Справка КС-3

**ЗАКАЗЧИК:** **КГУ "Отдел архитектуры , строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района СКО"**

**ПОДРЯДЧИК:** **ТОО "ЛивКос-Север"**

Наименование объекта "СТРОИТЕЛЬСТВО ВНЕШНИХ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ МОЛОЧНО-ТОВАРНОЙ ФЕРМЫ КТ "МАМБЕТОВ И К" В СЕЛЕ МИНКЕСЕР МАМЛЮТСКОГО РАЙОНА СКО"

# С П Р А В К А № 2
## о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2020 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Номер | Дата | Наименование | Код | Наименование | Код |
| | | 90 | 27.12.2019 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | **Всего к оплате** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включит. с НДС | в отчетном месяце за июль 2020 года без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г. | из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | Дополнительны затраты | | | |
| | | | | в отчетный месяц | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнит. расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Строительство внешних сетей водоснабжения для молочно-товарной фермы КТ "Мамбетов и К" в селе Минкесер Мамлютского района СКО | 20 490 396 | 7 365 532 | | | | | | | 883 864 | **8 249 396** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Отдел архитектуры , строительства, ЖКХ, ПТ и АД акимата Мамлютского района СКО"**

Руководитель Батырбаев Р.Р.

**ПОДРЯДЧИК:**
ТОО "ЛивКос-Север"

Директор Власенников С.А.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза"

Эксперт Тасшев Д.Б.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Геостройсевер"

ГИП Ковалева Г.В.

Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Отдел архитектуры, строительства , жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мамлютского района СКО"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ЛивКос-Север"

Наименование стройки - "Строительство внешних сетей водоснабжения для молочно-товарной фермы КТ "Мамбетов и К" в селе Минкесер Мамлютского района СКО"

