Форма КС-3

Наименование объекта: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО II-этап"

Программа: 254 «Эффективное управление водными ресурсами"

Подпрограмма: 113 «Строительство и реконструкция системы водоснабжения, гидротехнических сооружений»

Специфика: 431 «Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов»

Полная сметная стоимость работ 831 063 550,00 тенге
Лимит финансирования на 2016 г. 759 815 265,00 тенге
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 589 194 728,00 тенге, в.т.ч. НДС
б) за отчетный месяц 128 561 759,00 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: г. Астана, район Алматы, ул. Пушкина д.25/5
ИИК: KZ13549C0398R6087010
БИК: SENIKZKA
БИН: 110740000364, Кбе 167
АО "Qazaq Banki"

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2016 года**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Дополнительное соглашение | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 45 | 19.08.2016г. | 45-д/1 | 24.08.2016г. | | | | |
| | | | | 45-д/2 | 17.10.2016г. | | | | |

| спе-ци-фика | Наименование и виды выполненных работ | Ед. изм. | Стоимость ед. работ (тенге) | Аванс | | | Ранее заактиро-ванная сумма (тенге) | Сумма факт. расходов с начала года (тенге) | Сумма, требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за ноябрь месяц | | Стоимость выполненных работ с нача-ла года (тенге) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Сумма аванса (тенге) | Сумма погашения (тенге) | Остаток (тенге) | | | Кол-во | Сумма (тенге) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 431 | "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО II-этап" (в том числе НДС) | тенге | 759 815 265,00 | 89 754 688,80 | 38 568 527,70 | 51 186 161,10 | 460 632 969,00 | 589 194 728,00 | | 89 993 231,30 | 589 194 728,00 |
| | Итого: | тенге | 759 315 265,00 | 89 754 688,80 | 38 568 527,70 | 51 186 161,10 | 460 632 969,00 | 589 194 728,00 | | 89 993 231,30 | 589 194 728,00 |

**Заказчик:**
Председатель
Комитета по водным ресурсам МСХ РК _____ И. Абишев

Руководитель Управления эксплуатации и развития
водохозяйственных сооружений КВР МСХ РК _____ М. Бейсенов

**Генеральный подрядчик:**
И.о. Генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ С. Идрисов

Подрядчик: РГП на ПХВ «Казводхоз» МСХ РК

Наименование объекта: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р. Большой Узень, в районе с. Акпатер Казталовского района ЗКО"IIэтап

## Акт выполненных работ за ноябрь месяц 2016 года

| N ПП | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, Тенге: Всего | Стоимость единицы, Тенге: эксплуатация машин | Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей | Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, Тенге: Всего | Общая стоимость, Тенге: эксплуатация машин | Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей | Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы Тенге | Накладные расходы % | Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу | Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | | | |
| Локальная смета №2-1-3 Мехочистка с ПК1031+72 по ПК1306+45 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. Земляные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-25-1 | Срезка растительного грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м под кавальер вынутого грунта | 10 | 9,85 | 9,85 | 98 | 98 | 26 | - | - | | | | | |
| | | | | - | 2,69 | - | 27 | 97 | 0,0088 | - | | | | | |
| 2 | Е0101-25-9 К=2 | Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) до 20м | 10 м3 | 16,56 | 16,56 | 166 | 166 | 44 | - | - | | | | | |
| | | | | - | 4,53 | - | 45 | 97 | 0,0148 | - | | | | | |
| 3 | Е0101-73-12 | Выемка грунта одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 50899,253 м3 | 49,08 | 47,11 | 2498135 | 2397864 | 547539 | 0,0137 | 693 | | | | | |
| | | | | 1,97 | 9,12 | 100272 | 464201 | 97 | 0,0298 | 1517 | | | | | |
| 4 | Е0101-73-13 | Выемка сухого грунта одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 9997,35 м3 | 63,09 | 60,55 | 630733 | 605339 | 138285 | 0,0176 | 176 | | | | | |
| | | | | 2,54 | 11,72 | 25393 | 117169 | 97 | 0,0383 | 383 | | | | | |
| 5 | Е0101-73-12 | Выемка мокрого грунта одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в | 5000,03 м | 54 | 51,83 | 270002 | 259151 | 59170 | 0,01507 | 75 | | | | | |
| | т.ч. | | | 2,17 | 10,03 | 10850 | 50150 | 97 | 0,03278 | 164 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п-3.46<br>К=1,1 | грунтах 2 группы, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья | | | | | | | |
| | | м3 | | | | | | | |
| 7 | Е0101-73-12<br>т.ч.<br>п-3.56<br>К=1,4 | -Выемка грунта из под воды одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья | 5000,03 | 68,72<br>2,76 | 65,96<br>12,77 | 343602<br>13800 | 329802<br>63850 | 75321<br>97 | 0,01918<br>0,204172 | 96<br>209 |
| 12 | Е0101-87-2 | -Планировка дна и откосов выемки прицепными средними грейдерами в грунтах 2 группы | 549780 | 0,76<br>- | 0,76<br>0,38 | 417833<br>- | 417833<br>208916 | 202649<br>97 | -<br>0,00144 | -<br>792 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| 14 | Е0101-205-2 | -Корчевка среднего кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) | 0,6561 | 6180,83<br>- | 6180,83<br>2059,38 | 4055<br>- | 4055<br>1351 | 946<br>70 | -<br>6 ,73 | -<br>4 |
| | | га | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | 4164624 | 4014308 | | | 1045 |
| | | | Тенге | | | 150315 | 905709 | | | 3069 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 4164624 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 4636071 | - | | - |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | 1023980 | - | - | | - |
| | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | | чел.-ч | | | - | - | - | | 512 |
| | Сметная заработная плата в Н.Р. - | | Тенге | | | - | 153597 | - | | - |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | | Тенге | | | 311316 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 5499920 | - | - | | - |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | 5499920 | - | - | | - |

**Исключить из акта за август 2016г.**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | | | |
| 13 | Е0101-25-9<br>К=2<br>т.ч.<br>п-3.70<br>К=0,85 | -Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунтов 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) | 37072,584 | 14,08<br>- | 14,08<br>3,85 | 521872<br>- | 521872<br>142729 | 138447<br>97 | -<br>0,01 | -<br>466 |
| | | м3 | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | 521872 | 521872 | | | - |
| | | | Тенге | | | - | 142729 | | | 466 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 521872 | - | - | | - |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | - | 20767 | - | | - |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | 138447 | - | - | | - |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | - | - | - | | 69 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | - | 20767 | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 39619 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | 699938 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 535 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 163096 | - | | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 699938 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | - | - | - | | 535 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | | - | 163096 | - | | - |

**Включить в акт**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 Е0101-25-9 -Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунтов 1 группы бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.) К=2 т.ч. п-3.70 К=0,85 | | 37072,584 | 14,08<br>- | 14,08<br>3,85 | 521982<br>- | 521982<br>142729 | 138447<br>97 | -<br>0,01 | -<br>466 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ | Тенге | | | | 521982 | 521982 | | | - |
| | Тенге | | | | - | 142729 | | | 466 |
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | 521982 | - | - | | - |
| Всего заработная плата - | Тенге | | | | - | 20767 | - | | - |
| Накладные расходы - | Тенге | | | | 138447 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | - | - | - | | 69 |
| Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | - | - | - | | - |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | | 39626 | - | - | | - |
| ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | 700055 | - | - | | - |
| Нормативная трудоемкссть - | чел.-ч | | | | - | - | - | | 535 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | | | | - | 163096 | - | | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 700055 | - | - | | - |

## Локальная смета №2-1-32 Очистка отводов на ПК1240+50(ВП№25)

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-25-2 | Срезка растительного слоя<br>*м3 грунта* | 584 | 11,19<br>- | 11,19<br>3,06 | 6535<br>- | 6535<br>1787 | 1733<br>97 | -<br>0,01 |
| 2 Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м<br>*м3 грунта* | 487 | 11,19<br>- | 11,19<br>3,06 | 5450<br>- | 5450<br>1490 | 1445<br>97 | -<br>0,01 |
| 3 Е1-25-3 | Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м<br>*м3 грунта* | 208 | 12,31 | 12,31 | 2560 | 2560 | 680 | - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 Е1-73-12 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 520 | – | 3,37 | – | 701 | 97 | 0,011 | |
| | | | 49,08 | 47,11 | 25522 | 24497 | 5593 | 0,0137 | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 5 Е1-73-13 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 223 | 1,97 | 9,12 | 1024 | 4742 | 97 | 0,0298 | |
| | | | 63,09 | 60,55 | 14069 | 13503 | 3085 | 0,0176 | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 6 Е1-73-13 | Очистка с заросшим откосом экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; | 427 | 2,54 | 11,72 | 566 | 2614 | 97 | 0,0383 | |
| | | | 69,4 | 66,51 | 29634 | 28442 | 6494 | 0,01936 | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 7 Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 368 | 2,79 | 12,89 | 1191 | 5504 | 97 | 0,04213 | |
| | | | 6,32 | 6,32 | 2326 | 2326 | 500 | – | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 8 Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 158 | – | 1,4 | – | 515 | 97 | 0,00459 | |
| | | | 6,77 | 6,77 | 1070 | 1070 | 232 | – | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 9 Е1-87-2 | Планировка дна и откосов выемки | 4740 | – | 1,51 | – | 239 | 97 | 0,00492 | |
| | | | 0,76 | 0,76 | 3602 | 3602 | 1747 | – | |
| | *м2 спланированной поверхности* | | | | | | | | |
| 10 Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; | 584 | – | 0,38 | – | 1801 | 97 | 0,00144 | |
| | | | 9,51 | 9,51 | 5554 | 5554 | 1472 | – | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 11 Е1-73-13 | Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 4550 | – | 2,6 | – | 1518 | 97 | 0,0085 | |
| | | | 63,09 | 60,55 | 287060 | 275503 | 62937 | 0,0176 | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 12 Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 3350 | 2,54 | 11,72 | 11557 | 53326 | 97 | 0,0383 | 1 |
| | | | 6,32 | 6,32 | 21172 | 21172 | 4549 | – | |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 13 Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1436 | – | 1,4 | – | 4690 | 97 | 0,00459 | |
| | | | 6,77 | 6,77 | 9722 | 9722 | 2103 | – | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *м3 грунта* | – | 1,51 | – | 2168 | 97 | 0,00492 | | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **414276** | **399936** | | | | |
| | | | | | **14338** | **81095** | | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 92570 | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 13886 | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 46 | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 30411 | | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **537257** | | | | | |

**Локальная смета №2-1-33 Очистка отводов на ПК1263+80(ВП№26)**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного слоя | 1418 | 11,19 | 11,19 | 15867 | 15867 | 4209 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 4339 | 97 | 0,01 | 14 |
| 2 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 520 | 11,19 | 11,19 | 5819 | 5819 | 1543 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 1591 | 97 | 0,01 | 5 |
| 3 | Е1-25-3 | Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 223 | 12,31 | 12,31 | 2745 | 2745 | 729 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,37 | – | 752 | 97 | 0,011 | 2 |
| 4 | Е1-73-12 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 1239 | 49,08 | 47,11 | 60810 | 58369 | 13329 | 0,0137 | 17 |
| | | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 2441 | 11300 | 97 | 0,0298 | 37 |
| 5 | Е1-73-13 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 531 | 63,09 | 60,55 | 33501 | 32152 | 7345 | 0,0176 | 9 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 1349 | 6223 | 97 | 0,0383 | 20 |
| 6 | Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 825 | 6,32 | 6,32 | 5214 | 5214 | 1120 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 1155 | 97 | 0,00459 | 4 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м<br>*м3 грунта* | 354 | 6,77<br>– | 6,77<br>1,51 | 2397<br>– | 2397<br>535 | 519<br>97 | –<br>0,00492 | –<br>2 |
| 8 | Е1-87-2 | Планировка дна и откосов выемки<br>*м2 спланированной поверхности* | 4740 | 0,76<br>– | 0,76<br>0,38 | 3602<br>– | 3602<br>1801 | 1747<br>97 | –<br>0,00144 | –<br>7 |
| 9 | Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;<br>*м3 грунта* | 1418 | 9,51<br>– | 9,51<br>2,6 | 13485<br>– | 13485<br>3687 | 3576<br>97 | –<br>0,0085 | –<br>12 |
| 10 | Е1-73-13 | Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы<br>*м3 грунта* | 16787 | 63,09<br>2,54 | 60,55<br>11,72 | 1059092<br>42639 | 1016453<br>196744 | 232202<br>97 | 0,0176<br>0,0383 | 295<br>643 |
| 11 | Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м<br>*м3 грунта* | 3525 | 6,32<br>– | 6,32<br>1,4 | 22278<br>– | 22278<br>4935 | 4787<br>97 | –<br>0,00459 | –<br>16 |
| 12 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м<br>*м3 грунта* | 1511 | 6,77<br>– | 6,77<br>1,51 | 10229<br>– | 10229<br>2282 | 2214<br>97 | –<br>0,00492 | –<br>7 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **1235039** | **1188610** | | | **321** |
| | | | | | | **46429** | **235344** | | | **769** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 273320 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 40998 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 137 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 90502 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **1598861** | | | | |

