РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Улмад»

№18008151 от 23.04.2018 г.

Заказ №18008151-04-50-03

Заказчик: ГУ «Управление сельского хозяйства и ветеринарии города Шымкент»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт канала «Кок» в Енбекшинском районе г.Шымкент»

Том VI

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

г. Шымкент 2019 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Улмад»

Заказ №18008151-04-50-03

Заказчик: ГУ «Управление сельского хозяйства и ветеринарии города Шымкент»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт канала «Кок» в Енбекшинском районе г.Шымкент»

Том VI

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ДИРЕКТОР ТОО «УЛМАД» **М.МЕНДИБАЕВ**

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА **Е.ЮСУПОВ**

г. Шымкент 2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К сметной документации по рабочему проекту:

«Капитальный ремонт канала «Кок» в Енбекшинском районе г. Шымкент»

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Постэкспертная сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком и является основанием для определения лимита средств, при реализации проектов за счет государственных инвестиций в строительство в соответствии с пунктом 17 Государственного норматива по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2019.3) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2019 года, в связи с приказами Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан № 141-нк от 13.09.2019 г. и № 135-нк от 06.09.2019 г. "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве и сметным нормам», утверждающим вводящим в действие с 1 октября 2019 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015, Изменения и дополнения Выпуск 16;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015, с учетом изменений и дополнений выпуск 16;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015, с учетом изменений и дополнений выпуск 16;

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2019 (Выпуск 3) (17 сборников);

сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2018, 2019 год;

сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2018. 2019 год;

СЦПГ РК 8.04-12-2018 «Сборник сметных цен на перевозки грузов для строительства» 2019 год;

сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2019 (Выпуск 2);

укрупненные сметные нормативы Республики 8.02-04-2018 «Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения» (16 сборников);

укрупненные сметные нормативы Республики Казахстан 8.02-03-2018 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ» (6 сборников);

укрупненные сметные нормативы Республики Казахстан 8.02-03-2018 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ»;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ, определяются в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства. (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).

Сметная стоимость строительства определена в текущих и прогнозных ценах 2020 и 2021 г. с учетом норм задела объема инвестиций и прогнозного уровня инфляции, установленного согласно Прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2018-2022 годы протокол №34 от 29 августа 2017 года.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Доля казахстанского содержания материалов, изделий и оборудования использованного в рабочем проекте «**Капитальный ремонт канала «Кок» в Енбекшинском районе г. Шымкент»** составляет 9,15%.

Технико-экономические показатели:

Общая сметная стоимость объекта определилась:

в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2020 г. – **382 263,88** тыс. тенге,

в том числе:

СМР – **302 342,353** тыс. тенге,

оборудование – **9 170,426** тыс. тенге,

прочие работы – **70 751,101** тыс. тенге,

Составила Ковалевская М.

Наименование стройки Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Калькуляция стоимости материалов, изделий и конструкций

Составлен (а) в ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов		Наименование материалов,изделий и конструкций	Единица измерения	Наименование производителя или поставщика и его местонахождения	Вид отпускной цены	Вес единицы измерения брутто,т	Транспортные расходы на 1 т груза, тенге	Номер каль-ции транспортных расходов	Стоимость на единицу измерения,тенге				
										отпускная цена (с учетом тары,упаковки,реквизита)	транспортные расходы	итого сметная цена франко-приобъектный склад	заготовительно-складские расходы	всего сметная цена
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	100437	С341-020103-1060, С121-010701-0201	Камень бутовый	м3	Туркестанская область	франко-трансп.	1,8	957	№1	2 025	1 722,6	3 747,6	74,95	3 823

№1. Стоимость перевозки камня бутового на 1 тонну груза (Туркестанская область)

Расстояние перевозки материалов до места строительства = 65 км.

Согласно СЦПГ РК 8.04-12-2017 таблицы 1 принимаем класс груза - 1

Стоимость перевозки строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 65 км-957 тенге

ИТОГО **957 тенге**

Составил Ковалевская М.