Дополнительное соглашение № 2 от 24 04.2020г к Договору № 90 от 27.12.2019 года

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 2 ИЮЛЬ 2020

*(наименование работ и затрат)*

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1 ВОДОВОД** | | | | | | | | | | |
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| **8** | **1101-0205-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2** | **Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | **м3 грунта** | | **5,46** | **6056,76** | **--** | **33070** | **--** | **--** | **23810** | **61431** |
| | | ЗП=[illegible] | | | | **6056,76** | **--** | **33070** | **--** | | **4550** | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 6,11 | 33,34 | 992,00 | | 33070,00 | | | | |
| **9** | **1101-0205-1201 РСНБ РК 2015** | **Траншеи. Водоотлив** | **м3 мокрого грунта** | | **25,13** | **1103,96** | **1103,96** | **27743** | **27743** | **--** | **13351** | **44381** |
| | | ЗП=[illegible] | | | | **--** | **737,88** | **--** | **18543** | | **3287** | |
| 9.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,858 | 21,56 | | | | | | | |
| 9.2 | 3205-0101-0102 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт | маш.-ч | 2,86 | 71,8718 | | 386,00 | | 27743,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты [illegible] машин - 3 чел. | чел-ч | [illegible] | [illegible] | | 360,00 | | 18542,92 | | | |
| 10 | 1101-0205-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | **м3 грунта** | | **5,2** | **5047,30** | **--** | **26246** | **--** | **--** | **18897** | **48754** |
| | | ЗП=[illegible] | | | | **5047,30** | **--** | **26246** | **--** | | **3611** | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 5,09 | 26,46 | 992,00 | | 26246,00 | | | | |
| 11 | 1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15** | м3 грунта | | 52,97 | 3011,71 | -- | 159542 | -- | | 114871 | 296366 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **3011,71** | -- | **159542** | -- | | **21953** | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 3,04 | 160,83 | 992,00 | | 159542,00 | | | | |
| **12** | **2701-0101-0105 РСНБ РК 2015** | **Щиты из досок, толщина 40 мм** | **м2** | | **117,72** | **1022,00** | -- | **120310** | -- | **120310** | -- | **129935** |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | **9625** | |
| | | **ВОДОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| **16** | **1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **0,2132** | **336133,16** | **104239,28** | **71664** | **22224** | **1131** | **53752** | **135449** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **226592,00** | **28076,89** | **48309** | **5986** | | **10033** | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 194 | 41,36 | 1167,99 | | 48309,00 | | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 26,83 | 5,72 | | | | | | | |
| 16.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 24,6 | 5,24472 | | 4004,00 | | 21000,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 24,6 | 5,24472 | | 1027,00 | | 5386,33 | | | |
| 16.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,32 | 0,068224 | | 4332,00 | | 296,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,32 | 0,068224 | | 1466,00 | | 100,02 | | | |
| 16.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 12 | 2,5584 | | 69,00 | | 177,00 | | | |
| 16.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 1,39 | 0,296348 | | 1560,00 | | 462,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,39 | 0,296348 | | 1227,00 | | 363,62 | | | |
| 16.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,52 | 0,110864 | | 2612,00 | | 290,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,52 | 0,110864 | | 1227,00 | | 136,03 | | | |
| 16.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,093808 | 227,00 | | | | 21,00 | | |
| 16.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 18 | 3,8376 | 289,00 | | | | 1109,00 | | |
| **17** | **1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **0,0288** | **444990,12** | **147462,24** | **12816** | **4247** | **403** | **9230** | **23810** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **283556,00** | **40184,76** | **8166** | **1157** | | **1764** | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 247 | 7,11 | 1147,94 | | 8166,00 | | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 38,24 | 1,1 | | | | | | | |
| 17.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 34,3 | 0,98784 | | 4004,00 | | 3955,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 34,3 | 0,98784 | | 1027,00 | | 1014,51 | | | |