**Локальная смета №2-1-34 Очистка отводов на ПК1306+25(№1)**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-25-2 | Срезка растительного слоя | 1920 | 11,19 | 11,19 | 21485 | 21485 | 5699 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 5875 | 97 | 0,01 | |
| 2 Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1777 | 11,19 | 11,19 | 19885 | 19885 | 5275 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 5438 | 97 | 0,01 | |
| 3 Е1-25-3 | Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 761 | 12,31 | 12,31 | 9368 | 9368 | 2488 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 3,37 | – | 2565 | 97 | 0,011 | |
| 4 Е1-73-12 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 1436 | 49,08 | 47,11 | 70479 | 67650 | 15447 | 0,0137 | |
| | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 2829 | 13096 | 97 | 0,0298 | |
| 5 Е1-73-13 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 616 | 63,09 | 60,55 | 38863 | 37299 | 8521 | 0,0176 | |
| | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 1565 | 7220 | 97 | 0,0383 | |
| 6 Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1367 | 6,32 | 6,32 | 8639 | 8639 | 1857 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 1914 | 97 | 0,00459 | |
| 7 Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 586 | 6,77 | 6,77 | 3967 | 3967 | 858 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 885 | 97 | 0,00492 | |
| 8 Е1-87-2 | Планировка дна и откосов выемки | 14400 | 0,76 | 0,76 | 10944 | 10944 | 5308 | – | |
| | *м2 спланированной поверхности* | | – | 0,38 | – | 5472 | 97 | 0,00144 | |
| 9 Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; | 1920 | 9,51 | 9,51 | 18259 | 18259 | 4842 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 2,6 | – | 4992 | 97 | 0,0085 | |
| 10 Е1-73-13 | Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 9167 | 63,09 | 60,55 | 578346 | 555062 | 126799 | 0,0176 | |
| | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 23284 | 107437 | 97 | 0,0383 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1925 | 6,32 | 6,32 | 12166 | 12166 | 2614 | – | |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 2695 | 97 | 0,00459 | |
| 12 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 825 | 6,77 | 6,77 | 5585 | 5585 | 1209 | – | |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 1246 | 97 | 0,00492 | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **797986** | **770309** | | | **19** |
| | | | | | | **27678** | **158835** | | | **52** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 180917 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 27138 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 90 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 58734 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **1037637** | | | | |

## Локальная смета №2-1-35 Очистка отводов на ПК1306+25(№2)

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного слоя | 3520 | 11,19 | 11,19 | 39389 | 39389 | 10448 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 10771 | 97 | 0,01 | 35 |
| 2 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1901 | 11,19 | 11,19 | 21272 | 21272 | 5642 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 5817 | 97 | 0,01 | 19 |
| 3 | Е1-25-3 | Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 815 | 12,31 | 12,31 | 10033 | 10033 | 2665 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,37 | – | 2747 | 97 | 0,011 | 9 |
| 4 | Е1-73-12 | Очистка канала экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 3080 | 49,08 | 47,11 | 151166 | 145099 | 33133 | 0,0137 | 42 |
| | | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 6068 | 28090 | 97 | 0,0298 | 92 |
| 5 | Е1-73-13 | То же в грунтах 3 группы | 1320 | 63,09 | 60,55 | 83279 | 79926 | 18258 | 0,0176 | 23 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 3353 | 15470 | 97 | 0,0383 | 51 |
| 6 | Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 2234 | 6,32 | 6,32 | 14119 | 14119 | 3034 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 3128 | 97 | 0,00459 | 10 |
| 7 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 957 | 6,77 | 6,77 | 6479 | 6479 | 1402 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 1445 | 97 | 0,00492 | 5 |
| 8 | Е1-87-2 | Планировка дна и откосов выемки | 26400 | 0,76 | 0,76 | 20064 | 20064 | 9731 | – | – |
| | | *м2 спланированной поверхности* | | – | 0,38 | – | 10032 | 97 | 0,00144 | 38 |
| 9 | Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; | 3520 | 9,51 | 9,51 | 33475 | 33475 | 8877 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 2,6 | – | 9152 | 97 | 0,0085 | 30 |
| 10 | Е1-73-13 | Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы | 15147 | 63,09 | 60,55 | 955624 | 917151 | 209516 | 0,0176 | 267 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 38473 | 177523 | 97 | 0,0383 | 580 |
| 11 | Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 3181 | 6,32 | 6,32 | 20104 | 20104 | 4319 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 4453 | 97 | 0,00459 | 15 |
| 12 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1363 | 6,77 | 6,77 | 9228 | 9228 | 1996 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 2058 | 97 | 0,00492 | 7 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **1364232** | **1316339** | | | **332** |
| | | | | | | **47894** | **270686** | | | **891** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 309021 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 46353 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 155 | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 100395 | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **1773648** | | | |

## Локальная смета №2-3-20 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1240+50

**Раздел 1 Земляные работы**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-25-2 | Срезка растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 |
| 2 Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки | 25 | 11,19 | 11,19 | 280 | 280 | 75 | – |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 77 | 97 | 0,01 |
| 3 Е1-173-2 | Откачка воды | 35 | 343,74 | 343,74 | 12031 | 12031 | 7532 | – |
| | *м3 мокрого грунта* | | – | 221,85 | – | 7765 | 97 | 1,02 |
| 4 Е1-73-13 | Выемка грунта | 190 | 63,09 | 60,55 | 11937 | 11505 | 2629 | 0,0176 |
| | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 483 | 2227 | 97 | 0,0383 |
| 5 Е1-73-13 | Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; | 40 | 69,4 | 66,61 | 2776 | 2664 | 609 | 0,01936 |
| | *м3 грунта* | | 2,79 | 12,89 | 112 | 516 | 97 | 0,04213 |
| 6 Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 110 | 41,04 | 36,8 | 4514 | 4048 | 1440 | 0,0259 |
| | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 411 | 1074 | 97 | 0,03205 |
| 7 Е1-73-13 | Устройство съездов | 65 | 63,09 | 60,55 | 4101 | 3936 | 899 | 0,0176 |
| | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 165 | 762 | 97 | 0,0383 |
| 8 Е1-87-3 | Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами | 320 | 0,48 | 0,48 | 154 | 154 | 75 | – |
| | *м2 спланированной поверхности* | | – | 0,24 | – | 77 | 97 | 0,0009 |
| 9 Е1-25-2 | Возврат растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 |
| 10 Е1-73-13 | Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 | 25 | 63,09 | 60,55 | 1577 | 1514 | 346 | 0,0176 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 64 | 293 | 97 | 0,0383 | |
| | **Итого по разделу 1** | | | | | **37868** | **36580** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | **1235**<br>53 | **12913** | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | 13723 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | 2058 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 7 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 3095 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **54686** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 16206 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 67 | | | | |
| | **Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы** | | | | | | | | | |
| 11 | Е37-74-6 Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона | *м3* | 2,62 | 4337,7 | 1720,96 | 11365 | 4509 | 5322 | 6,1 | |
| | | | | 1093,5 | 599,34 | 2865 | 1570 | 120 | 2,3315 | |
| 12 | 30-18-2 Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | | 37990 | | | | |
| 13 | Е27-61-1 Установка блоков "С" | *шт* | 8 | 273,96 | 119,85 | 2192 | 959 | 1385 | 0,64 | |
| | | | | 100,35 | 29,7 | 803 | 238 | 133 | 0,12 | |
| 14 | 30-19-65 Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | | 4480 | | | | |
| 15 | Е37-73-1 Устройство дна из монолитного железобетона | *м3* | 2,7 | 9957,88 | 133,67 | 26886 | 361 | 1205 | 1,93 | |
| | | | | 324 | 47,78 | 875 | 129 | 120 | 0,2 | |
| 16 | Е37-73-2 Устройство откосов из монолитного железобетона | *м3* | 12,9 | 10937,13 | 181,91 | 141089 | 2347 | 11368 | 4,31 | |
| | | | | 668,25 | 66,15 | 8620 | 853 | 120 | 0,2895 | |
| 17 | Е37-75-2 Установка арматуры из отдельных стержней | *т* | 0,6114 | 14433,04 | 6133,63 | 8824 | 3750 | 5670 | 30,7 | |
| | | | | 5580 | 2147,65 | 3412 | 1313 | 120 | 8,4877 | |
| 18 | 4-1-22 Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | | 32771 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси | 19,72 | 2584,28 | 73,75 | 50962 | 1454 | 867 | 0,144 | |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 11,67 | 422 | 230 | 133 | 0,041 | |
| | | 3,3 | 8859,45 | 17,44 | 29236 | 58 | 1074 | 1,6 | |
| 20 Е37-7-1 | Устройство бетонного основания под трубы | | 265,5 | 5,89 | 876 | 19 | 120 | 0,027 | |
| | *м3* | 10 | 2584,28 | 73,75 | 25843 | 738 | 440 | 0,144 | |
| 21 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | | 21,38 | 11,67 | 214 | 117 | 133 | 0,041 | |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | 0,58 | 11508,92 | 142,69 | 6675 | 83 | 540 | 4,47 | |
| 22 Е37-73-3 | Устройство железобетонных диафрагм | | 724,5 | 50,98 | 420 | 30 | 120 | 0,2132 | |
| | *м3* | 0,0243 | 14433,04 | 6133,63 | 351 | 149 | 226 | 30,7 | |
| 23 Е37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | | 5580 | 2147,65 | 136 | 52 | 120 | 8,4877 | |
| | *т* | 0,0243 | 53600 | | 1302 | | | | |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | | | | | | | | |
| | *т* | 0,011 | 412519,5 | 181879,25 | 4538 | 2001 | 3695 | 997 | |
| 25 Е22-8-12 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм | | 189675 | 68706 | 2086 | 756 | 130 | 335,56 | |
| | *км трубопровода* | 11,44 | 36600 | | 418704 | | | | |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | | | | | | | | |
| | *м* | 0,011 | 1249886,3 | 159173,8 | 13749 | 1751 | 1684 | 338 | |
| 27 Е22-13-12 | Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм | | 57600 | 60129 | 634 | 661 | 130 | 293,67 | |
| | *км трубопровода* | 0,23 | 11508,92 | 142,69 | 2647 | 33 | 215 | 4,47 | |
| 28 Е37-73-3 | Устройство узлов соединений из монолитного бетона | | 724,5 | 50,98 | 167 | 12 | 120 | 0,2132 | |
| | *м3* | 5,1 | 83 | | 423 | | | | |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | | | | | | | | |
| | *кг* | 0,0016 | 59000 | | 94 | | | | |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | | | | | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 Е41-4-4 | Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя | 9,2 | 155,76 | – | 1433 | – | 480 | 0,359 | |
| | *м2* | | 50,18 | – | 462 | – | 104 | – | |
| 32 Е41-7-4 | Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики | 26 | 71,18 | 24,62 | 1851 | 640 | 1636 | 0,28 | |
| | *м* | | 45,23 | 15,26 | 1176 | 397 | 104 | 0,067 | |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | 18,2 | 83 | | 1511 | | | | |
| | *кг* | | | | | | | | |
| 34 П9-11-1 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка | 7,35 | 152,8 | 152,8 | 1123 | 1123 | 786 | – | |
| | *т* | | – | 106,96 | – | 786 | 100 | 0,22462 | |
| 35 П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 7,35 | 702,5 | 702,5 | 5163 | 5163 | 1033 | – | |
| | *т* | | – | 140,5 | – | 1033 | 100 | 0,29505 | |
| 36 П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=33; кэкс1=33; кзпм1=33; | 7,35 | 92,4 | 92,4 | 679 | 679 | 136 | – | |
| | *т* | | – | 18,48 | – | 136 | 100 | 0,03894 | |
| 37 П9-11-2 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка | 7,35 | 140 | 140 | 1С29 | 1029 | 720 | – | |
| | *т* | | – | 98 | – | 720 | 100 | 0,2058 | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **832910** | **26827** | | | **1** |
| | | | | | **23168** | **9052** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 782915 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 38482 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 5772 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 19 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 52284 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **923676** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 37992 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 192 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | | | | | | |
| 38 Е9-62-1 | Изготовление закладных частей (ГС60-200) | *т конструкций* | 0,0824 | 30884,59 | 14360,59 | 2545 | 1183 | 1447 | 91,8 | |
| | | | | 16524 | 2990,06 | 1362 | 246 | 90 | 10,22 | |
| 39 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | | 617 | | | | |
| 40 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | | 173 | | | | |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | | 1820 | | | | |
| 42 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | | 1468 | | | | |
| 43 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | | 352 | | | | |
| 44 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | | 444 | | | | |
| 45 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | | 319 | | | | |
| 46 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | | 6 | | | | |
| 47 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | | 149 | | | | |
| 48 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| 49 Е39-2-1 | Монтаж закладных частей (ГС60-200) | *т конструкций* | 0,084 | 53999,06 | 14660,06 | 4536 | 1231 | 1926 | 120,61 | |
| | | | | 22344,75 | 3135,15 | 1877 | 263 | 90 | 12,34 | |
| 50 Е9-62-1 | Изготовление затвора | *т конструкций* | 0,023 | 30884,59 | 14360,59 | 710 | 330 | 404 | 91,8 | |
| | | | | 16524 | 2990,06 | 380 | 69 | 90 | 10,22 | |
| 51 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | | 1742 | | | | |
| 52 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | | 176 | | | | |
| 53 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | | 60 | | | | |
| 54 1-1-724 | Резина прессованная | *кг* | 4,55 | 425 | | 1934 | | | | |
| 55 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,002 | 149300 | | 299 | | | | |
| 56 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| 57 Ц22-110-1 | Монтаж затворов | *т* | 0,023 | 80722,33 | 47334,58 | 1857 | 1089 | 776 | 137 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 Е41-11-1 | Окраска металлоконструкции | *т* | 0,1135 | 25875<br>637,86<br>274,5 | 11587,5<br>186,36<br>48,96 | 595<br>72<br>31 | 267<br>21<br>6 | 90<br>38<br>104 | 67,671<br>1,77<br>0,17 | |
| | **Итого по разделу 3** | | | | | **19595** | **3854** | | | |
| | | | | | | **4245** | **851** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 11497 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | 4591 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | 689 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 2 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 1451 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **25638** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 5785 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 29 | | | | |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | | | | |
| 59 Ц22-61-3 | Монтаж винтоподъемников | *комплект* | 1 | 14538,68<br>11070 | 2003,93<br>400,5 | 14539<br>11070 | 2004<br>401 | 10324<br>90 | 59<br>2,33892 | |
| 60 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | | 156183 | | | | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | | **170722** | **2004** | | | |
| | | | | | | **11070** | **401** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 1465 | | | | |
| | оборудования, тенге | | | | | 156183 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | 10324 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | 1549 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 5 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 1492 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **182538** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 13020 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 66 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Раздел 5 Прочие работы** | | | | | | | | | |
| 61 Е9-62-3 | Изготовление сороудерживающей решетки | 0,0923 | 27935,09 | 9375,11 | 2578 | 865 | 1536 | 91 | |
| | *т конструкций* | | 16380 | 2107,33 | 1512 | 195 | 90 | 7,36 | |
| 62 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | | 2724 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 63 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | | 2405 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 64 Е9-53-2 | Монтаж сороудерживающей решетки | 0,0923 | 9850,47 | 1162,94 | 909 | 107 | 620 | 46,6 | |
| | *т конструкций* | | 7357,5 | 108 | 679 | 10 | 90 | 0,53 | |
| 65 Е22-36-9 | Установка стальных клапанов диаметром 600 мм | 1 | 8528,49 | 3814,74 | 8528 | 3815 | 6204 | 19,6 | |
| | *задвижка или клапан* | | 3330 | 1442,25 | 3330 | 1442 | 130 | 7,04 | |
| 66 13-6-69 | Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм | 1 | 8800 | | 8800 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 67 Е13-27-1 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью | 3,6 | 45,34 | 0,05 | 163 | – | 14 | 0,0213 | |
| | *м2* | | 4,14 | 0,02 | 15 | – | 90 | 0,0001 | |
| 68 Е42-4-4 | Каменный зуб | 2,5 | 170,1 | 45,9 | 425 | 115 | 311 | 0,794 | |
| | *м3* | | 124,2 | 15,36 | 311 | 38 | 89 | 0,0525 | |
| 69 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | | 6818 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 70 П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 3,75 | 702,5 | 702,5 | 2634 | 2634 | 527 | – | |
| | *т* | | – | 140,5 | – | 527 | 100 | 0,29505 | |
| 71 П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=33; кэкс1=33; кзпм1=33; | 3,75 | 92,4 | 92,4 | 347 | 347 | 69 | – | |
| | *т* | | – | 18,48 | – | 69 | 100 | 0,03894 | |
| **Итого по разделу 5** | | | | | **36331** | **7883** | | | |
| | | | | | **5847** | **2281** | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Стоимость: материалов, тенге | | 22601 | | |
| Накладные расходы, тенге | | 9281 | | |
| - заработная плата, тенге | | 1392 | | |
| - трудоемкость, чел-ч | | 5 | | |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | 2737 | | |
| **Всего по разделу, тенге** | | **48349** | | |
| Сметная заработная плата, тенге | | 9520 | | |
| Нормативная трудоемкость, чел-ч | | 48 | | |
| **Всего прямые затраты** | | **1097427** | **77148** | 2( |
| | | **45565** | **25498** | 1( |
| Стоимость: материалов, тенге | | 818531 | | |
| оборудования, тенге | | 156133 | | |
| Накладные расходы, тенге | | 76401 | | |
| - заработная плата, тенге | | 11460 | | |
| - трудоемкость, чел-ч | | 38 | | |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | 61059 | | |
| **Всего по смете** | | **1234887** | | |