Заказчик ГУ "Управление сельского хозяйства и ветеринарии г.Шымкент"
(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 382263,88 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 40956,844 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 21 " февраля 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			14868,320	14868,320
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1343,980	1343,980
		Итого по разделу I			**16212,300**	**16212,300**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	302342,353	9170,426	0,000	311512,779
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. yслyг	Затраты заказчика на технический надзор - 311512,779.3,24% = 10093,014			10093,014	10093,014
5	Правила оказания инж. yслyг	Затраты заказчика на авторский надзор - 311512,779.1,12% = 3488,943			3488,943	3488,943
		Итого по разделу III			**13581,957**	**13581,957**
		Итого по сводному сметному расчету	**302342,353**	**9170,426**	**29794,257**	**341307,036**

1	2	3	4	5	6	7
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			40956,844	40956,844
		Всего по сводному сметному расчету	**302342,353**	**9170,426**	**70751,101**	**382263,880**
		В том числе:				
		В 2018 году (проектные работы)			14868,320	14868,320
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2018 г.			1784,198	1784,198
		Стоимость работ в 2018 г.:				**16652,518**
		В 2019 году (затраты на экспертизу)			1343,980	1343,980
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.			161,278	161,278
		Стоимость работ в 2019 г.:				**1505,258**
		В 2020 году	302342,353	9170,426	13581,957	325094,736
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.			39011,368	39011,368
		Стоимость работ по разделу 1 в 2020 г.:				**364106,104**

Руководитель проектной организации М.У.Мендибаев

Главный инженер проекта Е.С.Юсупов

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.2)

Заказчик ГУ "Управление сельского хозяйства и ветеринарии г.Шымкент"

"Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 348894,313 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 37381,534 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

" 21 " февраля 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

(наименование стройки)

в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Подготовка территории строительства						
1	1-1	Демонтажные работы	18088,989	--	--	18088,989
		Всего по главе	**18088,989**	**--**	**--**	**18088,989**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	2-1	Ремонт канала	21378,683	2798,135	--	24176,818
3	2-2	Облицовка канала	7261,565	--	--	7261,565
4	2-3	Г-образные блоки	138238,111	--	--	138238,111
5	2-4	Лотковый канал	45838,716	--	--	45838,716
6	2-5	Устьевые сооружения, акведук	6695,771	--	--	6695,771
7	2-6	Гидрометрический пост	763,953	--	--	763,953
8	2-7	Пешеходный мостик	1792,149	--	--	1792,149

9	2-8	Водовыпуски	24190,763	5520,359	--	29711,121
10	2-9	Переезды	4363,358	416,069	--	4779,427
		Всего по главе	**250523,069**	**8734,563**	**--**	**259257,632**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**268612,058**	**8734,563**	**--**	**277346,621**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
11	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 3,44%	9240,255	--	--	9240,255
		Всего по главе	**9240,255**	**--**	**--**	**9240,255**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**277852,313**	**8734,563**	**--**	**286586,876**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
12	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,61%	4473,422	--	--	4473,422
		Всего по главе	**4473,422**	**--**	**--**	**4473,422**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**282325,735**	**8734,563**	**--**	**291060,298**
13	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	5646,515	--	--	5646,515
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**287972,25**	**8734,563**	**--**	**296706,813**
14	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	302342,353	9170,426	--	311512,779
15	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	37381,534	37381,534
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**302342,353**	**9170,426**	**37381,534**	**348894,313**