| 17.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,52 | 0,014976 | | 4332,00 | | 65,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,52 | 0,014976 | | 1466,00 | | 21,95 | | | |
| 17.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 20 | 0,576 | | 69,00 | | 40,00 | | | |
| 17.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 2,32 | 0,066816 | | 1560,00 | | 104,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 2,32 | 0,066816 | | 1227,00 | | 81,98 | | | |
| 17.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 1,1 | 0,03168 | | 2612,00 | | 83,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,1 | 0,03168 | | 1227,00 | | 38,87 | | | |
| 17.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,012672 | 227,00 | | | | 3,00 | | |
| 17.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 48 | 1,3824 | 289,00 | | | | 400,00 | | |
| **18** | **1125-0205-0102 РСНБ РК 2015** | **Трубопровод диаметром 100 мм. Протаскивание плетей через кожух** | **м кожуха** | | **28,8** | **3384,56** | **2319,33** | **97475** | **66797** | **5881** | **37623** | **145906** |
| | | | | | | **861,00** | **574,55** | **24797** | **16547** | | **10808** | |
| 18.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 0,75 | 21,6 | 1148,01 | | 24797,00 | | | | |
| 18.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,342 | 9,85 | | | | | | | |
| 18.3 | 3106-0201-0401 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе | маш.-ч | 0,033 | 0,9504 | | 4813,00 | | 4574,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | | [illegible] | | | |
| 18.4 | 3204-0102-0101 | Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т | маш.-ч | 0,307 | 8,8416 | | 7019,00 | | 62059,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | | [illegible] | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00203 | 0,058464 | | 2612,00 | | 153,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00203 | 0,058464 | | 1227,00 | | 71,74 | | | |
| 18.6 | 3106-0202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,014 | 0,4032 | | 26,00 | | 10,00 | | | |
| 18.7 | 2105-0310-1202 | Канат стальной двойной свивки типа ТЛК-О конструкции 6х37(1+6+15+15)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 25 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3079-80) | 10 м | 0,012 | 0,3456 | 12700,00 | | | | 4389,00 | | |
| 18.8 | 2113-0701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,012 | 0,3456 | 190,00 | | | | 66,00 | | |
| 18.9 | 2113-0701-1002 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,0079 | 0,22752 | 165,00 | | | | 38,00 | | |
| 18.10 | 2113-0812-1042 | Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75 | т | 0,000045 | 0,001296 | 490971,00 | | | | 636,00 | | |
| 18.11 | 2302-1104-1201 | Заглушки инвентарные металлические | т | 0,00005 | 0,00144 | 238445,00 | | | | 343,00 | | |
| 18.12 | 2107-0101-9902 | Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88 | м3 | 0,0004 | 0,01152 | 35578,00 | | | | 410,00 | | |
| **19** | **2301-0501-1009 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90х3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001** | **м** | | **244,42** | **650,00** | **--** | **158873** | **--** | **158873** | **--** | **171583** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **12710** | |
| **20** | **2301-0501-1013 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001** | **м** | | **29,088** | **2033,00** | **--** | **59136** | **--** | **59136** | **--** | **63867** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4731** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **766874** | **121010** | **345734** | **271534** | **1121482** |
| | | | | | | | | **300131** | **42233** | **--** | **83072** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **548865** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **7415** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **342364** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **120310** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **271535** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **65632** | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **886032** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **329** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **342364** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **218009** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **218009** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **17441** | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **235450** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | **1121482** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **329** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **342364** | | | |