## Локальная смета №2-3-21 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1263+80

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Раздел 1 Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 | – |
| 2 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки | 25 | 11,19 | 11,19 | 280 | 280 | 75 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 77 | 97 | 0,01 | – |
| 3 | Е1-173-2 | Откачка воды | 35 | 343,74 | 343,74 | 12031 | 12031 | 7532 | – | – |
| | | *м3 мокрого грунта* | | – | 221,85 | – | 7765 | 97 | 1,02 | 36 |
| 4 | Е1-73-13 | Выемка грунта | 190 | 63,09 | 60,55 | 11987 | 11505 | 2629 | 0,0176 | 3 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 483 | 2227 | 97 | 0,0383 | 7 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е1-73-13 | Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; | *м3 грунта* | 40 | 69,4 | 66,61 | 2776 | 2664 | 609 | 0,01936 | 1 |
| | | | | | 2,79 | 12,89 | 112 | 516 | 97 | 0,04213 | 2 |
| 6 | Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | *м3* | 110 | 41,04 | 36,8 | 4514 | 4048 | 1440 | 0,0259 | 3 |
| | | | | | 3,74 | 9,76 | 411 | 1074 | 97 | 0,03205 | 4 |
| 7 | Е1-73-13 | Устройство съездов | *м3 грунта* | 65 | 63,09 | 60,55 | 4101 | 3936 | 899 | 0,0176 | 1 |
| | | | | | 2,54 | 11,72 | 165 | 762 | 97 | 0,0383 | 2 |
| 8 | Е1-87-3 | Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами | *м2 спланированной поверхности* | 320 | 0,48 | 0,48 | 154 | 154 | 75 | – | – |
| | | | | | – | 0,24 | – | 77 | 97 | 0,0009 | – |
| 9 | Е1-25-2 | Возврат растительного грунта | *м3 грунта* | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – | – |
| | | | | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 | – |
| 10 | Е1-73-13 | Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 | *м3 грунта* | 25 | 63,09 | 60,55 | 1577 | 1514 | 346 | 0,0176 | – |
| | | | | | 2,54 | 11,72 | 64 | 293 | 97 | 0,0383 | 1 |
| | | **Итого по разделу 1** | | | | | **37868** | **36580** | | | **8** |
| | | | | | | | **1235** | **12913** | | | **52** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 53 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | | 13723 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | | 2058 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 7 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 3095 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **54686** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 16206 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 67 | | | | |
| | | **Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы** | | | | | | | | | |
| 11 | Е37-74-6 | Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона | *м3* | 2,62 | 4337,7 | 1720,96 | 11365 | 4509 | 5322 | 6,1 | 16 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1093,5 | 599,34 | 2865 | 1570 | 120 | 2,3315 | 6 |
| 12 | 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | | 37990 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 8 | 273,96 | 119,85 | 2192 | 959 | 1385 | 0,64 | 5 |
| 13 | E27-31-1 | Установка блоков "С" | | | | | | | | |
| | | *шт* | | 100,35 | 29,7 | 803 | 238 | 133 | 0,12 | 1 |
| | | | 0,32 | 14000 | | 4480 | | | | |
| 14 | 30-19-65 | Блок "С" | | | | | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 2,7 | 9957,88 | 133,67 | 26886 | 361 | 1205 | 1,93 | 5 |
| 15 | E37-73-1 | Устройство дна из монолитного железобетона | | | | | | | | |
| | | *м3* | | 324 | 47,78 | 875 | 129 | 120 | 0,2 | 1 |
| 16 | E37-73-2 | Устройство откосов из монолитного железобетона | 12,9 | 10937,13 | 181,91 | 141089 | 2347 | 11368 | 4,31 | 56 |
| | | *м3* | | 668,25 | 66,15 | 8620 | 853 | 120 | 0,2895 | 4 |
| | | | 0,6114 | 14433,04 | 6133,63 | 8824 | 3750 | 5670 | 30,7 | 19 |
| 17 | E37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | | | | | | | | |
| | | *т* | | 5580 | 2147,65 | 3412 | 1313 | 120 | 8,4877 | 5 |
| 18 | 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,6114 | 53600 | | 32771 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 19 | E27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси | 19,72 | 2584,28 | 73,75 | 50962 | 1454 | 867 | 0,144 | 3 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 11,67 | 422 | 230 | 133 | 0,041 | 1 |
| | | | 3,3 | 8859,45 | 17,44 | 29236 | 58 | 1074 | 1,6 | 5 |
| 20 | E37-7-1 | Устройство бетонного основания под трубы | | | | | | | | |
| | | *м3* | | 265,5 | 5,89 | 876 | 19 | 120 | 0,027 | – |
| 21 | E27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | 10 | 2584,28 | 73,75 | 25843 | 738 | 440 | 0,144 | 1 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | 21,38 | 11,67 | 214 | 117 | 133 | 0,041 | – |
| | | | 0,58 | 11508,92 | 142,69 | 6675 | 83 | 540 | 4,47 | 3 |
| 22 | E37-73-3 | Устройство железобетонных диафрагм | | | | | | | | |
| | | *м3* | | 724,5 | 50,98 | 420 | 30 | 120 | 0,2132 | – |
| | | | 0,0243 | 14433,04 | 6133,63 | 351 | 149 | 226 | 30,7 | 1 |
| 23 | E37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | | | | | | | | |
| | | *т* | | 5580 | 2147,65 | 136 | 52 | 120 | 8,4877 | – |
| 24 | 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,0243 | 53600 | | 1302 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *т* | | | | | | | | |
| 25 | Е22-8-12 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм<br>*км трубопровода* | 0,011 | 412519,5<br>189675 | 181879,25<br>68706 | 4538<br>2086 | 2001<br>756 | 3695<br>130 | 997<br>335,56 | 11<br>4 |
| 26 | 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7<br>*м* | 11,44 | 36600 | | 418704 | | | | |
| 27 | Е22-13-12 | Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм<br>*км трубопровода* | 0,011 | 1249886,3<br>57600 | 159173,8<br>60129 | 13749<br>634 | 1751<br>661 | 1684<br>130 | 338<br>293,67 | 4<br>3 |
| 28 | Е37-73-3 | Устройство узлов соединений из монолитного бетона<br>*м3* | 0,23 | 11508,92<br>724,5 | 142,69<br>50,98 | 2647<br>167 | 33<br>12 | 215<br>120 | 4,47<br>0,2132 | 1<br>– |
| 29 | 1-1-416 | Мастика битумно-масляная<br>*кг* | 5,1 | 83 | | 423 | | | | |
| 30 | 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества<br>*т* | 0,0016 | 59000 | | 94 | | | | |
| 31 | Е41-4-4 | Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя<br>*м2* | 9,2 | 155,76<br>50,18 | –<br>– | 1433<br>462 | –<br>– | 480<br>104 | 0,359<br>– | 3<br>– |
| 32 | Е41-7-4 | Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики<br>*м* | 26 | 71,18<br>45,23 | 24,62<br>15,26 | 1851<br>1176 | 640<br>397 | 1636<br>104 | 0,28<br>0,067 | 7<br>2 |
| 33 | 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50<br>*кг* | 18,2 | 83 | | 1511 | | | | |
| 34 | П9-11-1 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка<br>*т* | 7,35 | 152,8<br>– | 152,8<br>106,96 | 1123<br>– | 1123<br>786 | 786<br>100 | –<br>0,22462 | –<br>2 |
| 35 | П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза<br>*т* | 7,35 | 702,5<br>– | 702,5<br>140,5 | 5163<br>– | 5163<br>1033 | 1033<br>100 | –<br>0,29505 | –<br>2 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=42; кэкс1=42; кзпм1=42; | *т* | 7,35 | 117,6<br>– | 117,6<br>23,52 | 864<br>– | 864<br>173 | 173<br>100 | –<br>0,04956 | –<br>– |
| 37 | П9-11-2 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка | *т* | 7,35 | 140<br>– | 140<br>98 | 1029<br>– | 1029<br>720 | 720<br>100 | –<br>0,2058 | –<br>2 |
| | | **Итого по разделу 2** | | | | | **833095** | **27012** | | | **140** |
| | | | | | | | **23168** | **9089** | | | **33** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 782915 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | | 38519 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | | 5778 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 19 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 52297 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **923911** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 38035 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 192 | | | | |
| | | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | | | | | |
| 38 | Е9-62-1 | Изготовление закладных частей (ГС60-200) | *т конструкций* | 0,0824 | 30884,59<br>16524 | 14360,59<br>2990,06 | 2545<br>1362 | 1183<br>246 | 1447<br>90 | 91,8<br>10,22 | 8<br>1 |
| 39 | 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | | 617 | | | | |
| 40 | 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | | 178 | | | | |
| 41 | 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | | 1820 | | | | |
| 42 | 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | | 1468 | | | | |
| 43 | 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | | 352 | | | | |
| 44 | 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | | 444 | | | | |
| 45 | 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | | 319 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | 1-1-874 | Лист-8 | 0,0001 | 63600 | | 6 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 47 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,001 | 149300 | | 149 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 48 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 49 | Е39-2-1 | Монтаж закладных частей (ГС60-200) | 0,084 | 53999,06 | 14660,06 | 4536 | 1231 | 1926 | 120,61 | 10 |
| | | *т конструкций* | | 22344,75 | 3135,15 | 1877 | 263 | 90 | 12,34 | 1 |
| 50 | Е9-62-1 | Изготовление затвора | 0,023 | 30884,59 | 14360,59 | 710 | 330 | 404 | 91,8 | 2 |
| | | *т конструкций* | | 16524 | 2990,06 | 380 | 69 | 90 | 10,22 | – |
| 51 | 1-1-881 | Лист 4 | 0,02 | 87100 | | 1742 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 52 | 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | 0,003 | 58700 | | 176 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 53 | 1-1-878 | Лист-10 | 0,001 | 60200 | | 60 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 54 | 1-1-724 | Резина прессованная | 4,55 | 425 | | 1934 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 55 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,002 | 149300 | | 299 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 56 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 57 | Ц22-110-1 | Монтаж затворов | 0,023 | 80722,33 | 47334,58 | 1857 | 1089 | 776 | 137 | 3 |
| | | *т* | | 25875 | 11587,5 | 595 | 267 | 90 | 67,671 | 2 |
| 58 | Е41-11-1 | Окраска металлоконструкции | 0,1135 | 637,86 | 186,36 | 72 | 21 | 38 | 1,77 | – |
| | | *т* | | 274,5 | 48,96 | 31 | 6 | 104 | 0,17 | – |
| | | **Итого по разделу 3** | | | | **19596** | **3854** | | | **23** |
| | | | | | | **4245** | **851** | | | **4** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11497 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 4591 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 689 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 2 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1451 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **25638** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 5785 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 29 | | | | |
| | | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | | | |
| 59 | Ц22-61-3 | Монтаж винтоподъемников | 1 | 14538,68 | 2003,93 | 14539 | 2004 | 10324 | 59 | 59 |
| | | *комплект* | | 11070 | 400,5 | 11070 | 401 | 90 | 2,33892 | 2 |
| 60 | 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | 1 | 156183 | | 156183 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | **Итого по разделу 4** | | | | **170722** | **2004** | | | **59** |
| | | | | | | **11070** | **401** | | | **2** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 1465 | | | | |
| | | оборудования, тенге | | | | 156183 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 10324 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1549 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1492 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **182538** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 13020 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 66 | | | | |
| | | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | | | | | |
| 61 | Е9-62-3 | Изготовление сороудерживающей решетки | 0,0923 | 27935,09 | 9375,11 | 2578 | 865 | 1536 | 91 | 8 |
| | | *т конструкций* | | 16380 | 2107,33 | 1512 | 195 | 90 | 7,36 | 1 |
| 62 | 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | | 2724 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 63 | 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | | 2405 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 64 | Е9-53-2 | Монтаж сороудерживающей решетки | 0,0923 | 9850,47 | 1162,94 | 909 | 107 | 620 | 46,6 | 4 |
| | | *т конструкций* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 7357,5 | 108 | 679 | 10 | 90 | 0,53 | – |
| 65 | Е22-36-9 | Установка стальных клапанов диаметром 600 мм | 1 | 8528,49 | 3814,74 | 8528 | 3815 | 6204 | 19,6 | 20 |
| | | *задвижка или клапан* | | 3330 | 1442,25 | 3330 | 1442 | 130 | 7,04 | 7 |
| 66 | 13-6-69 | Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм | 1 | 8800 | | 8800 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 67 | Е13-27-1 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью | 3,6 | 45,34 | 0,05 | 163 | – | 14 | 0,0213 | – |
| | | *м2* | | 4,14 | 0,02 | 15 | – | 90 | 0,0001 | – |
| 68 | Е42-4-4 | Каменный зуб | 2,5 | 170,1 | 45,9 | 425 | 115 | 311 | 0,794 | 2 |
| | | *м3* | | 124,2 | 15,36 | 311 | 38 | 89 | 0,0525 | – |
| 69 | 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | | 6818 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 70 | П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 3,75 | 702,5 | 702,5 | 2634 | 2634 | 527 | – | – |
| | | *т* | | – | 140,5 | – | 527 | 100 | 0,29505 | 1 |
| 71 | П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=42; кэкс1=42; кзпм1=42; | 3,75 | 117,6 | 117,6 | 441 | 441 | 88 | – | – |
| | | *т* | | – | 23,52 | – | 88 | 100 | 0,04956 | – |
| | | **Итого по разделу 5** | | | | **36425** | **7977** | | | **34** |
| | | | | | | **5847** | **2300** | | | **9** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 22601 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 9300 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1395 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 2744 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **48469** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 9542 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 48 | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **1097706** | **77427** | | | **264** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | **45565** | **25554** | | | **100** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | 818531 | | | | |
| | | оборудования, тенге | | | 156183 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | 76457 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | 11469 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | 38 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 61079 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | **1235242** | | | | |