Руководитель проектной организации М.Мендибаев

Главный инженер проекта Е.Юсупов

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22020'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'1-1'Демонтажные работы'РП'1'1-1'Демонтажные работы'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	П ЗАМЕНА ОБЛИЦОВКИ КАНАЛА (ПК-0+44 ... ПК-2+10)*
5	П2 Демонтажные работы*
6	Е11-420102-0102(РС101764)(РС274377)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'137,64''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /демонтаж разрушенной монолитной облицовки/''м3 бетона в конструкции*
7	С341-310104-0501'137,64.2,5''Мусор строительный. Погрузка'т*
8	С341-020103-1025'137,64.2,5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
9	П ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-10 НА Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ (ПК-2+10 ... ПК-26+15; ПК-127+07 ...ПК-135+55)*
10	П2 Демонтажные работы*
11	Е11-420102-0102(РС101764)(РС274377)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'96''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /демонтаж разрушенной монолитной облицовки/''м3 бетона в конструкции*
12	С341-310104-0501'96.2,5''Мусор строительный. Погрузка'т*
13	С341-020103-1025'96.2,5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
14	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'472,56''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
15	Е11-370401-0202(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'19,278''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
16	С341-310101-0701'1184,264+48,552=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
17	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
18	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
19	П ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-10 (ПК-34+54 ... ПК-55+69; ПК-110+90 ...ПК-127+07)*
20	П2 Демонтажные работы*
21	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'87,12''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
22	Е11-370401-0202(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'3,348''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
23	С341-310101-0701'218,46+8,84=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
24	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
25	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
26	П ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-8 (ПК-55+69 ... ПК-110+90)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	П2 Демонтажные работы*
28	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'170,274''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
29	Е11-370401-0202(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'5,967''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/''м3 сборных конструкций*
30	С341-310101-0701'426,24+14,807=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
31	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
32	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
33	П РЕМОНТ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ (54 ШТ.)*
34	П2 Замена затвора головного сооружения (ПК-0+00)*
35	П2 Демонтажные работы*
36	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,483=Ф1''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/''т*
37	С341-310103-0501'Ф1''Конструкции металлические. Погрузка'т*
38	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
39	С341-310103-0502'Ф1''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
40	П2 Замена металлического мостика (ПК-0+00)*
41	П2 Демонтажные работы*
42	Е11-390401-0104(РС248168)(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,065=Ф1''Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/''т конструкций*
43	С341-310103-0501'Ф1''Конструкции металлические. Погрузка'т*
44	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
45	С341-310103-0502'Ф1''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
46	П2 Ремонт гидрометрического поста из ж/б колодца (ПК-3+07)*
47	П2 Демонтажные работы*
48	Е11-061301-0104(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'3,1''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /демонтаж/''м3*
49	С341-310104-0501'7,75''Мусор строительный. Погрузка'т*
50	С341-020103-1025'7,75''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
51	Е11-390401-0104(РС248168)(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,08=Ф1''Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/''т конструкций*
52	С341-310103-0501'Ф1''Конструкции металлические. Погрузка'т*
53	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/''т*
54	С341-310103-0502'Ф1''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
55	П2 Ремонт ж/б акведука (ПК-3+81)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
56	П2 Демонтажные работы*
57	Е11-370401-0104(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'2,7''Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж/'м3 конструкции*
58	С341-310104-0501'6,75''Мусор строительный. Погрузка'т*
59	С341-020103-1025'6,75''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
60	П2 Ремонт устьевых сооружений (8 шт.)*
61	П2 Демонтажные работы*
62	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'39''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
63	С341-310104-0501'97,5''Мусор строительный. Погрузка'т*
64	С341-020103-1025'97,5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
65	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'2,82''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж Г-образных блоков/'м3 сборных конструкций*
66	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'2,64''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/'м3 сборных конструкций*
67	С341-310101-0701'7,05+6,62=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
68	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
69	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
70	П2 Ремонт водовыпускных сооружений (22 шт.)*
71	П2 Демонтажные работы*
72	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'21,14+4,2''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/'м3 сборных конструкций*