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| **3** | **1101-0205-0108 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м** | **м3 грунта** | | **5,4** | **2618,88** | **--** | **14142** | **--** | **--** | **10182** | **26270** |
| | | | | | | **2618,88** | **--** | **14142** | **--** | | **1946** | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел.-ч | 2,64 | 14,26 | 992,00 | | 14142,00 | | | | |
| **4** | **1101-0205-1002 РСНБ РК 2015** | **Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые** | **м2 креплений** | | **12** | **505,18** | **25,26** | **6062** | **303** | **3270** | **1882** | **8580** |
| | | | | | | **207,45** | **10,36** | **2489** | **124** | | **636** | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел.-ч | 2,4 | | 1026,82 | | 2489,00 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0072 | 0,0864 | | | | | | | |
| 4.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0029 | 0,0348 | | 4837,00 | | 168,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0029 | 0,0348 | | 1753,00 | | 61,00 | | | |
| 4.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0043 | 0,0516 | | 2612,00 | | 135,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0043 | 0,0516 | | 1227,00 | | 63,31 | | | |
| 4.5 | 2106-0801-0103 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т | т | 0,00011 | 0,00132 | 433019,00 | | | | 572,00 | | |
| 4.6 | 2701-0101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,22 | 2,64 | 1022,00 | | | | 2698,00 | | |
| **7** | **1123-0101-0101 РСНБ РК 2015** | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** | **м3 основания** | | **30,44** | **2662,00** | **154,56** | **81031** | **4705** | **47078** | **30250** | **120183** |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | **960,84** | **42,95** | **29248** | **1307** | | **8902** | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5) | чел-ч | 1,02 | 31,05 | 942,00 | | 29248,00 | | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,035 | 1,07 | | | | | | | |
| 7.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,035 | 1,0654 | | 4416,00 | | 4705,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,035 | 1,0654 | | 1227,00 | | 1307,25 | | | |
| 7.4 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 1,1 | 33,484 | 1406,00 | | | | 47079,00 | | |
| | | **ВОДОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| **8** | **1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **0,063** | **336133,16** | **104239,28** | **21176** | **6567** | **334** | **15884** | **40025** |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | **226592,00** | **28076,89** | **14275** | **1769** | | **2965** | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 194 | 12,22 | 1167,98 | | 14275,00 | | | | |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 26,83 | 1,69 | | | | | | | |
| 8.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 24,6 | 1,5498 | | 4004,00 | | 6205,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 24,6 | 1,5498 | | 1027,00 | | 1591,64 | | | |
| 8.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,32 | 0,02016 | | 4332,00 | | 87,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,32 | 0,02016 | | 1466,00 | | 29,55 | | | |
| 8.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 12 | 0,756 | | 69,00 | | 52,00 | | | |
| 8.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 1,39 | 0,08757 | | 1560,00 | | 137,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,39 | 0,08757 | | 1277,00 | | 107,45 | | | |
| 8.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,52 | 0,03276 | | 2612,00 | | 86,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,52 | 0,03276 | | 1227,00 | | 40,20 | | | |
| 8.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,02772 | 227,00 | | | | 6,00 | | |
| 8.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 18 | 1,134 | 289,00 | | | | 328,00 | | |
| **9** | **1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **км трубопровода** | | **0,102** | **439104,18** | **83472,45** | **44789** | **8514** | **1403** | **37474** | **88844** |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | **341884,00** | **29219,47** | **34872** | **2980** | | **6581** | |
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5) | чел-ч | 254 | 25,91 | 1345,99 | | 34872,00 | | | | |
| 9.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 21,14 | 2,16 | | | | | | | |
| 9.3 | 3106-0201-0501 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 11,79 | 1,20258 | | 5387,00 | | 6478,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,79 | 1,20258 | | 1491,00 | | 1793,54 | | | |
| 9.4 | 3101-0101-0402 | Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.) | маш.-ч | 0,88 | 0,08976 | | 6155,00 | | 552,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,88 | 0,08976 | | 1491,00 | | 133,80 | | | |
| 9.5 | 3403-0202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 12,36 | 1,26072 | | 27,00 | | 34,00 | | | |
| 9.6 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 8 | 0,816 | | 69,00 | | 56,00 | | | |
| 9.7 | 3106-0103-0701 | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 1,5 | 0,153 | | 156,00 | | 24,00 | | | |
| 9.8 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 8,27 | 0,84354 | | 1560,00 | | 1316,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 8,27 | 0,84354 | | 1227,00 | | 1035,02 | | | |
| 9.9 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,2 | 0,0204 | | 2612,00 | | 53,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,2 | 0,0204 | | 1227,00 | | 25,03 | | | |
| 9.10 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,18 | 0,01836 | 25443,00 | | | | 467,00 | | |
| 9.11 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,03 | 0,00306 | 211193,00 | | | | 646,00 | | |
| 9.12 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 9,8 | 0,9996 | 289,00 | | | | 289,00 | | |
| **10** | **1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 114 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **км трубопровода** | | **0,046** | **489004,07** | **108019,31** | **22494** | **4969** | **808** | **18287** | **44043** |
| | | *НР - 99%, СП - 8%* | | | | **363420,00** | **38130,78** | **16717** | **1754** | | **3262** | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5) | чел-ч | 270 | 12,42 | 1345,97 | | 16717,00 | | | | |
| 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 27,65 | 1,27 | | | | | | | |
| 10.3 | 3106-0201-0501 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 15,17 | 0,69782 | | 5387,00 | | 3759,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 15,17 | 0,69782 | | 1466,00 | | 1023,00 | | | |