## Локальная смета №2-3-22 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1306+25 (№1левая дамба)

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Раздел 1 Земляные работы** | | | | | | | | |
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 | – |
| 2 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки | 25 | 11,19 | 11,19 | 280 | 280 | 75 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 77 | 97 | 0,01 | – |
| 3 | Е37-74-6 | Демонтаж существующей, разрушенной железобетонной конструкции ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 1,36 | 2251,57 | 1376,77 | 3062 | 1872 | 2210 | 4,88 | 7 |
| | | *м3* | | 874,8 | 479,47 | 1190 | 652 | 120 | 1,8652 | 3 |
| 4 | Е1-173-2 | Откачка воды | 35 | 343,74 | 343,74 | 12031 | 12031 | 7532 | – | – |
| | | *м3 мокрого грунта* | | – | 221,85 | – | 7765 | 97 | 1,02 | 36 |
| 5 | Е1-73-13 | Выемка грунта | 190 | 63,09 | 60,55 | 11987 | 11505 | 2629 | 0,0176 | 3 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 483 | 2227 | 97 | 0,0383 | 7 |
| 6 | Е1-73-13 | Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; | 40 | 69,4 | 66,61 | 2776 | 2664 | 609 | 0,01936 | 1 |
| | | *м3 грунта* | | 2,79 | 12,89 | 112 | 516 | 97 | 0,04213 | 2 |
| 7 | Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 110 | 41,04 | 36,8 | 4514 | 4048 | 1440 | 0,0259 | 3 |
| | | *м3* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 3,74 | 9,76 | 411 | 1074 | 97 | 0,03205 | 4 |
| 8 | Е1-73-13 | Устройство съездов | 65 | 63,09 | 60,55 | 4101 | 3936 | 899 | 0,0176 | 1 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 165 | 762 | 97 | 0,0383 | 2 |
| 9 | Е1-87-3 | Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами | 320 | 0,48 | 0,48 | 154 | 154 | 75 | – | – |
| | | *м2 спланированной поверхности* | | – | 0,24 | – | 77 | 97 | 0,0009 | – |
| 10 | Е1-25-2 | Возврат растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 | – |
| 11 | Е1-73-13 | Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 | 25 | 63,09 | 60,55 | 1577 | 1514 | 346 | 0,0176 | – |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 64 | 293 | 97 | 0,0383 | 1 |
| | | **Итого по разделу 1** | | | | **40930** | **38452** | | | **15** |
| | | | | | | **2425** | **13565** | | | **55** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 53 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 15933 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 2390 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 8 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 3412 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **60275** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 18380 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 78 | | | | |
| | | **Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы** | | | | | | | | |
| 12 | Е37-74-6 | Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона | 2,62 | 4337,7 | 1720,96 | 11365 | 4509 | 5322 | 6,1 | 16 |
| | | *м3* | | 1093,5 | 599,34 | 2865 | 1570 | 120 | 2,3315 | 6 |
| 13 | 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | | 37990 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 14 | Е27-61-1 | Установка блоков "С" | 8 | 273,96 | 119,85 | 2192 | 959 | 1385 | 0,64 | 5 |
| | | *шт* | | 100,35 | 29,7 | 803 | 238 | 133 | 0,12 | 1 |
| 15 | 30-19-65 | Блок "С" | 0,32 | 14000 | | 4480 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *м3* | | | | | | | |
| 16 | Е37-73-1 | Устройство дна из монолитного железобетона | | 2,7 | 9957,88 | 133,67 | 26886 | 361 | 1205 | 1,93 | 5 |
| | | | *м3* | | 324 | 47,78 | 875 | 129 | 120 | 0,2 | 1 |
| 17 | Е37-73-2 | Устройство откосов из монолитного железобетона | | 12,9 | 10937,13 | 181,91 | 141089 | 2347 | 11368 | 4,31 | 56 |
| | | | *м3* | | 668,25 | 66,15 | 8620 | 853 | 120 | 0,2895 | 4 |
| 18 | Е37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | | 0,6114 | 14433,04 | 6133,63 | 8824 | 3750 | 5670 | 30,7 | 19 |
| | | | *т* | | 5580 | 2147,65 | 3412 | 1313 | 120 | 8,4877 | 5 |
| 19 | 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | | 0,6114 | 53600 | | 32771 | | | | |
| | | | *т* | | | | | | | | |
| 20 | Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси | | 19,72 | 2584,28 | 73,75 | 50962 | 1454 | 867 | 0,144 | 3 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | | 21,38 | 11,67 | 422 | 230 | 133 | 0,041 | 1 |
| 21 | Е37-7-1 | Устройство бетонного основания под трубы | | 3,3 | 8859,45 | 17,44 | 29236 | 58 | 1074 | 1,6 | 5 |
| | | | *м3* | | 265,5 | 5,89 | 876 | 19 | 120 | 0,027 | – |
| 22 | Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | | 10 | 2584,28 | 73,75 | 25843 | 738 | 440 | 0,144 | 1 |
| | | *м3 материала основания в плотном теле* | | | 21,38 | 11,67 | 214 | 117 | 133 | 0,041 | – |
| 23 | Е37-73-3 | Устройство железобетонных диафрагм | | 0,58 | 11508,92 | 142,69 | 6675 | 83 | 540 | 4,47 | 3 |
| | | | *м3* | | 724,5 | 50,98 | 420 | 30 | 120 | 0,2132 | – |
| 24 | Е37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | | 0,0243 | 14433,04 | 6133,63 | 351 | 149 | 226 | 30,7 | 1 |
| | | | *т* | | 5580 | 2147,65 | 136 | 52 | 120 | 8,4877 | – |
| 25 | 4-1-22 | Арматурные загстовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | | 0,0243 | 53600 | | 1302 | | | | |
| | | | *т* | | | | | | | | |
| 26 | Е22-8-12 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм | | 0,011 | 412519,5 | 181879,25 | 4538 | 2001 | 3695 | 997 | 11 |
| | | *км трубопровода* | | | 189675 | 68706 | 2086 | 756 | 130 | 335,56 | 4 |
| 27 | 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | | 11,44 | 36600 | | 418704 | | | | |
| | | | *м* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | Е22-13-12 | Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм<br>*км трубопровода* | 0,011 | 1249886,3 | 159173,8 | 13749 | 1751 | 1684 | 338 | 4 |
| | | | | 57600 | 60129 | 634 | 661 | 130 | 293,67 | 3 |
| 29 | Е37-73-3 | Устройство узлов соединений из монолитного бетона<br>*м3* | 0,23 | 11508,92 | 142,69 | 2647 | 33 | 215 | 4,47 | 1 |
| | | | | 724,5 | 50,98 | 167 | 12 | 120 | 0,2132 | – |
| 30 | 1-1-416 | Мастика битумно-масляная<br>*кг* | 5,1 | 83 | | 423 | | | | |
| 31 | 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества<br>*т* | 0,0016 | 59000 | | 94 | | | | |
| 32 | Е41-4-4 | Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя<br>*м2* | 9,2 | 155,76 | – | 1433 | – | 480 | 0,359 | 3 |
| | | | | 50,18 | – | 462 | – | 104 | – | – |
| 33 | Е41-7-4 | Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики<br>*м* | 26 | 71,18 | 24,62 | 1851 | 640 | 1636 | 0,28 | 7 |
| | | | | 45,23 | 15,26 | 1176 | 397 | 104 | 0,067 | 2 |
| 34 | 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50<br>*кг* | 18,2 | 83 | | 1511 | | | | |
| 35 | П9-11-1 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка<br>*т* | 7,35 | 152,8 | 152,8 | 1123 | 1123 | 786 | – | – |
| | | | | – | 106,96 | – | 786 | 100 | 0,22462 | 2 |
| 36 | П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза<br>*т* | 7,35 | 702,5 | 702,5 | 5163 | 5163 | 1033 | – | – |
| | | | | – | 140,5 | – | 1033 | 100 | 0,29505 | 2 |
| 37 | П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=47; кэкс1=47; кзпм1=47;<br>*т* | 7,35 | 131,6 | 131,6 | 967 | 967 | 193 | – | – |
| | | | | – | 26,32 | – | 193 | 100 | 0,05546 | – |
| 38 | П9-11-2 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка<br>*т* | 7,35 | 140 | 140 | 1029 | 1029 | 720 | – | – |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | – | 98 | – | 720 | 100 | 0,2058 | 2 |
| | | **Итого по разделу 2** | | | | **833198** | **27115** | | | **140** |
| | | | | | | **23168** | **9109** | | | **33** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 782915 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 38539 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 5781 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 19 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 52304 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **924041** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 38058 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 192 | | | | |
| | | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | | | | |
| 39 | Е9-62-1 | Изготовление закладных частей (ГС60-200) | *т конструкций* | 0,0824 | 30884,59 | 14360,59 | 2545 | 1183 | 1447 | 91,8 | 8 |
| | | | | | 16524 | 2990,06 | 1362 | 246 | 90 | 10,22 | 1 |
| 40 | 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | | 617 | | | | |
| 41 | 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | | 178 | | | | |
| 42 | 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | | 1820 | | | | |
| 43 | 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | | 1468 | | | | |
| 44 | 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | | 352 | | | | |
| 45 | 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | | 444 | | | | |
| 46 | 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | | 319 | | | | |
| 47 | 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | | 6 | | | | |
| 48 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | | 149 | | | | |
| 49 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| 50 | Е39-2-1 | Монтаж закладных частей (ГС60-200) | | 0,084 | 53999,06 | 14660,06 | 4536 | 1231 | 1926 | 120,61 | 10 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т конструкций | | | | | | | | |
| | | | | 22344,75 | 3135,15 | 1877 | 263 | 90 | 12,34 | 1 |
| 51 | Е9-62-1 | Изготовление затвора | 0,023 | 30884,59 | 14360,59 | 710 | 330 | 404 | 91,8 | 2 |
| | | т конструкций | | | | | | | | |
| | | | | 16524 | 2990,06 | 380 | 69 | 90 | 10,22 | – |
| 52 | 1-1-881 | Лист 4 | 0,02 | 87100 | | 1742 | | | | |
| | | | т | | | | | | | |
| 53 | 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | 0,003 | 58700 | | 176 | | | | |
| | | | т | | | | | | | |
| 54 | 1-1-878 | Лист-10 | 0,001 | 60200 | | 60 | | | | |
| | | | т | | | | | | | |
| 55 | 1-1-724 | Резина прессованная | 4,55 | 425 | | 1934 | | | | |
| | | | кг | | | | | | | |
| 56 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,002 | 149300 | | 299 | | | | |
| | | | т | | | | | | | |
| 57 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| | | | т | | | | | | | |
| 58 | Ц22-110-1 | Монтаж затворов | 0,023 | 80722,33 | 47334,58 | 1857 | 1089 | 776 | 137 | 3 |
| | | | т | | | | | | | |
| | | | | 25875 | 11587,5 | 595 | 267 | 90 | 67,671 | 2 |
| 59 | Е41-11-1 | Окраска металлоконструкции | 0,1135 | 637,86 | 186,36 | 72 | 21 | 38 | 1,77 | – |
| | | | т | | | | | | | |
| | | | | 274,5 | 48,96 | 31 | 6 | 104 | 0,17 | – |
| | | **Итого по разделу 3** | | | | **19596** | **3854** | | | **23** |
| | | | | | | **4245** | **851** | | | **4** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11497 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 4591 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 689 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 2 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1451 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **25638** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 5785 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 29 | | | | |
| | | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | | | |
| 60 | Ц22-61-3 | Монтаж винтоподъемников | 1 | 14538,68 | 2003,93 | 14539 | 2004 | 10324 | 59 | 59 |
| | | комплект | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61 | 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника<br>*шт* | 1 | 11070<br>156183 | 400,5 | 11070<br>156183 | 401 | 90 | 2,33892 | 2 |
| | | **Итого по разделу 4** | | | | **170722** | **2004** | | | **59** |
| | | | | | | **11070** | **401** | | | **2** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 1465 | | | | |
| | | оборудования, тенге | | | | 156183 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 10324 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1549 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1492 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **182538** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 13020 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 66 | | | | |
| | | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | | | | | |
| 62 | E9-62-3 | Изготовление сороудерживающей решетки<br>*т конструкций* | 0,0923 | 27935,09<br>16380 | 9375,11<br>2107,33 | 2578<br>1512 | 865<br>195 | 1536<br>90 | 91<br>7,36 | 8<br>1 |
| 63 | 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс<br>*т* | 0,0464 | 58700 | | 2724 | | | | |
| 64 | 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса A-III, d=12 мм<br>*т* | 0,0459 | 52400 | | 2405 | | | | |
| 65 | E9-53-2 | Монтаж сороудерживающей решетки<br>*т конструкций* | 0,0923 | 9850,47<br>7357,5 | 1162,94<br>108 | 909<br>679 | 107<br>10 | 620<br>90 | 46,6<br>0,53 | 4<br>– |
| 66 | E22-36-9 | Установка стальных клапанов диаметром 600 мм<br>*задвижка или клапан* | 1 | 8528,49<br>3330 | 3814,74<br>1442,25 | 8528<br>3330 | 3815<br>1442 | 6204<br>130 | 19,6<br>7,04 | 20<br>7 |
| 67 | 13-6-69 | Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм | 1 | 8800 | | 8800 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *шт* | | | | | | | |
| 68 | Е13-27-1 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью | 3,6 | 45,34 | 0,05 | 163 | – | 14 | 0,0213 | – |
| | | *м2* | | 4,14 | 0,02 | 15 | – | 90 | 0,0001 | – |
| 69 | Е42-4-4 | Каменный зуб | 2,5 | 170,1 | 45,9 | 425 | 115 | 311 | 0,794 | 2 |
| | | *м3* | | 124,2 | 15,36 | 311 | 38 | 89 | 0,0525 | – |
| 70 | 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | | 6818 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 71 | П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 3,75 | 702,5 | 702,5 | 2634 | 2634 | 527 | – | – |
| | | *т* | | – | 140,5 | – | 527 | 100 | 0,29505 | 1 |
| 72 | П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=47; кэкс1=47; кзпм1=47; | 3,75 | 131,6 | 131,6 | 494 | 494 | 99 | – | – |
| | | *т* | | – | 26,32 | – | 99 | 100 | 0,05546 | – |
| | | **Итого по разделу 5** | | | | **36478** | **8030** | | | **34** |
| | | | | | | **5847** | **2311** | | | **9** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 22601 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 9311 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1397 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 2747 | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **48536** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 9555 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 48 | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **1100924** | **79455** | | | **271** |
| | | | | | | **46755** | **26237** | | | **103** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 818531 | | | | |
| | | оборудования, тенге | | | | 156183 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 78698 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 11806 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 39 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 61406 | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **1241028** | | | | |