73	С341-310101-0701'52,85+10,5=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
74	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,862+0,08+0,144+0,134=Ф2''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/'т*
75	С341-310103-0501'Ф2''Конструкции металлические. Погрузка'т*
76	С341-010205-1015'Ф1+Ф2''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
77	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
78	С341-310103-0502'Ф2''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
79	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'3,1''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
80	С341-310104-0501'7,75''Мусор строительный. Погрузка'т*
81	С341-020103-1025'7,75''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт водовыпускных сооружений (2 шт.), ПК-34+54, ПК-110+84*
82	П2 Демонтажные работы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'0,5''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
84	С341-310104-0501'1,25''Мусор строительный. Погрузка'т*
85	С341-020103-1025'1,25''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
86	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,054=Ф2''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/'т*
87	С341-310103-0501'Ф2''Конструкции металлические. Погрузка'т*
88	С341-010205-1015'Ф2''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
89	С341-310103-0502'Ф2''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
90	П2 Ремонт перегораживающих сооружений (3 шт.), ПК-1+67, ПК-13+15, ПК-67+13*
91	П2 Демонтажные работы*
92	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'1,1=Ф2''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/'т*
93	С341-310103-0501'Ф2''Конструкции металлические. Погрузка'т*
94	С341-010205-1015'Ф2''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
95	С341-310103-0502'Ф2''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
96	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'5,3''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
97	С341-310104-0501'13,25''Мусор строительный. Погрузка'т*
98	С341-020103-1025'13,25''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт трубчатых переездов (2 шт.), ПК-110+84, ПК-124+34*
99	П2 Демонтажные работы*
100	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'7,7''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
101	С341-310104-0501'19,25''Мусор строительный. Погрузка'т*
102	С341-020103-1025'19,25''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км'т*
103	Е11-300401-0202(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'2,3''Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,75 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/1,35 м /демонтаж/'м3 железобетона звеньев*
104	Е11-370401-0203(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'0,7''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/'м3 сборных конструкций*
105	С341-310101-0701'5,75+1,75=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
106	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,135=Ф2''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/'т*
107	С341-310103-0501'Ф2''Конструкции металлические. Погрузка'т*
108	С341-010205-1015'Ф1+Ф2''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
109	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
110	С341-310103-0502'Ф2''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
111	П2 Ремонт пешеходных мостиков (4 шт.), ПК-3+31, ПК-115+17, ПК-120+73, ПК-122+45*
112	П2 Демонтажные работы*
113	Е11-390401-0104(РС248168)(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0,5)'0,171=Ф1''Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/'т конструкций*
114	С341-310103-0501'Ф1''Конструкции металлические. Погрузка'т*
115	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
116	С341-310103-0502'Ф1''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
117	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'1''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
118	С341-310104-0501'2,5''Мусор строительный. Погрузка'т*
119	С341-020103-1025'2,5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт автопереездов (3 шт.), ПК-23+76, ПК-60+91, ПК-123+32*
120	П2 Демонтажные работы*
121	Е11-370401-0212(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'7,64''Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж/'м3 сборных конструкций*
122	С341-310101-0701'19,1=Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
123	С341-010205-1015'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
124	С341-310101-0702'Ф1''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
125	П КОРЧЕВКА ДЕРЕВЬЕВ*
126	Е11-010207-0503'50''Деревья диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м'дерево*
127	С341-310102-0101'0,98.0,7.50''Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/ 'т*
128	С341-010205-1015'0,98.0,7.50''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/'т*
129	С341-310102-0102'0,98.0,7.50''Лесоматериал круглый. Разгрузка'т*
130	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1
(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	18088,989	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6121,149	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,122	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗАМЕНА ОБЛИЦОВКИ КАНАЛА (ПК-0+44 ... ПК-2+10)										
		Демонтажные работы										
1	**1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /демонтаж разрушенной монолитной облицовки/**	**м3 бетона в конструкции**		**137,64**	**1838,63**	**371,91**	**253069**	**51189**	**--**	**153520**	**439115**
		НР - 68%; СП - 8%				**1466,72**	**173,53**	**201879**	**23885**		**32527**	
2	**4131-0104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**		**344,1**	**94,00**	**--**	**32345**	**--**		**--**	**34933**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2588**	
3	**4102-0103-1025 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	**т**		**344,1**	**409,00**	**--**	**140737**	**--**		**--**	**151996**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11259**	
		ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-10 НА Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ (ПК-2+10 ... ПК-26+15; ПК-127+07 ...ПК-135+55)										