| 10.4 | 3101-0101-0402 | Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.) | маш.-ч | 1,1 | 0,0506 | | 6155,00 | | 311,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,1 | 0,0506 | | 1753,00 | | 88,70 | | | |
| 10.5 | 3403-0202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,5 | 0,759 | | 27,00 | | 20,00 | | | |
| 10.6 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 12 | 0,552 | | 69,00 | | 38,00 | | | |
| 10.7 | 3106-0103-0701 | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 1,8 | 0,0828 | | 156,00 | | 13,00 | | | |
| 10.8 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 11,17 | 0,51382 | | 1560,00 | | 802,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 11,17 | 0,51382 | | 1227,00 | | 630,46 | | | |
| 10.9 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,21 | 0,00966 | | 2612,00 | | 25,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,21 | 0,00966 | | 1227,00 | | 11,85 | | | |
| 10.10 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,18 | 0,00828 | 25443,00 | | | | 211,00 | | |
| 10.11 | 2113-0812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,04 | 0,00184 | 211193,00 | | | | 389,00 | | |
| 10.12 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 15,7 | 0,7222 | 289,00 | | | | 209,00 | | |
| **11** | **2301-0501-1009 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001** | **м** | | **63,63** | **650,00** | **--** | **41360** | **--** | **41360** | **--** | **44668** |
| | | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **3309** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | | **231054** | **25058** | **94253** | **113959** | **372613** |
| | | | | | | | | **111744** | **7935** | **--** | **27601** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 189695 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 52892 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 119679 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 113958 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 24292 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 327945 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 105 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 119679 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 41360 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 41360 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 3309 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 44668 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 372613 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 105 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 119679 | | | |
| | | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1 ТИПОВОЙ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ЕМКОСТЬЮ 100 М3 2 ШТ** | | | | | | | | | | |
| | | **Бетонные и железобетонные работы** | | | | | | | | | | |
| **15** | **1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство В-15, F-75, W-4, сульфатостойкий** | **м3** | | **8** | **46993,71** | **5378,76** | **375950** | **43030** | **214215** | **121278** | **537006** |
| | | *НР - 91%, СП - 8%* | | | | **14838,12** | **1820,98** | **118705** | **14568** | | **39778** | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) | чел-ч | 12,49 | 99,92 | 1188,00 | | 118705,00 | | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,25 | 9,97 | | | | | | | |
| 15.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,0216 | | 4416,00 | | 95,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0027 | 0,0216 | | 1227,00 | | 26,50 | | | |
| 15.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,7 | 5,6 | | 35,00 | | 196,00 | | | |
| 15.5 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0124 | 0,0992 | | 4837,00 | | 480,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0124 | 0,0992 | | 1753,00 | | 173,90 | | | |
| 15.6 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 1,194 | 9,552 | | 4332,00 | | 41379,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,194 | 9,552 | | 1466,00 | | 14003,23 | | | |
| 15.7 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,081 | 0,648 | | 161,00 | | 104,00 | | | |
| 15.8 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0371 | 0,2968 | | 2612,00 | | 775,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0371 | 0,2968 | | 1227,00 | | 364,17 | | | |
| 15.9 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 1 | 8 | 70,00 | | | | 560,00 | | |
| 15.10 | 2107-0203-0303 | 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 | 0,0027 | 0,0216 | 47435,00 | | | | 1025,00 | | |
| 15.11 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,009 | 0,072 | 47435,00 | | | | 3415,00 | | |
| 15.12 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00137 | 0,01096 | 31770,00 | | | | 348,00 | | |
| 15.13 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,000113 | 0,000904 | 207970,00 | | | | 188,00 | | |
| 15.14 | 2107-0101-9901 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88 | м3 | 0,013 | 0,104 | 31515,00 | | | | 3278,00 | | |
| 15.15 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00412 | 0,03296 | 31,00 | | | | 1,00 | | |
| 15.16 | 2701-0101-0104 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,54 | 4,32 | 918,00 | | | | 3966,00 | | |
| 15.17 | 2102-0101-2708 | Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 8,12 | 24225,00 | | | | 196707,00 | | |
| 15.18 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 1,9 | 15,2 | 311,00 | | | | 4727,00 | | |
| **20** | **1107-0201-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Панели стен площадью до 12 м2. Установка при вертикальных стыках (шпоночного типа), инъецируемых раствором В-22,5, F-75, W-4, сульфатостойкий** | **м3 сборных железобетонных конструкций** | | **9,56** | **16781,34** | **5586,91** | **160430** | **53411** | **57095** | **82823** | **262713** |
| | | | | | | **5222,18** | **2119,78** | **49924** | **20265** | | **19460** | |
| 20.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 4,32 | 41,33 | 1208,00 | | 49924,00 | | | | |
| 20.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,64 | 15,65 | | | | | | | |
| 20.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0121 | 0,115676 | | 4416,00 | | 511,00 | | | |
| | | [illegible] | | | [illegible] | | [illegible] | | | | | |
| 20.4 | 3402-0102-0101 | Аппарат пескоструйный | маш.-ч | 1,117 | 10,67852 | | 255,00 | | 2723,00 | | | |
| | | [illegible] | | | [illegible] | | [illegible] | | [illegible] | | | |
| 20.5 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 1,117 | 10,67852 | | 2726,00 | | 29110,00 | | | |
| | | | | Страница - 13 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.6 | 3105-0102-0104 | Краны на автомобильном ходу, 16 т | маш.-ч | 0,076 | 0,72656 | | 6919,00 | | 5027,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,076 | 0,72656 | | 1753,00 | | 1273,66 | | | |