## Локальная смета №2-3-23 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1306+25(№2правая дамба)

**Раздел 1 Земляные работы**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 |
| 2 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки | 25 | 11,19 | 11,19 | 280 | 280 | 75 | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 77 | 97 | 0,01 |
| 3 | Е37-74-6 | Демонтаж существующей, разрушенной железобетонной конструкции ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 1,36 | 2251,57 | 1376,77 | 3062 | 1872 | 2210 | 4,88 |
| | | *м3* | | 874,8 | 479,47 | 1190 | 652 | 120 | 1,8652 |
| 4 | Е1-173-2 | Откачка воды | 35 | 343,74 | 343,74 | 12031 | 12031 | 7532 | – |
| | | *м3 мокрого грунта* | | – | 221,85 | – | 7765 | 97 | 1,02 |
| 5 | Е1-73-13 | Выемка грунта | 190 | 63,09 | 60,55 | 11987 | 11505 | 2629 | 0,0176 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 483 | 2227 | 97 | 0,0383 |
| 6 | Е1-73-13 | Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; | 40 | 69,4 | 66,61 | 2776 | 2664 | 609 | 0,01936 |
| | | *м3 грунта* | | 2,79 | 12,89 | 112 | 516 | 97 | 0,04213 |
| 7 | Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 110 | 41,04 | 36,8 | 4514 | 4048 | 1440 | 0,0259 |
| | | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 411 | 1074 | 97 | 0,03205 |
| 8 | Е1-73-13 | Устройство съездов | 65 | 63,09 | 60,55 | 4101 | 3936 | 899 | 0,0176 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 165 | 762 | 97 | 0,0383 |
| 9 | Е1-87-3 | Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами | 320 | 0,48 | 0,48 | 154 | 154 | 75 | – |
| | | *м2 спланированной поверхности* | | – | 0,24 | – | 77 | 97 | 0,0009 |
| 10 | Е1-25-2 | Возврат растительного грунта | 20 | 11,19 | 11,19 | 224 | 224 | 59 | – |
| | | *м3 грунта* | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | – | 3,06 | – | 61 | 97 | 0,01 | |
| 11 Е1-73-13 | Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 | 25 | 63,09 | 60,55 | 1577 | 1514 | 346 | 0,0176 | |
| | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 64 | 293 | 97 | 0,0383 | |
| | **Итого по разделу 1** | | | | **40930** | **38452** | | | |
| | | | | | **2425** | **13565** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 53 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 15933 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 2390 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 8 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 3412 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **60275** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 18380 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 78 | | | | |
| | **Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы** | | | | | | | | |
| 12 Е37-74-6 | Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона | 2,62 | 4337,7 | 1720,96 | 11365 | 4509 | 5322 | 6,1 | |
| | *м3* | | 1093,5 | 599,34 | 2865 | 1570 | 120 | 2,3315 | |
| 13 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | | 37990 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 14 Е27-61-1 | Установка блоков "С" | 8 | 273,96 | 119,85 | 2192 | 959 | 1385 | 0,64 | |
| | *шт* | | 100,35 | 29,7 | 803 | 238 | 133 | 0,12 | |
| 15 30-19-65 | Блок "С" | 0,32 | 14000 | | 4480 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 16 Е37-73-1 | Устройство дна из монолитного железобетона | 2,7 | 9957,88 | 133,67 | 26886 | 361 | 1205 | 1,93 | |
| | *м3* | | 324 | 47,78 | 875 | 129 | 120 | 0,2 | |
| 17 Е37-73-2 | Устройство откосов из монолитного железобетона | 12,9 | 10937,13 | 181,91 | 141089 | 2347 | 11368 | 4,31 | |
| | *м3* | | 668,25 | 66,15 | 8620 | 853 | 120 | 0,2895 | |
| 18 Е37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | 0,6114 | 14433,04 | 6133,63 | 8824 | 3750 | 5670 | 30,7 | |
| | *т* | | 5580 | 2147,65 | 3412 | 1313 | 120 | 8,4877 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,6114 | 53600 | | 32771 | | | |
| | *т* | | | | | | | |
| 20 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси | 19,72 | 2584,28 | 73,75 | 50962 | 1454 | 867 | 0,144 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | | | | | | |
| | | | 21,38 | 11,67 | 422 | 230 | 133 | 0,041 |
| 21 Е37-7-1 | Устройство бетонного основания под трубы | 3,3 | 8859,45 | 17,44 | 29236 | 58 | 1074 | 1,6 |
| | *м3* | | | | | | | |
| | | | 265,5 | 5,89 | 876 | 19 | 120 | 0,027 |
| 22 Е27-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси | 10 | 2584,28 | 73,75 | 25843 | 738 | 440 | 0,144 |
| | *м3 материала основания в плотном теле* | | | | | | | |
| | | | 21,38 | 11,67 | 214 | 117 | 133 | 0,041 |
| 23 Е37-73-3 | Устройство железобетонных диафрагм | 0,58 | 11508,92 | 142,69 | 6675 | 83 | 540 | 4,47 |
| | *м3* | | | | | | | |
| | | | 724,5 | 50,98 | 420 | 30 | 120 | 0,2132 |
| 24 Е37-75-2 | Установка арматуры из отдельных стержней | 0,0243 | 14433,04 | 6133,63 | 351 | 149 | 226 | 30,7 |
| | *т* | | | | | | | |
| | | | 5580 | 2147,65 | 136 | 52 | 120 | 8,4877 |
| 25 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,0243 | 53600 | | 1302 | | | |
| | *т* | | | | | | | |
| 26 Е22-8-12 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм | 0,011 | 412519,5 | 181879,25 | 4538 | 2001 | 3695 | 997 |
| | *км трубопровода* | | | | | | | |
| | | | 189675 | 68706 | 2086 | 756 | 130 | 335,56 |
| 27 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | 11,44 | 36600 | | 418704 | | | |
| | *м* | | | | | | | |
| 28 Е22-13-12 | Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм | 0,011 | 1249886,3 | 159173,8 | 13749 | 1751 | 1684 | 338 |
| | *км трубопровода* | | | | | | | |
| | | | 57600 | 60129 | 634 | 661 | 130 | 293,67 |
| 29 Е37-73-3 | Устройство узлов соединений из монолитного бетона | 0,23 | 11508,92 | 142,69 | 2647 | 33 | 215 | 4,47 |
| | *м3* | | | | | | | |
| | | | 724,5 | 50,98 | 167 | 12 | 120 | 0,2132 |
| 30 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | 5,1 | 83 | | 423 | | | |
| | *кг* | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | 0,0016 | 59000 | | 94 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 32 Е41-4-4 | Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя | 9,2 | 155,76 | – | 1433 | – | 480 | 0,359 | |
| | *м2* | | 50,18 | – | 462 | – | 104 | – | |
| 33 Е41-7-4 | Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики | 26 | 71,18 | 24,62 | 1851 | 640 | 1636 | 0,28 | |
| | *м* | | 45,23 | 15,26 | 1176 | 397 | 104 | 0,067 | |
| 34 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | 18,2 | 83 | | 1511 | | | | |
| | *кг* | | | | | | | | |
| 35 П9-11-1 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка | 7,35 | 152,8 | 152,8 | 1123 | 1123 | 786 | – | |
| | *т* | | – | 106,96 | – | 786 | 100 | 0,22462 | |
| 36 П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 7,35 | 702,5 | 702,5 | 5163 | 5163 | 1033 | – | |
| | *т* | | – | 140,5 | – | 1033 | 100 | 0,29505 | |
| 37 П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=47; кэкс1=47; кзпм1=47; | 7,35 | 131,6 | 131,6 | 967 | 967 | 193 | – | |
| | *т* | | – | 26,32 | – | 193 | 100 | 0,05546 | |
| 38 П9-11-2 | Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка | 7,35 | 140 | 140 | 1029 | 1029 | 720 | – | |
| | *т* | | – | 98 | – | 720 | 100 | 0,2058 | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **833198** | **27115** | | | **14** |
| | | | | | **23168** | **9109** | | | **3** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 782915 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 38539 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 5781 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 19 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 52304 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **924041** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 38058 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 192 | | | | |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | | | | |
| 39 Е9-62-1 | Изготовление закладных частей (ГС60-200) | 0,0824 | 30884,59 | 14360,59 | 2545 | 1183 | 1447 | 91,8 | |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| 40 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | 0,01042 | 16524<br>59200 | 2990,06 | 1362<br>617 | 246 | 90 | 10,22 | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 41 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | 0,003 | 59200 | | 178 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 42 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | 0,031 | 58700 | | 1820 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 43 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | 0,025 | 58700 | | 1463 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 44 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | 0,006 | 58700 | | 352 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 45 1-1-881 | Лист 5 | 0,0051 | 87100 | | 444 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 46 1-1-878 | Лист 10 | 0,0053 | 60200 | | 319 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 47 1-1-874 | Лист-8 | 0,0001 | 63600 | | 6 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 48 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,001 | 149300 | | 149 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 49 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | 0,001 | 155500 | | 156 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 50 Е39-2-1 | Монтаж закладных частей (ГС60-200) | 0,084 | 53999,06 | 14660,06 | 4536 | 1231 | 1926 | 120,61 | |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| 51 Е9-62-1 | Изготовление затвора | 0,023 | 22344,75<br>30884,59 | 3135,15<br>14360,59 | 1877<br>710 | 263<br>330 | 90<br>404 | 12,34<br>91,8 | |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| 52 1-1-881 | Лист 4 | 0,02 | 16524<br>87100 | 2990,06 | 380<br>1742 | 69 | 90 | 10,22 | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 53 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | 0,003 | 58700 | | 176 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 54 1-1-878 | Лист-10 | 0,001 | 60200 | | 60 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 55 1-1-724 | Резина прессованная | 4,55 | 425 | | 1934 | | | | |
| | *кг* | | | | | | | | |
| 56 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | 0,002 | 149300 | | 299 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *т* | | | | | | | |
| 57 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | | 0,001 | 155500 | | 156 | | | |
| | | *т* | | | | | | | |
| 58 Ц22-110-1 | Монтаж затворов | | 0,023 | 80722,33 | 47334,58 | 1857 | 1089 | 776 | 137 |
| | | *т* | | 25875 | 11587,5 | 595 | 267 | 90 | 67,671 |
| 59 Е41-11-1 | Окраска металлоконструкции | | 0,1135 | 637,86 | 186,36 | 72 | 21 | 38 | 1,77 |
| | | *т* | | 274,5 | 48,96 | 31 | 6 | 104 | 0,17 |
| | **Итого по разделу 3** | | | | | **19596** | **3854** | | |
| | | | | | | **4245** | **851** | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 11497 | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | 4591 | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | 689 | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 2 | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 1451 | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | | **25638** | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | | 5785 | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | | 29 | | | |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | | | |
| 60 Ц22-61-3 | Монтаж винтоподъемников | *комплект* | 1 | 14538,68 | 2003,93 | 14539 | 2004 | 10324 | 59 |
| | | | | 11070 | 400,5 | 11070 | 401 | 90 | 2,33892 |
| 61 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | | 156183 | | | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | | **170722** | **2004** | | |
| | | | | | | **11070** | **401** | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | 1465 | | | |
