92869,96 | 18573,99 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 22496,27 | 4499,25 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **303699,63** | **60739,93** |
| **31** | **21-050201-0225 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года** | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали размерами 63 мм х 63 мм х 6 мм ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8509-93)** | **т** | **0,2000** | | **223194,71** | **44638,94** |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 8035,01 | 1607,00 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 8035,01 | 1607,00 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 18498,38 | 3699,68 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **249728,10** | **49945,62** |
| **32** | **11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м2** | **8,8000** | | **62,70** | **551,79** |
| | | Состав работ:<br>1. Подготовка окрасочных агрегатов<br>2. Приготовление грунтовочных составов<br>3. Огрунтовка поверхности<br>4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов<br>5. Контроль качества | | | | | |
| 20.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46) | чел-ч | 0,0295 | 0,2596 | 950,46 | 246,74 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,00176 | 859,32 | 1,51 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **28,21** | **248,25** |
| 20.3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 3406,58 | 3,00 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,000 | 0,00088 | 859,33 | 0,76 |
| 20.4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 34,54 | 0,03 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 20.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 1800,99 | 1,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,00088 | 859,33 | 0,76 |
| 20.6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0112 | 0,09856 | 44,77 | 4,41 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,03** | **9,03** |
| 20.7 | 23-030704-3001 | Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,000015 | 0,000132 | 273897,54 | 36,15 |
| 20.8 | 22-030203-0502 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00009 | 0,000792 | 328122,00 | 259,87 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **33,64** | **296,03** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 15,29 | 134,55 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 2,81 | 24,71 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 18,10 | 159,26 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6,46 | 56,88 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **87,27** | **767,94** |
| **33** | **11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **8,8000** | | **51,49** | **453,11** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| | | 1. Подготовка окрасочных агрегатов | | | | | |
| | | 2. Приготовление составов | | | | | |
| | | 3. Окраска поверхностей | | | | | |
| | | 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов | | | | | |
| | | 5. Контроль качества | | | | | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55) | чел-ч | 0,0213 | 0,18744 | 810,55 | 151,93 |
| 21.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0002 | 0,00176 | 859,32 | 1,51 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **17,44** | **153,44** |
| 21.3 | 31-050501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 3406,58 | 3,00 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,00088 | 859,33 | 0,76 |
| 21.4 | 31-050402-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 34,54 | 0,03 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| 21.5 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0001 | 0,00088 | 1800,99 | 1,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0001 | 0,00088 | 859,33 | 0,76 |
| 21.6 | 31-040301-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,0065 | 0,0572 | 44,77 | 2,56 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел. | чел-ч | -- | -- | -- | -- |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **0,82** | **7,17** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 7 | 22-040601-0501 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000014 | 0,000123 | 327254,69 | 40,32 |
| 21 8 | 22-040705-0402 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00009 | 0,000792 | 320311,65 | 253,69 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **33,41** | **294,00** |
| | | НР первого уровня | % | 54,2 | | 9,45 | 83,17 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 2,19 | 19,31 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 11,64 | 102,47 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 5,05 | 44,45 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **68,18** | **600,03** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | **1968890,00** |
| | В том числе: | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | **1947109,22** |
| Материалы - | | Тенге | **67821,78** |
| Всего заработная плата - | | Тенге | **80110,53** |
| Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | **1792543,89** |
| Накладные расходы - | | Тенге | **116652,91** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | Тенге | **44939,17** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | Тенге | **71713,74** |
| Сметная прибыль - | | Тенге | **165100,97** |
| ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | **2228863,10** |
| Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | **97,65** |
| Сметная заработная плата - | | Тенге | **80110,53** |
| Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | **21780,80** |
| Материалы - | | Тенге | **940,40** |
| Всего заработная плата - | | Тенге | **17253,24** |
| Накладные расходы - | | Тенге | **11669,59** |
| в т.ч. накладные первого уровня - | | Тенге | **10507,22** |
| в т.ч. накладные второго уровня - | | Тенге | **1162,37** |
| Сметная прибыль - | | Тенге | **2676,03** |
| ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | **36126,43** |
| Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | **19,67** |
| Сметная заработная плата - | | Тенге | **17253,24** |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | **2264989,52** |
| Нормативная трудоемкость - | | чел.-ч | **117,32** |
| Сметная заработная плата - | | Тенге | **97363,76** |