| 20.7 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,293 | 2,80108 | | 4332,00 | | 12134,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,293 | 2,80108 | | 1466,00 | | 4106,38 | | | |
| 20.8 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,638 | 6,09928 | | 161,00 | | 982,00 | | | |
| 20.9 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,1171 | 1,119476 | | 2612,00 | | 2924,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1171 | 1,119476 | | 1227,00 | | 1373,60 | | | |
| 20.10 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,11 | 1,0516 | 1406,00 | | | | 1479,00 | | |
| 20.11 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,044 | 0,42064 | 16449,00 | | | | 6919,00 | | |
| 20.12 | 2104-9999-9903 | Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92 | м3 | 1 | 9,56 | -- | | | | -- | | |
| 20.13 | 2106-0405-1406 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 0,0025 | 0,0239 | 639048,00 | | | | 15273,00 | | |
| 20.14 | 2107-0201-0301 | 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 | 0,0058 | 0,055448 | 25443,00 | | | | 1411,00 | | |
| 20.15 | 2107-0203-0403 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,005 | 0,0478 | 21619,00 | | | | 1033,00 | | |
| 19.16 | 2107-0203-0404 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0035 | 0,03346 | 21619,00 | | | | 723,00 | | |
| 20.17 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0011 | 0,010516 | 207970,00 | | | | 2187,00 | | |
| 20.18 | 2102-0101-2902 | Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,108 | 1,03248 | 26783,00 | | | | 27653,00 | | |
| 20.19 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,14 | 1,3384 | 311,00 | | | | 416,00 | | |
| 22 | 1107-0106-0119 РСНБ РК 2015 | **Блоки угловые наружных стен одноэтажных зданий. Установка. Высота здания до 25 м** | шт. сборных конструкций | | 8 | 6445,26 | 1988,44 | 51562 | 15908 | 18967 | 24286 | 81916 |
| | | НР - 115%; СП - 8% | | | | 2085,90 | 486,81 | 16687 | 3895 | | 6068 | |
| 22.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 1,7 | 13,6 | 1226,99 | | 16687,00 | | | | |
| 22.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3327 | 2,66 | | | | | | | |
| 22.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0131 | 0,1048 | | 4837,00 | | 507,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0131 | 0,1048 | | 1753,00 | | 183,70 | | | |
| 22.4 | 3105-0104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,3 | 2,4 | | 5989,00 | | 14374,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,3 | 2,4 | | 1466,00 | | 3518,40 | | | |
| 22.5 | 3106-0103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,4794 | 3,8352 | | 161,00 | | 617,00 | | | |
| 22.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0196 | 0,1568 | | 2612,00 | | 410,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0196 | 0,1568 | | 1227,00 | | 192,3[illegible] | | | |
| 22.7 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0023 | 0,0184 | 16449,00 | | | | 303,00 | | |
| 22.8 | 2104-9999-9901 | Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92 | шт. | 1 | 8 | -- | | | | -- | | |
| 22.9 | 2106-0405-1406 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 0,003 | 0,024 | 639048,00 | | | | 15337,00 | | |
| 22.10 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,002 | 0,016 | 207970,00 | | | | 3328,00 | | |
| 24 | 1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 | **Плиты покрытия. Укладка** | шт. сборных конструкций | | 4 | 7609,59 | 1348,43 | 30438 | 5394 | 16448 | 11993 | 45826 |
| | | | | | | 2149,12 | 391,74 | 8596 | 1567 | | 3394 | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 1,84 | 7,36 | 1167,93 | | 8596,00 | | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2693 | 1,08 | | | | | | | |
| 24.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0[illegible] | [illegible] | | 4837,00 | | 822,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0425 | 0,17 | | 1753,00 | | 298,01 | | | |
| 24.4 | 3105-0104-0102 | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,163 | 0,652 | | 5989,00 | | 3905,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,163 | 0,652 | | 1466,00 | | 955,83 | | | |
| 24.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0638 | 0,2552 | | 2612,00 | | 667,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0638 | 0,2552 | | 1227,00 | | 313,13 | | | |
| 24.6 | 2106-0405-1406 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00186 | 0,00744 | 639048,00 | | | | 4755,00 | | |
| 24.7 | 2113-0201-0902 | Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0064 | 0,0256 | 456784,00 | | | | 11694,00 | | |
| | | **ГИДРОИЗОЛЯЦИОНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| **37** | **1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | | **182,4** | **847,69** | **19,05** | **154618** | **3475** | **104431** | **43858** | **214355** |
| | | *НР - 93%, СП - 8%* | | | | **256,10** | **2,45** | **46712** | **448** | | **15878** | |
| 37.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,212 | 38,67 | 1208,00 | | 46712,00 | | | | |
| 37.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,002 | 0,3648 | | | | | | | |
| 37.3 | 3201-0201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0195 | 3,5568 | | 709,00 | | 2522,00 | | | |
| 37.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,3648 | | 2612,00 | | 953,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,3648 | | 1227,00 | | 447,61 | | | |
| 37.5 | 2110-0501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 | 437,76 | 224,00 | | | | 98058,00 | | |
| 37.6 | 2113-0104-0103 | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,029184 | 137836,00 | | | | 4023,00 | | |
| 37.7 | 2113-0703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,043776 | 53700,00 | | | | 2351,00 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **772998** | **121217** | **411156** | **284238** | **1141816** |
| | | | | | | | | **240625** | **40742** | -- | **84578** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **772998** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **411156** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **281367** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **284239** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **84579** | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **1141816** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **231** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **281367** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | **1141816** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **231** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **281367** | | | |