		Демонтажные работы										
4	**1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /демонтаж разрушенной монолитной облицовки/**	**м3 бетона в конструкции**		**96**	**1838,63**	**371,91**	**176508**	**35703**	**--**	**107076**	**306271**
		НР - 68%; СП - 8%				**1466,72**	**173,53**	**140805**	**16659**		**22687**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	240	94,00	--	22560	--		--	24365
		СП - 8%			--	--	--	--		1805	
6	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	240	409,00	--	98160	--		--	106013
		СП - 8%			--	--	--	--		7853	
7	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	472,56	8402,06	3177,00	3970478	1501325	--	2729010	7235447
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	2469152	529760		535959	
8	1137-0401-0202 РСНБ РК 2015	Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/	м3 сборных конструкций	19,278	5291,90	2989,91	102017	57639	--	58915	173807
		НР - 91%; СП - 8%			2301,99	1056,33	44378	20364		12875	
9	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	1232,816	492,00	--	606545	--		--	655069
		СП - 8%			--	--	--	--		48524	
10	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	1232,816	460,00	--	567095	--		--	612463
		СП - 8%			--	--	--	--		45368	
11	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	1232,816	492,00	--	606545	--		--	655069
		СП - 8%			--	--	--	--		48524	
				ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-10 (ПК-34+54 ... ПК-55+69; ПК-110+90 ...ПК-127+07)							
		Демонтажные работы									
12	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	87,12	8402,06	3177,00	731987	276781	--	503114	1333909
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	455207	97665		98808	
13	1137-0401-0202 РСНБ РК 2015	Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/	м3 сборных конструкций	3,348	5291,90	2989,91	17717	10010	--	10232	30185
		НР - 91%; СП - 8%			2301,99	1056,33	7707	3537		2236	
14	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	227,3	492,00	--	111832	--		--	120778
		СП - 8%			--	--	--	--		8947	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	227,3	460,00	--	104558	--		--	112923
		СП - 8%			--	--	--	--		8365	
16	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	227,3	492,00	--	111832	--		--	120778
		СП - 8%			--	--	--	--		8947	
		ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА ЛОТКОВ ЛР-8 (ПК-55+69 ... ПК-110+90)									
		Демонтажные работы									
17	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	170,274	8402,06	3177,00	1430652	540961	--	983324	2607094
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	889691	190884		193118	
18	1137-0401-0202 РСНБ РК 2015	Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков /демонтаж/	м3 сборных конструкций	5,967	5291,90	2989,91	31577	17841	--	18236	53797
		НР - 91%; СП - 8%			2301,99	1056,33	13736	6303		3985	
19	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	441,047	492,00	--	216995	--		--	234355
		СП - 8%			--	--	--	--		17360	
20	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	441,047	460,00	--	202882	--		--	219112
		СП - 8%			--	--	--	--		16231	
21	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	441,047	492,00	--	216995	--		--	234355
		СП - 8%			--	--	--	--		17360	
		РЕМОНТ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ (54 ШТ.)									
		Замена затвора головного сооружения (ПК-0+00)									
		Демонтажные работы									
22	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/	т	0,483	225446,59	102329,35	108891	49425	4875	44987	166188
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	54591	19158		12310	
23	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,483	477,00	--	230	--		--	249
		СП - 8%			--	--	--	--		18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	0,483	460,00	--	222	--		--	240
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
25	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,483	477,00	--	230	--		--	249
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
		Замена металлического мостика (ПК-0+00)									
		Демонтажные работы									
26	1139-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/	т конструкций	0,065	62876,57	23982,36	4087	1559	1122	1151	5657
		НР - 69%; СП - 8%			21632,75	4036,91	1406	262		419	
27	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,065	477,00	--	31	--		--	33
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
28	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	0,065	460,00	--	30	--		--	32
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
29	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,065	477,00	--	31	--		--	33
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
		Ремонт гидрометрического поста из ж/б колодца (ПК-3+07)									
		Демонтажные работы									
30	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /демонтаж/	м3	3,1	8781,29	2458,78	27222	7622	--	20180	51194
		НР - 91%; СП - 8%			6322,51	830,97	19600	2576		3792	
31	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	7,75	94,00	--	729	--		--	787
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
32	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	7,75	409,00	--	3170	--		--	3423
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
33	1139-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/	т конструкций	0,08	62876,57	23982,36	5030	1919	1380	1417	6963
		НР - 69%; СП - 8%			21632,75	4036,91	1731	323		516	
34	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,08	477,00	--	38	--		--	41
		СП - 8%			--	--	--	--		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	0,08	460,00	--	37	--		--	40
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
36	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,08	477,00	--	38	--		--	41
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
		Ремонт ж/б акведука (ПК-3+81)									
		Демонтажные работы									
37	1137-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж/	м3 конструкции	2,7	6805,03	1603,15	18374	4328	--	14427	35424
		НР - 91%; СП - 8%			5201,89	669,77	14045	1808		2624	