| | оборудования, тенге | | | | | 156183 | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | 10324 | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | 1549 | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | 5 | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | 1492 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **182538** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 13020 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 66 | | | | |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | | | | | |
| 62 Е9-62-3 | Изготовление сороудерживающей решетки | 0,0923 | 27935,09 | 9375,11 | 2578 | 865 | 1536 | 91 | |
| | *т конструкций* | | 16380 | 2107,33 | 1512 | 195 | 90 | 7,36 | |
| 63 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | | 2724 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 64 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | | 2405 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 65 Е9-53-2 | Монтаж сороудерживающей решетки | 0,0923 | 9850,47 | 1162,94 | 909 | 107 | 620 | 46,6 | |
| | *т конструкций* | | 7357,5 | 108 | 679 | 10 | 90 | 0,53 | |
| 66 Е22-36-9 | Установка стальных клапанов диаметром 600 мм | 1 | 8528,49 | 3814,74 | 8528 | 3815 | 6204 | 19,6 | |
| | *задвижка или клапан* | | 3330 | 1442,25 | 3330 | 1442 | 130 | 7,04 | |
| 67 13-6-69 | Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм | 1 | 8800 | | 8800 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 68 Е13-27-1 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью | 3,6 | 45,34 | 0,05 | 163 | – | 14 | 0,0213 | |
| | *м2* | | 4,14 | 0,02 | 15 | – | 90 | 0,0001 | |
| 69 Е42-4-4 | Каменный зуб | 2,5 | 170,1 | 45,9 | 425 | 115 | 311 | 0,794 | |
| | *м3* | | 124,2 | 15,36 | 311 | 38 | 89 | 0,0525 | |
| 70 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | | 6818 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 71 П8-196-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза | 3,75 | 702,5 | 702,5 | 2634 | 2634 | 527 | – | |
| | *т* | | – | 140,5 | – | 527 | 100 | 0,29505 | |
| 72 П8-201-1 | За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=47; кэкс1=47; кзпм1=47; | 3,75 | 131,6 | 131,6 | 494 | 494 | 99 | – | |
| | *т* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | – | 26,32 | – | 99 | 100 | 0,05546 | |
| | **Итого по разделу 5** | | | **36478** | **8030** | | | |
| | | | | **5847** | **2311** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 22601 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | 9311 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | 1397 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | 5 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 2747 | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | **48536** | | | | |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | 9555 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | 48 | | | | |
| | **Всего прямые затраты** | | | **1100924** | **79455** | | | |
| | | | | **46755** | **26237** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 818531 | | | | |
| | оборудования, тенге | | | 156183 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | 78398 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | 11806 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | 39 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 61406 | | | | |
| | **Всего по смете** | | | **1241028** | | | | |

## Локальная смета №2-6-1 Демонтаж моста на ПК1169+60

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е30-13-1 | Демонтаж железобетонных колесоотбойных балок ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 13,5 | 1484,27 | 749,87 | 20038 | 10123 | 14053 | 3,904 |
| | *м3* | | 734,4 | 220,68 | 9914 | 2979 | 109 | 0,87712 |
| 2 Е30-13-1 | Демонтаж защитного слоя из бетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 8,8 | 1484,27 | 749,87 | 13062 | 6599 | 9161 | 3,904 |
| | *м3* | | 734,4 | 220,68 | 3463 | 1942 | 109 | 0,87712 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 Е30-23-1 | Демонтаж плит пролетного строения ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 24 | 3537,33 | 2250,33 | 84896 | 54008 | 48275 | 7,008 | 1 |
| | *шт* | | 1287 | 558,36 | 30888 | 13401 | 109 | 1,84 | |
| 4 Е3С-13-1 | Демонтаж защитного слоя из бетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 8,8 | 1484,27 | 749,87 | 13062 | 6599 | 9161 | 3,904 | |
| | *м3* | | 734,4 | 220,68 | 6463 | 1942 | 109 | 0,87712 | |
| 5 Е30-14-1 | Демонтаж сборных железобетонных насадок ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 14,5 | 1181,31 | 239,91 | 17129 | 3479 | 15272 | 4,92 | |
| | *м3* | | 941,4 | 24,89 | 13650 | 361 | 109 | 0,0948 | |
| 6 Е5-2-6 | Демонтаж свайных опор ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; | 24 | 3413,22 | 2898,42 | 81917 | 69562 | 27844 | 2,936 | |
| | *м3 ж/бетона* | | 514,8 | 494,06 | 12355 | 11857 | 115 | 1,4 | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **230104** | **150370** | | | 4 |
| | | | | | **79733** | **32482** | | | 1 |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 123766 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 18565 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 62 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 21232 | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **375102** | | | | |

## Локальная смета №2-3-9 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК780+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | 37990 |
| | *м3* | | | |
| 14 3С-19-65 | Блок "С" | 0,32 | 14000 | 4480 |
| | *м3* | | | |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| | *т* | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | т | 0,0243 | 53600 | 1302 | |
| 26 | 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | м | 11,44 | 36600 | 418704 | |
| 29 | 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | кг | 5,1 | 83 | 423 | |
| 30 | 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | т | 0,0016 | 59000 | 94 | |
| 34 | 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | т | 18,2 | 83 | 1511 | |
| | | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** | - |
| | | | | | | - | - |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** | |
| | | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | |
| 38 | 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | т | 0,01042 | 59200 | 617 | |
| 39 | 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | т | 0,003 | 59200 | 178 | |
| 40 | 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | т | 0,031 | 58700 | 1820 | |
| 41 | 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | т | 0,025 | 58700 | 1468 | |
| 42 | 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | т | 0,006 | 58700 | 352 | |
| 43 | 1-1-881 | Лист 5 | т | 0,0051 | 87100 | 444 | |
| 44 | 1-1-878 | Лист 10 | т | 0,0053 | 60200 | 319 | |
| 45 | 1-1-874 | Лист-8 | т | 0,0001 | 63600 | 6 | |
| 46 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 0,001 | 149300 | 149 | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | | |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 | | |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 | | |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 | | |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *кг* | 4,55 | 425 | 1934 | | |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,002 | 149300 | 299 | | |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | | |
| | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** | - | |
| | | | | | - | - | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 593 | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10469** | | |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 | | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** | - | |
| | | | | | - | - | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | - | | |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Раздел 5 Прочие работы** | | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | т | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | т | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | т | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 717 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | Сметная заработная плата, тенге | | | | 9428 |
| | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 48 |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | | **706728** |

**Локальная смета №2-3-10 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК839+70**

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 13 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | м3 | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 15 30-19-65 | Блок "С" | м3 | 0,32 | 14000 | 4480 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | | | | |
| 19 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | | 0,6114 | 53600 | 32771 | | |
| | | т | | | | | |
| 25 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | | 0,0243 | 53600 | 1302 | | |
| | | т | | | | | |
| 27 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | | 11,44 | 36600 | 418704 | | |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | | 5,1 | 83 | 423 | | |
| 31 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | | 0,0016 | 59000 | 94 | | |
| | | т | | | | | |
| 34 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | | 18,2 | 83 | 1511 | | |
| | | кг | | | | | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** | - | |
| | | | | | - | - | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** | | |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | | |
| 39 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | | 0,01042 | 59200 | 617 | | |
| | | т | | | | | |
| 40 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | | 0,003 | 59200 | 178 | | |
| | | т | | | | | |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | | 0,031 | 58700 | 1820 | | |
| | | т | | | | | |
| 42 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | | 0,025 | 58700 | 1468 | | |
| | | т | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | т | 0,006 | 58700 | 352 | | |
| 44 1-1-881 | Лист 5 | т | 0,0051 | 87100 | 444 | | |
| 45 1-1-878 | Лист 10 | т | 0,0053 | 60200 | 319 | | |
| 46 1-1-874 | Лист-8 | т | 0,0001 | 63600 | 6 | | |
| 47 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 0,001 | 149300 | 149 | | |
| 48 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | т | 0,001 | 155500 | 156 | | |
| 51 1-1-881 | Лист 4 | т | 0,02 | 87100 | 1742 | | |
| 52 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | т | 0,003 | 58700 | 176 | | |
| 53 1-1-878 | Лист-10 | т | 0,001 | 60200 | 60 | | |
| 54 1-1-724 | Резина прессованная | кг | 4,55 | 425 | 1934 | | |
| 55 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 0,002 | 149300 | 299 | | |
| 56 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | т | 0,001 | 155500 | 156 | | |
| | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** | - | |
| | | | | | - | - | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 98767 | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 593 | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10469** | | |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | |
| 60 80-1-1(пл) | Стоимсть винтоподъемника | шт | 1 | 156183 | 156183 | | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 156183 |
| | оборудования, тенге | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 62 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | *т* | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 63 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 69 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 717 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-11 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК844+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *т* | 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *м* | 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *кг* | 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *т* | 18,2 | 83 | 1511 |
| | **Итого по разделу 2** | *кг* | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |

**Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | **Итого по разделу 3** | *т* | | | **9876** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| **Раздел 4 Оборудования** | | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Итого по разделу 4** | | | **156183** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | |
| | оборудования, тенге | | | 156183 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | **156183** | |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 | 1-1-897 Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | 2724 | |
| | *т* | | | | |
| 62 | 4-1-24 Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | 2405 | |
| | *т* | | | | |
| 68 | 99-1-1(пл) Стоимость камня | 3,75 | 1818 | 6818 | |
| | *т* | | | | |
| | **Итого по разделу 5** | | | **11947** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 11947 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 717 | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | **12664** | |
| | **Всего прямые затраты** | | | **706728** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 550545 | |
| | оборудования, тенге | | | 156183 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Всего по смете | | | | 706728 |
| | **Локальная смета №2-3-12 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК869+70** | | | | |
| | **Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы** | | | | |
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *т* | 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *м* | 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *кг* | 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *т* | 18,2 | 83 | 1511 |
| | **Итого по разделу 2** | *кг* | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 29837 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | |
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | | 0,01042 | 59200 | 617 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 | |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 | |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 | |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 | |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 | |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 | |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 | |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 | |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 | |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 | |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 | |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 | |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 | |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| | **Итого по разделу 3** | *т* | | | **9876** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** | |

**Раздел 4 Оборудования**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 156183 |
| | оборудования, тенге | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | *т* | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 717 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-13 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК940+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | 37990 |
| | *м3* | | | |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | 0,32 | 14000 | 4480 |
| | *м3* | | | |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| | *т* | | | |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| | *т* | | | |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | 11,44 | 36600 | 418704 |
| | *м* | | | |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | 5,1 | 83 | 423 |
| | *кг* | | | |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | 0,0016 | 59000 | 94 |
| | *т* | | | |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | 18,2 | 83 | 1511 |
| | *кг* | | | |
| | **Итого по разделу 2** | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | **527112** |

**Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 | 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 |
| 40 | 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 | 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 | 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 | 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 | 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 | 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| 50 | 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 |
| 51 | 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 | 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 | 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 | 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 |
| 55 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | | **Итого по разделу 3** | *т* | | | **9876** |

| | |
|---|---|
| Стоимость: материалов, тенге | 9876 |
| Накладные расходы, тенге | |
| - заработная плата, тенге | |
| - трудоемкость, чел-ч | |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 593 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 156183 |
| | оборудования, тенге | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | *т* | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 717 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Всего прямые затраты** | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-14 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК968+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *м* | 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *кг* | 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *т* | 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *кг* | 18,2 | 83 | 1511 |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | |
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | **Итого по разделу 3** | *т* | | | **9876** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 593 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | шт | 1 | 156183 | 156183 |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 156183 |
| | оборудования, тенге | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | т | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | т | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | т | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | 717 |
| **Всего по разделу, тенге** | | **12664** |
| **Всего прямые затраты** | | **706728** |
| Стоимость: материалов, тенге | | 550545 |
| оборудования, тенге | | 156183 |
| **Всего по смете** | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-15 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1042+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *т* 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *м* 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *кг* 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *т* 18,2 | 83 | 1511 |
| | **Итого по разделу 2** | *кг* | | **497275** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | |
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | **Итого по разделу 3** | *т* | | | **9876** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 593 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 156183 |
| | оборудования, тенге | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | *т* | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 717 |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-16 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1062+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *м* | 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *кг* | 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *т* | 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *кг* | 18,2 | 83 | 1511 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | |
| 38 | 1-1-899 Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 | 1-1-899 Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 |
| 40 | 1-1-897 Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 | 1-1-897 Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 | 1-1-897 Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 | 1-1-881 Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 | 1-1-878 Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 | 1-1-874 Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 | 1-1-59 Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 | 1-1-1046 Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| 50 | 1-1-881 Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 |
| 51 | 1-1-897 Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 | 1-1-878 Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 | 1-1-724 Резина прессованная | *кг* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 | 1-1-59 Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,002 | 149300 | 299 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| | | **Раздел 4 Оборудования** | | | | |
| 59 | 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |
| | | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | |
| | | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 | 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | *т* | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| 62 | 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 | 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость: материалов, тенге | | 11947 |
| Накладные расходы, тенге | | |
| - заработная плата, тенге | | |
| - трудоемкость, чел-ч | | |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | 717 |
| **Всего по разделу, тенге** | | **12664** |
| **Всего прямые затраты** | | **706728** |
| Стоимость: материалов, тенге | | 550545 |
| оборудования, тенге | | 156183 |
| **Всего по смете** | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-17 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1140+00

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *т* | 11,44 | 36600 | 418704 |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | *м* | 5,1 | 83 | 423 |
| | | *кг* | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | *т* | 0,0016 | 59000 | 94 | |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | *кг* | 18,2 | 83 | 1511 | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 29837 | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** | |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | |
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | *т* | 0,01042 | 59200 | 617 | |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | *т* | 0,003 | 59200 | 178 | |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | *т* | 0,031 | 58700 | 1820 | |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | *т* | 0,025 | 58700 | 1468 | |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | *т* | 0,006 | 58700 | 352 | |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | *т* | 0,0051 | 87100 | 444 | |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | *т* | 0,0053 | 60200 | 319 | |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 | |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 | |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *кг* | 4,55 | 425 | 1934 |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,002 | 149300 | 299 |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 |
| | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 |
| | Накладные расходы, тенге<br>- заработная плата, тенге<br>- трудоемкость, чел-ч<br>Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** |
| | Стоимость: материалов, тенге<br>оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | Накладные расходы, тенге<br>- заработная плата, тенге<br>- трудоемкость, чел-ч<br>Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | | 0,0464 | 58700 | 2724 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | *т* | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *т* | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 717 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-18 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1168+40

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | *м3* | 2,62 | 14500 | 37990 |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | *м3* | 0,32 | 14000 | 4480 |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | *т* | 0,0243 | 53600 | 1302 |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | *т* | 11,44 | 36600 | 418704 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | м | 5,1 | 83 | 423 |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | кг | 0,0016 | 59000 | 94 |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | т | 18,2 | 83 | 1511 |
| | **Итого по разделу 2** | кг | | | **497275** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** |

**Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | т | 0,01042 | 59200 | 617 |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | т | 0,003 | 59200 | 178 |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | т | 0,031 | 58700 | 1820 |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | т | 0,025 | 58700 | 1468 |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | т | 0,006 | 58700 | 352 |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | т | 0,0051 | 87100 | 444 |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | т | 0,0053 | 60200 | 319 |
| 45 1-1-874 | Лист-8 | т | 0,0001 | 63600 | 6 |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 0,001 | 149300 | 149 |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | т | 0,001 | 155500 | 156 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 | |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 | |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 | |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *т* | 4,55 | 425 | 1934 | |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *кг* | 0,002 | 149300 | 299 | |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** | |
| **Раздел 4 Оборудования** | | | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** | |

**Раздел 5 Прочие работы**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | 2724 |
| | *т* | | | |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | 2405 |
| | *т* | | | |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | 6818 |
| | *т* | | | |
| | **Итого по разделу 5** | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 717 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | **706728** |

## Локальная смета №2-3-19 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1170+80

**Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 30-18-2 | Блоки оголовков железобетонных БН-15 | 2,62 | 14500 | 37990 |
| | *м3* | | | |
| 14 30-19-65 | Блок "С" | 0,32 | 14000 | 4480 |
| | *м3* | | | |
| 18 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | 0,6114 | 53600 | 32771 |
| | *т* | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм | т | 0,0243 | 53600 | 1302 | |
| 26 8-6-373 | Трубы стальные (ГОСТ 30732-2006), Ст 630х7 | м | 11,44 | 36600 | 418704 | |
| 29 1-1-416 | Мастика битумно-масляная | кг | 5,1 | 83 | 423 | |
| 30 1-1-887 | Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества | т | 0,0016 | 59000 | 94 | |
| 33 1-1-416 | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | кг | 18,2 | 83 | 1511 | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **497275** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 497275 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 29837 | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **527112** | |
| | **Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт** | | | | | |
| 38 1-1-899 | Уголок 75х75х6 | т | 0,01042 | 59200 | 617 | |
| 39 1-1-899 | Уголок 56х36х5 | т | 0,003 | 59200 | 178 | |
| 40 1-1-897 | Уголок 63х63х5 | т | 0,031 | 58700 | 1820 | |
| 41 1-1-897 | Уголок 63х40х5 | т | 0,025 | 58700 | 1468 | |
| 42 1-1-897 | Уголок 100х63х5 | т | 0,006 | 58700 | 352 | |
| 43 1-1-881 | Лист 5 | т | 0,0051 | 87100 | 444 | |
| 44 1-1-878 | Лист 10 | т | 0,0053 | 60200 | 319 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 1-1-874 | Лист-8 | *т* | 0,0001 | 63600 | 6 | |
| 46 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,001 | 149300 | 149 | |
| 47 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| 50 1-1-881 | Лист 4 | *т* | 0,02 | 87100 | 1742 | |
| 51 1-1-897 | Уголок 32х32х4 | *т* | 0,003 | 58700 | 176 | |
| 52 1-1-878 | Лист-10 | *т* | 0,001 | 60200 | 60 | |
| 53 1-1-724 | Резина прессованная | *кг* | 4,55 | 425 | 1934 | |
| 54 1-1-59 | Болты строительные с гайками и шайбами | *т* | 0,002 | 149300 | 299 | |
| 55 1-1-1046 | Электроды, d=2 мм, Э42 | *т* | 0,001 | 155500 | 156 | |
| | **Итого по разделу 3** | | | | **9876** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 9876 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 593 | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **10769** | |
| | **Раздел 4 Оборудования** | | | | | |
| 59 80-1-1(пл) | Стоимость винтоподъемника | *шт* | 1 | 156183 | 156183 | |
| | **Итого по разделу 4** | | | | **156183** | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | | |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **156183** |
| | **Раздел 5 Прочие работы** | | | | |
| 61 1-1-897 | Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс | 0,0464 | 58700 | | 2724 |
| | *т* | | | | |
| 62 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,0459 | 52400 | | 2405 |
| | *т* | | | | |
| 68 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 3,75 | 1818 | | 6818 |
| | *т* | | | | |
| | **Итого по разделу 5** | | | | **11947** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 11947 |
| | Накладные расходы, тенге | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 717 |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **12664** |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **706728** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 550545 |
| | оборудования, тенге | | | | 156183 |
| | **Всего по смете** | | | | **706728** |

## Локальная смета №2-2-4 Фиксированный порог на ПК1305+00

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Раздел 2 Прочие работы** | | | | |
| 8 99-1-1(пл) | Стоимость камня | 63 | 1590 | 100170 |
| | *т* | | | |
| 11 99-1-1(пл) | Стоимость геотекстиля | 280 | 112 | 31360 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 99-1-1(пл) | Стоимость габиона 1,5х1,0х0,5 | *м2* | 354 | 3022 | 1069788 | | | | |
| 15 99-1-1(пл) | Стоимость камня | *шт* | 398,25 | 1590 | 633218 | | | | |
| 18 30-19-65 | Блок "С" | *т* | 0,88 | 20800 | 18304 | | | | |
| 21 4-1-23 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм | *м3* | 0,2388 | 53000 | 12656 | | | | |
| 25 4-1-5 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм | *т* | 0,0391 | 47400 | 1853 | | | | |
| | **Итого по разделу 2** | | | | **1867379** | | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 1867349 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 112041 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | | | | | |
| | **Всего по разделу, тенге** | | | | **1979420** | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **1979420** | | | | |