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-5-1 ТИПОВАЯ БАШНЯ 50 м3, высотой опоры 15 м

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| **12** | **1106-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 м3. Устройство В-12,5, F-50, W-4, сульфатостойкий** | **м3** | | **15,8** | **26952,48** | **1150,78** | **425849** | **18182** | **369534** | **38246** | **501223** |
| | | | | | | **2413,45** | **246,59** | **38133** | **3896** | | **37128** | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) | чел-ч | 2,35 | 37,13 | 1027,01 | | 38133,00 | | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,1993 | 3,15 | | | | | | | |
| 12.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0027 | 0,04266 | | 4416,00 | | 188,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | [illegible] | [illegible] | | | | | | | |
| 12.4 | 3104-0101-0101 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,1398 | 2,20884 | | 35,00 | | 77,00 | | | |
| 12.5 | 3105-0101-0102 | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,1868 | 2,95144 | | 5887,00 | | 17375,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | [illegible] | [illegible] | | | | | | | |
| 12.6 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,0088 | 0,06162 | | 4837,00 | | 298,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0039 | 0,06162 | | 1753,00 | | 108,02 | | | |
| 12.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0059 | 0,09322 | | 2612,00 | | 243,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0059 | 0,09322 | | 1227,00 | | 114,38 | | | |
| 12.8 | 2105-0307-1007 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,022 | 0,3476 | 112,00 | | | | 39,00 | | |
| 12.9 | 2105-0307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,08 | 1,264 | 70,00 | | | | 88,00 | | |
| 12.10 | 2107-0203-0305 | 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 | 0,0026 | 0,04108 | 47435,00 | | | | 1949,00 | | |
| 12.11 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00011 | 0,001738 | 31770,00 | | | | 55,00 | | |
| 12.12 | 2113-0803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,0536 | 0,84688 | 6931,00 | | | | 5870,00 | | |
| 12.13 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00162 | 0,025596 | 31,00 | | | | 0,79 | | |
| 12.14 | 2701-0101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,233 | 3,6814 | 1022,00 | | | | 3762,00 | | |
| 12.15 | 2102-0101-2603 | Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 16,037 | 22283,00 | | | | 357352,00 | | |
| 12.16 | 2113-0209-0104 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,085 | 1,343 | 311,00 | | | | 418,00 | | |
| **14** | **1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16** | **Детали закладные весом более 20 кг. Установка** | **т** | | **0,095** | **632877,07** | **1274,07** | **60123** | **121** | **57859** | **1995** | **67088** |
| | | НР - 91% СП - 8% | | | | **22560,00** | **520,62** | **2143** | **49** | | **4969** | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 20 | 1,9 | 1127,89 | | 2143,00 | | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,0342 | | | | | | | |
| 14.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,15 | 0,01425 | | 4837,00 | | 69,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,1 | 0,0125 | | 1753,00 | | 24,98 | | | |
| 14.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,21 | 0,01995 | | 2612,00 | | 52,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,21 | 0,01995 | | 1227,00 | | 24,48 | | | |
| 14.5 | 2106-0405-1403 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 1 | 0,095 | 609043,00 | | | | 57859,00 | | |
| **15** | **1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | | **21,2** | **847,69** | **19,05** | **17971** | **404** | **12138** | **5098** | **24914** |
| | | НР - 30% СП - 30% | | | | **256,10** | **2,45** | **5429** | **52** | | **1845** | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 0,212 | 4,49 | 1207,95 | | 5429,00 | | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,002 | 0,0424 | | | | | | | |
| 15.3 | 3201-0201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,0195 | 0,4134 | | 709,00 | | 293,00 | | | |
| 15.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,0424 | | 2612,00 | | 111,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,002 | 0,0424 | | 1227,00 | | 52,00 | | | |
| 15.5 | 2110-0501-1404 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,4 | 50,88 | 224,00 | | | | 11397,00 | | |
| 15.6 | 2113-0104-0103 | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00016 | 0,003392 | 137836,00 | | | | 468,00 | | |
| 15.7 | 2113-0703-0201 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00024 | 0,005088 | 53700,00 | | | | 273,00 | | |
| | | **КОЛОДЕЦ** | | | | | | | | | | |
| **24** | **2104-0302-0102 РСНБ РК 2015** | **Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | **шт.** | | **1** | **17306,00** | **--** | **17306** | **--** | **17306** | **--** | **18690** |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | **1384** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9+а из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 2 | 17518,00 | -- | 35036 | -- | 35036 | -- | 37839 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 2803 | |
| 26 | 2104-0302-0110 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 3ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 1 | 19078,00 | -- | 19078 | -- | 19078 | -- | 20604 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 1526 | |
| 27 | 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 1 | 8216,00 | -- | 8216 | -- | 8216 | -- | 8873 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 657 | |
| 28 | 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 1 | 12089,00 | -- | 12089 | -- | 12089 | -- | 13056 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 967 | |
| 33 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-93 | м3 | | 0,315 | 1406,00 | -- | 443 | -- | 443 | -- | 478 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 35 | |
| 34 | 2101-0201-0103 РСНБ РК 2015 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | | 0,315 | 2418,00 | -- | 762 | -- | 762 | -- | 823 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 61 | |
| | | ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | | | |
| 37 | 2301-0201-0173 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | | 25,6 | 2584,00 | -- | 66150 | -- | 66150 | -- | 71442 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5292 | |
| 48 | 2301-0501-1312 РСНБ РК 2015 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | | 15,75 | 973,00 | -- | 15325 | -- | 15325 | -- | 16551 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 1226 | |
| 51 | 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | | 15,665 | 2873,00 | -- | 45006 | -- | 45006 | -- | 48606 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 3600 | |
| 52 | 2301-0201-0172 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | | 4,46 | 2339,00 | -- | 10432 | -- | 10432 | -- | 11266 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 835 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 733786 | 18707 | 669374 | 45339 | 841453 |
| | | | | | | | | 45705 | 3998 | -- | 62328 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 596873 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 439531 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 49703 | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | 92930 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 45339 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 51377 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 693589 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел -ч | | | | | | | | | 47 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 49703 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 136913 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 136913 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 10953 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 147866 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 841455 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 47 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 49703 | | | |