## РАЗДЕЛ 7.Внутренние работы

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Интернат 2, 4 и 5 этажи | | | | |
| 66 | 12-120104-0501<br>РСНБ РК 2015 | **Потолки. Частичная очистка вручную от краски** | **м2** | **258,2100** | **123,94** | **32003,83** |
| | | Состав работ: | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32) | чел-ч | 0,178 | 45,961 | 696,32 | 32003,83 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **123,94** | **32003,83** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 73,25 | 18914,26 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 7,10 | 1833,05 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 80,35 | 20747,31 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16,34 | 4220,99 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **220,64** | **56971,23** |
| **67** | **12-110101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями** | **м2** | **459,4200** | | **1798,47** | **826251,56** |
| | | Состав работ:<br>1. Нанесение раствора вручную с затиркой<br>2. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков<br>3. Грунтовка поверхности<br>4. Приготовление раствора из сухих смесей | | | | | |
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,4=911,31) | чел-ч | 0,8976 | 412,375 | 911,31 | 375801,82 |
| 23.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0214 | 9,832 | 761,14 | 7483,21 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **834,28** | **383285,03** |
| 23.3 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0046 | 2,113 | 1392,53 | 2942,88 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0046 | 2,113 | 761,14 | 1608,29 |
| 23.4 | 31-030101-0602 | Растворосмесители передвижные, до 250 л | маш.-ч | 0,0168 | 7,718 | 858,85 | 6628,82 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0168 | 7,718 | 761,14 | 5874,48 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **20,83** | **9571,70** |
| 23.5 | 22-040101-9909 | Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | кг | 0,11 | 50,536 | 207,95 | 10509,00 |
| 23.6 | 22-050101-0101 | Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006 | кг | 11,2 | 5145,504 | 83,62 | 430267,04 |
| 23.7 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,0074 | 3,4 | 30,00 | 101,99 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **959,64** | **440878,04** |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 493,06 | 226521,45 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 82,49 | 37899,83 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 575,55 | 264421,28 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 189,92 | 87253,83 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **2563,94** | **1177926,67** |
| **68** | **11-070516-0115 РСНБ РК 2015** | **Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором** | **м шва** | **284,6200** | | **265,76** | **75639,96** |
| | | Состав работ:<br>1. Зачистка и расшивка швов раствором<br>2. Оштукатуривание шва раствором, установка направляющей рейки, прорезка и зачистка кромок | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33) | чел-ч | 0,298 | 84,817 | 859,33 | 72885,59 |
| 24.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,001 | 0,28462 | 859,33 | 244,58 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **256,94** | **73130,17** |
| 24.3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,28462 | 1800,99 | 512,60 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,001 | 0,28462 | 859,33 | 244,58 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **1,80** | **512,60** |
| 24.4 | 21-020401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0004 | 0,113848 | 19690,98 | 2241,78 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **7,88** | **2241,78** |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 159,56 | 45413,83 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 15,31 | 4357,94 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 174,87 | 49771,77 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 35,25 | 10032,94 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **475,88** | **135444,67** |
| **69** | **11-150405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** | **м2 окрашиваемой поверхности** | **459,4200** | | **488,88** | **224601,21** |
| | | Состав работ: | | | | | |
| 25.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28) | чел-ч | 0,49 | 225,116 | 800,28 | 180155,67 |
| 25.2 | 01-010102-0100 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0018 | 0,826956 | 848,42 | 701,61 |
| | | **Итого оплата труда:** | | | | **393,66** | **180857,28** |
| 25.3 | 31-050602-0401 | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,0002 | 0,091884 | 1392,53 | 127,95 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0002 | 0,091884 | 761,14 | 69,94 |
| 25.4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0016 | 0,735072 | 1800,99 | 1323,86 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0016 | 0,735072 | 859,33 | 631,67 |
| | | **Итого эксплуатация машин:** | | | | **3,16** | **1451,81** |
| 25.5 | 21-130803-1001 | Ветошь | кг | 0,0031 | 1,424 | 84,66 | 120,57 |
| 25.6 | 21-130812-0801 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79 | м2 | 0,0084 | 3,859 | 162,18 | 625,87 |
| 25.7 | 22-040802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,00069 | 0,317 | 133272,26 | 42247,28 |
| | | **Итого материалов:** | | | | **93,58** | **42993,73** |
| | | НР первого уровня | % | 54,8 | | 215,73 | 99109,79 |
| | | НР второго уровня | % | 3,6 | | 25,37 | 11653,60 |
| | | Накладные расходы | % | -- | | 241,09 | 110763,38 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 58,40 | 26829,17 |
| | | **Сметная стоимость:** | | | | **788,37** | **362193,76** |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 | | | Тенге | | | | **1158496,56** |
| | | В том числе: | | | | | |
| Стоимость общестроительных работ - | | | Тенге | | | | **1158496,56** |
| Материалы - | | | Тенге | | | | **486113,54** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 669276,31 |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | | 445703,75 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 389959,34 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 55744,41 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 128336,02 |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | | 1732536,33 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 779,21 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 669276,31 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1732536,33 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 779,21 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 669276,31 |
| ИТОГО ПО АКТУ: | | | Тенге | | | | 10149322,02 |
| | Итого прямые затраты | | | | | | |
| | в том числе: | | Тенге | | | | 3086493,34 |
| | | - зарплата рабочих-строителей | Тенге | | | | 50211,80 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 22211,65 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | 7012616,88 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 0,00 |
| | | - перевозка грузов | Тенге | | | | 0,00 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | Тенге | | | | 1713387,29 |
| | Накладные расходы I уровня | | Тенге | | | | 11862709,31 |
| | Итого с накладными расходами I уровня | | Тенге | | | | 427057,54 |
| | Накладные расходы II уровня | | Тенге | | | | 12289766,84 |
| | ИТОГО: | | Тенге | | | | 983181,35 |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 13272948,19 |
| | ИТОГО ПО АКТУ: | | Тенге | | | | 12629186,15 |
| | ИТОГО с коэф согласно договора: к=0.95149818747 | | Тенге | | | | 1515502,34 |
| | НДС | | Тенге | | | | 14144688,49 |
| | ИТОГО С НДС | | | | | | |

**ЗАКАЗЧИК** _____ **Кашенова Р.А.**

**ПОДРЯДЧИК** _____ **Ахадов А.Н.**

**ТЕХНАДЗОР** _____ **Мухамедин М.М.**