**Локальная смета №2-1-17 Временный обводной канал с ПК1305+55 по ПК1307+05**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-25-2 | Срезка растительного слоя | *м3 грунта* | 734 | 11,19 | 11,19 | 8213 | 8213 | 2179 | – |
| 2 Е1-73-12 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | *м3 грунта* | 3163 | –<br>49,08 | 3,06<br>47,11 | –<br>155240 | 2246<br>149009 | 97<br>34026 | 0,01<br>0,0137 |
| 3 Е1-73-13 | То же в грунтах 3 группы | *м3 грунта* | 1356 | 1,97<br>63,09 | 9,12<br>60,55 | 6231<br>85550 | 28847<br>82106 | 97<br>18756 | 0,0298<br>0,0176 |
| 4 Е36-5-4 | Обратная засыпка | *м3* | 4519 | 2,54<br>52,47 | 11,72<br>39,68 | 3444<br>237112 | 15892<br>179314 | 97<br>92929 | 0,0383<br>0,0876 |
| | | | | 12,29 | 8,91 | 55539 | 40264 | 97 | 0,03306 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; | 734 | 9,51 | 9,51 | 6980 | 6980 | 1851 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 2,6 | – | 1908 | 97 | 0,0085 | |
| 6 Е1-85-8 | Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 1103 | 6,32 | 6,32 | 6971 | 6971 | 1498 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 1,4 | – | 1544 | 97 | 0,00459 | |
| 7 Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 473 | 6,77 | 6,77 | 3202 | 3202 | 693 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 714 | 97 | 0,00492 | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **503268** | **435795** | | | **4** |
| | | | | | **65214** | **91415** | | | **3** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 2259 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 151932 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 22790 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 76 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 39312 | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **694512** | | | | |
| | **Локальная смета №2-1-18** | | | | | | | | |
| | **Перемычка на ПК1304+00** | | | | | | | | |
| 1 Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 190 | 11,19 | 11,19 | 2126 | 2126 | 564 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 581 | 97 | 0,01 | |
| 2 Е1-25-10 | Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; | 190 | 18,8 | 18,8 | 3572 | 3572 | 948 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 5,14 | – | 977 | 97 | 0,0168 | |
| 3 Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 190 | 41,04 | 36,8 | 7798 | 6992 | 2488 | 0,0259 | |
| | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 711 | 1854 | 97 | 0,03205 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 Е1-73-12 | Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 190 | 49,08 | 47,11 | 9325 | 8951 | 2044 | 0,0137 | |
| | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 374 | 1733 | 97 | 0,0298 | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **22821** | **21641** | | | |
| | | | | | **1085** | **5145** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 95 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 6044 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 907 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 3 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1732 | | | | |
| | **Всего по смете** | | | | **30597** | | | | |

**Локальная смета №2-1-19 Перемычка на ПК1308+00**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 237 | 11,19 | 11,19 | 2652 | 2652 | 703 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 725 | 97 | 0,01 | |
| 2 Е1-25-10 | Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; | 237 | 18,8 | 18,8 | 4456 | 4456 | 1181 | – | |
| | *м3 грунта* | | – | 5,14 | – | 1218 | 97 | 0,0168 | |
| 3 Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 237 | 41,04 | 36,8 | 9726 | 8722 | 3103 | 0,0259 | |
| | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 886 | 2313 | 97 | 0,03205 | |
| 4 Е1-73-12 | Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 237 | 49,08 | 47,11 | 11632 | 11165 | 2549 | 0,0137 | |
| | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 467 | 2161 | 97 | 0,0298 | |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **28466** | **26995** | | | |
| | | | | | **1353** | **6417** | | | |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 118 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 7536 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 1130 | | | | |

| | |
|---|---|
| - трудоемкость, чел-ч | 4 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 2160 |
| **Всего по смете** | **38162** |

| | |
|---|---|
| Всего по акту | 26291426 |
| В том числе оборудование | 2342745 |
| Временные здания и сооружения(5%) к=0,8 | 957947 |
| В том числе возвратные суммы | 143692 |
| Итого: | 24906628 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,05%) | 1008718 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | 249066 |
| На оплату доп.отпусков (0,4%) | 99627 |
| Итого по акту, в т.ч. оборудование | 28606784 |
| -в базовых ценах 2001года, МРП=775 | 69946734 |
| - в текущих ценах 2011-2012гг к=2,44510999707 | 69946734 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет (2%) | 1398935 |
| Итого<br>Налог на добавленную стоимость (12%) | 71345669<br>8561480 |
| **Итого по объекту:** | **79907149** |
| В том числе возвратные суммы | 351343 |

**Заместитель Генерального директора**
**РГП "Казводхоз"**

**Б.Кемелбеков**

**Начальник отдела**
**ГТС РГП "Казводхоз"**

**М.Мадиев**

На осн. письма ЗКФ
№ 18-17-22/1605 от 17.11.16г.

**Директор Западно-Казахстанского**
**филиала РГП "Казводхоз"**

**Н.Джумагалиев**

**Технадзор**
**ТОО «Сектор строительных услуг «Сенімді Сапа»**

**Г.Утегалиев**

**Наименование объекта:** "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО, 2 этап"
**Подрядчик: РГП "Казводхоз" КВР МСХ РК**

## Акт выполненных работ за ноябрь месяц 2016 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | на един. | всего |
| | | | | | | | | % | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Локальная смета № 2-1-1** | | | | | | | | |
| | | **Реконструкция Кирово-Чижинского канала с ПК-557+00 по ПК-700+40** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-87-2 | **Планировка дна и откосов выемки** | 304798 | 0,76 | 0,76 | 231646 | 231646 | 112349 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | 0,38 | -- | 115823 | 97 | -- | 439 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | 231646 | 231646 | | | -- |
| | | | Тенге | | | -- | 115823 | | | 439 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 231646 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 115823 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 112349 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 56 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 16852 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 20640 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 364634 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 495 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 132676 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 364634 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 495 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 132676 | | | |
| | | **Локальная смета № 2-1-2** | | | | | | | | |
| | | **Реконструкция Кирово-Чижинского канала с ПК-700+40 по ПК-781+72** | | | | | | | | |
| 1 | Е0101-87-2 | **Планировка дна и откосов выемки** | 203300 | 0,76 | 0,76 | 154508 | 154508 | 74936 | -- | -- |
| | | м2 | | -- | 0,38 | -- | 77254 | 97 | -- | 293 |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | 154508 | 154508 | | | -- |
| | | | Тенге | | | -- | 77254 | | | 293 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 154508 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 77254 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 74936 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 37 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 11240 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 13767 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 243211 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 330 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 88494 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 243211 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 330 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 88494 | | | |
| | | **Локальная смета № 2-1-5** | | | | | | | | |
| | | **Временный обводной канал с ПК-752+00 по ПК-753+50** | | | | | | | | |
| 1 | Е1-25-2 | Срезка растительного слоя с основания | 421 | 11,19 | 11,19 | 4711 | 4711 | 1249 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 1288 | 97 | 0,01 | 4 |
| 2 | Е1-73-12 | Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 1244 | 49,08 | 47,11 | 61056 | 58605 | 13382 | 0,0137 | 17 |
| | | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 2451 | 11345 | 97 | 0,0298 | 37 |
| 3 | Е1-73-13 | То же в грунтах 3 группы | 533 | 63,09 | 60,55 | 33627 | 32273 | 7373 | 0,0176 | 9 |
| | | *м3 грунта* | | 2,54 | 11,72 | 1354 | 6247 | 97 | 0,0383 | 20 |
| 4 | Е1-85-9 | Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 659 | 6,77 | 6,77 | 4461 | 4461 | 965 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,51 | – | 995 | 97 | 0,00492 | 3 |
| 5 | Е36-5-4 | Обратная засыпка | 1777 | 52,47 | 39,68 | 93239 | 70511 | 36542 | 0,0876 | 156 |
| | | *м3* | | 12,29 | 8,91 | 21839 | 15833 | 97 | 0,03306 | 59 |
| 6 | Е1-25-2 | Рекультивация срезки растительного слоя ktpp1=0,85; ktpm1=0,85; kзпр1=0,85; kэкс1=0,85; kзпм1=0,85; | 421 | 9,51 | 9,51 | 4004 | 4004 | 1062 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 2,6 | – | 1095 | 97 | 0,0085 | 4 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **201098** | **174565** | | | **182** |
| | | | | | | **25644** | **36803** | | | **127** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 889 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 60573 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 9086 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 30 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 15700 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **277371** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 71533 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 339 | | | | |
| | | **Локальная смета № 2-1-6** | | | | | | | | |
| | | **Перемычка на ПК-750+00** | | | | | | | | |
| 1 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 220 | 11,19 | 11,19 | 2462 | 2462 | 653 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 673 | 97 | 0,01 | 2 |
| 2 | Е1-25-10 | Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ktpp1=2; ktpm1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; | 220 | 18,8 | 18,8 | 4136 | 4136 | 1097 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 5,14 | – | 1131 | 97 | 0,0168 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 220 | 41,04 | 36,8 | 9029 | 8096 | 2881 | 0,0259 | 6 |
| | | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 823 | 2147 | 97 | 0,03205 | 7 |
| 4 | Е1-73-12 | Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 220 | 49,08 | 47,11 | 10798 | 10364 | 2366 | 0,0137 | 3 |
| | | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 433 | 2006 | 97 | 0,0298 | 7 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **26425** | **25058** | | | **9** |
| | | | | | | **1256** | **5957** | | | **20** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 111 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 6997 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1050 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 3 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 2005 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **35427** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 8263 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 32 | | | | |
| | | **Локальная смета № 2-1-7** | | | | | | | | |
| | | **Перемычка на ПК-754+00** | | | | | | | | |
| 1 | Е1-25-2 | Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м | 208 | 11,19 | 11,19 | 2328 | 2328 | 617 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 3,06 | – | 636 | 97 | 0,01 | 2 |
| 2 | Е1-25-10 | Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; | 208 | 18,8 | 18,8 | 3910 | 3910 | 1037 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 5,14 | – | 1069 | 97 | 0,0168 | 3 |
| 3 | Е36-1-3 | Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; | 208 | 41,04 | 36,8 | 8536 | 7654 | 2724 | 0,0259 | 5 |
| | | *м3* | | 3,74 | 9,76 | 778 | 2030 | 97 | 0,03205 | 7 |
| 4 | Е1-73-12 | Разборка перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы | 208 | 49,08 | 47,11 | 10209 | 9799 | 2238 | 0,0137 | 3 |
| | | *м3 грунта* | | 1,97 | 9,12 | 410 | 1897 | 97 | 0,0298 | 6 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **24983** | **23691** | | | **8** |
| | | | | | | **1188** | **5632** | | | **18** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | 104 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 6616 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 992 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 3 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1896 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Всего по смете** | | | | 33495 | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 7812 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 29 | | | | |
| | | **Локальная смета № 2-3-24** | | | | | | | | |
| | | **Насосные станции - 6 шт** | | | | | | | | |
| 1 | 80-1-1(пл) | Насосные станции ДНУ-790/20 | 6 | 2146418 | | 12878508 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **12878508** | – | | | – |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | – | – | | | – |
| | | оборудования, тенге | | | | 12878508 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | – | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **12878508** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | – | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | – | | | | |
| | | **Локальная смета № 3-1-10** | | | | | | | | |
| | | **Солнечные энергосистемы - 3 шт** | | | | | | | | |
| 1 | Ц8-481-7 | Установка солнечных батарей | 3 | 5565 | 1450 | 16695 | 4350 | 9049 | 15 | 45 |
| | | *шт* | | 2768 | 407 | 8304 | 1221 | 95 | 2,38 | 7 |
| 2 | 80-1-1 | Солнечная энергосистема SPS-24 1000W-600Ah | 3 | 1154515 | | 3463545 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **3480240** | **4350** | | | **45** |
| | | Стоимость: материалов, тенге | | | | **8304** | **1221** | | | **7** |
| | | оборудования, тенге | | | | 4041 | | | | |
| | | | | | | 3463545 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 9049 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 1357 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 5 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1545 | | | | |
| | | **Всего по смете** | | | | **3490834** | | | | |
| | | Сметная заработная плата, тенге | | | | 10882 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 57 | | | | |
| | | Итого прямых затрат | | | | 16997408 | | | | |
| | | Накладные расходы | 270520 | | | | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты | 55553 | | | | | | | |
| | | ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г. | | | | 17323481 | | | | |
| | | в т.ч оборудование | | | | 16342053 | | | | |
| | | Итого без оборудования | | | | 981428 | | | | |
| | | Итого с временными зданиями и сооружениями | 4% | 39257,12 | 1020684,90 | | | | | |
| | | Итого с зимними удорожаниями | 4,05% | 41337,74 | 1062022,64 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Итого с затратами на выслугу лет | | 1% | 10206,85 | 1072229,49 | | | | | |
| | Итого с затратами на доп. отпуска | | 0,40% | 4082,74 | 17418365,45 | | | | | |
| | Итого в текущих ценах .2014г-2015г | | 2.445109997 | 42589819,49 | | | | | | |
| | Итого с налогами, сборами и обязат. платежами | | 2% | 851796,39 | 43441615,88 | | | | | |
| | Налог на добавленную стоимость (НДС) | | 12 % | 5212993,91 | | | | | | |
| | Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС) | | | | | 48 654 610 | | | | |
| | В том числе возвратные суммы | | | | | 14 398 | | | | |

**Заместитель Генерального директора - главный инженер**
**РГП на ПХВ "Казводхоз"**

**Кемелбеков Б.**

На осн. письма
№ 18-17-22/1605 от [illegible].11.16г.

**Директор Западно-Казахстанского**
**филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"**

**Джумагалиев Н.У.**

**Начальник отдела гидротехнических сооружений**
**отдела РГП РГП на ПХВ "Казводхоз"**

**Мадиев М.**

На осн. письма ЗКФ от 17.11.16г.
№ 18-17-22/1605

**Технадзор:**
**ТОО «Сектор строительных услуг**
**«Сенімді сапа»**

**Утегалиев Г.Б.**