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7-1-1 ОГРАЖДЕНИЕ

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015 | **Ограды металлические из металлических панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка** | м оград | | 226 | 2893,41 | 1055,75 | 653910 | 238599 | 8529 | 579325 | 1331894 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | | 1799,92 | 372,44 | 406782 | 84172 | | 98659 | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9) | чел-ч | 1,49 | 336,74 | 1208,00 | | 406782,00 | | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2148 | 48,54 | | | | | | | |
| 1.3 | 3106-0201-0101 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем | маш.-ч | 0,0755 | 17,063 | | 434,00 | | 7405,00 | | | |
| 1.4 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,207 | 46,782 | | 4837,00 | | 226285,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,207 | 46,782 | | 1753,00 | | 82008,85 | | | |
| 1.5 | 3206-0101-1501 | Ямокопатели | маш.-ч | 0,0052 | 1,1752 | | 259,00 | | 304,00 | | | |
| 1.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0078 | 1,7628 | | 2612,00 | | 4604,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0078 | 1,7628 | | 1227,00 | | 2162,96 | | | |
| 1.7 | 2105-0307-1008 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,00002 | 0,00452 | 96,00 | | | | 0,43 | | |
| 1.8 | 2106-0405-1406 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00002 | 0,00452 | 639048,00 | | | | 2888,00 | | |
| 1.9 | 2113-0812-1046 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00012 | 0,02712 | 207970,00 | | | | 5640,00 | | |
| 2 | 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 | **Грунт. Уплотнение щебнем** | м2 площади уплотнения | | 2,91 | 244,36 | 30,42 | 711 | 89 | 425 | 214 | 999 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | | 67,56 | 10,80 | 197 | 31 | | 74 | |
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 0,0681 | 0,1982 | 994,09 | | 197,00 | | | | |
| 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0088 | 0,0256 | | | | | | | |
| 2.3 | 3105-0501-0101 | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,0033 | 0,009603 | | 4416,00 | | 42,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0033 | 0,009603 | | 1227,00 | | 11,78 | | | |
| 2.4 | 3201-0101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т | маш.-ч | 0,0009 | 0,002619 | | 3518,00 | | 9,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0009 | 0,002619 | | 1227,00 | | 3,21 | | | |
| 2.5 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,0046 | 0,013386 | | 2726,00 | | 36,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0046 | 0,013386 | | 1227,00 | | 16,42 | | | |
| 2.6 | 3403-0402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,0093 | 0,027063 | | 15,00 | | 0,41 | | | |
| 2.7 | 2101-0201-0503 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,051 | 0,14841 | 2869,00 | | | | 426,00 | | |
| 2.8 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,0022 | 0,006402 | 31,00 | | | | 0,20 | | |
| 3 | 2102-0101-0503 РСНБ РК 2015 | **Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010** | м3 | | 7,76 | 21871,00 | -- | 169719 | -- | 169719 | -- | 183296 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 13578 | |
| 4 | 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015 | **(Стойка ограждения) Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4 мм ГОСТ 10705-80** | м | | 143,1 | 2873,00 | -- | 411126 | -- | 411126 | -- | 444016 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 32890 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **5** | **2105-0201-0502 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** | | **3,29584** | **240460,00** | **--** | **792518** | **--** | **792518** | **--** | **855919** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **63401** | |
| **6** | **2105-0103-0111 РСНБ РК 2015** | **Прокат толстолистовой горячекатаный толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)** | **т** | | **0,00566** | **1426625,00** | **--** | **8075** | **--** | **8075** | **--** | **8721** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **646** | |
| **7** | **2106-0405-1401 РСНБ РК 2015** | **Накладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012** | **т** | | **0,3886** | **486738,00** | **--** | **189146** | **--** | **189146** | **--** | **204278** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **15132** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | | **2225205** | **238687** | **1579538** | **579539** | **3029123** |
| | | | | | | | | **406979** | **84203** | **--** | **224380** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **1624932** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **8955** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **491182** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **800592** | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | **169719** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **579540** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **176358** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **2380830** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **386** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **491182** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | **189146** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **189146** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **15132** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | **204278** | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **411126** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **411126** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **32890** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **444016** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | **3029124** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **386** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **491182** | | | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **6506487** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **1105183** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **524679** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **179111** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **3100055** | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **1294609** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **481959** | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | | | **Тенге** | | | **6506487** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | | | чел.-ч | | | | | | | 386 |
| | | Сметная заработная плата - | | | Тенге | | | | **491182** | | | |
| | | в т.ч. Оборудование | | | Тенге | | | | | | | |
| | | в т.ч. СМР | | | Тенге | | | | | | | 6506487 |
| | | Временные здания и сооружения 2.48 % | Тенге | | | | | | | | | 161361 |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | | 6667848 |
| | | в т.ч. СМР | Тенге | | | | | | | | | 6667848 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Доп.затраты в зимнее время 3,63 % | Тенге | | | | | | | | 242043 |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | 6909891 |
| | | в т.ч. СМР: | Тенге | | | | | | | | 6909891 |
| | | Командировочные расходы(на разъездной характер работы) | Тенге | | | | | | | | 746860 |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | 7656751 |
| | | Непредвиденные работы и затраты 2 % | Тенге | | | | | | | | 138198 |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | 7794949 |
| | | В текущих ценах 2020 года к=0,94491 | Тенге | | | | | | | | 7365532 |
| | | НДС 12 % | Тенге | | | | | | | | 883864 |
| | | **ВСЕГО К ОПЛАТЕ С НДС:** | **Тенге** | | | | | | | | **8249396** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Отдел архитектуры , строительства, ЖКХ, ПТ и АД акимата Мамлютского района СКО"**

**Руководитель: Батырбаев Р.Р.**

**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "ДивКос-Север"**

**Директор: Колесников С.А.**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:**
**ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза"**

**Эксперт: Таспаев Д.Б.**

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР:**
**ТОО "ГеоСтрой-Север"**

**ГИП: Ковалева Е.В.**