38	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	6,75	94,00	--	635	--		--	685
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
39	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	6,75	409,00	--	2761	--		--	2982
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
		Ремонт устьевых сооружений (8 шт.)									
		Демонтажные работы									
40	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	39	4737,17	835,75	184750	32594	--	150462	362028
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	152155	13187		26817	
41	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	97,5	94,00	--	9165	--		--	9898
		СП - 8%			--	--	--	--		733	
42	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	97,5	409,00	--	39878	--		--	43068
		СП - 8%			--	--	--	--		3190	
43	1137-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж Г-образных блоков/	м3 сборных конструкций	2,82	11306,21	5186,69	31884	14626	--	20333	56394
		НР - 91%; СП - 8%			6119,52	1803,83	17257	5087		4177	
44	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	2,64	8402,06	3177,00	22181	8387	--	15246	40421
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	13794	2960		2994	
45	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	13,67	492,00	--	6726	--		--	7264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
46	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	13,67	460,00	--	6288	--		--	6791
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
47	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	13,67	492,00	--	6726	--		--	7264
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
		Ремонт водовыпускных сооружений (22 шт.)									
		Демонтажные работы									
48	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	25,34	8402,06	3177,00	212908	80505	--	146337	387985
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	132403	28407		28740	
49	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	63,35	492,00	--	31168	--		--	33662
		СП - 8%			--	--	--	--		2493	
50	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/	т	1,22	225446,59	102329,35	275045	124842	12312	113631	419770
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	137891	48390		31094	
51	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	1,22	477,00	--	582	--		--	628
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
52	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	64,57	460,00	--	29702	--		--	32078
		СП - 8%			--	--	--	--		2376	
53	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	63,35	492,00	--	31168	--		--	33662
		СП - 8%			--	--	--	--		2493	
54	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	1,22	477,00	--	582	--		--	628
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
55	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	3,1	4737,17	835,75	14685	2591	--	11960	28777
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	12094	1048		2132	
56	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	7,75	94,00	--	729	--		--	787
		СП - 8%			--	--	--	--		58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт водовыпускных сооружений (2 шт.), ПК-34+54, ПК-110+84	т	7,75	409,00	--	3170	--		--	3423
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
		Демонтажные работы									
58	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	0,5	4737,17	835,75	2369	418	--	1929	4641
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	1951	169		344	
59	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	1,25	94,00	--	118	--		--	127
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
60	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	1,25	409,00	--	511	--		--	552
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
61	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/	т	0,054	225446,59	102329,35	12174	5526	545	5030	18580
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	6103	2142		1376	
62	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,054	477,00	--	26	--		--	28
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
63	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	0,054	460,00	--	25	--		--	27
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
64	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,054	477,00	--	26	--		--	28
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
		Ремонт перегораживающих сооружений (3 шт.), ПК-1+67, ПК-13+15, ПК-67+13									
		Демонтажные работы									
65	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/	т	1,1	225446,59	102329,35	247991	112562	11101	102454	378481
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	124328	43631		28036	
66	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	1,1	477,00	--	525	--		--	567
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
67	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	1,1	460,00	--	506	--		--	546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
68	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	1,1	477,00	--	525	--		--	567
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
69	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	5,3	4737,17	835,75	25107	4429	--	20447	49199
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	20678	1792		3644	
70	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	13,25	94,00	--	1246	--		--	1345
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
71	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт трубчатых переездов (2 шт.), ПК-110+84, ПК-124+34	т	13,25	409,00	--	5419	--		--	5853
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
		Демонтажные работы									
72	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	7,7	4737,17	835,75	36476	6435	--	29707	71477
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	30041	2604		5295	
73	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	19,25	94,00	--	1810	--		--	1954
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
74	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	19,25	409,00	--	7873	--		--	8503
		СП - 8%			--	--	--	--		630	
75	1130-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,75 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/1,35 м /демонтаж/	м3 железобетона звеньев	2,3	19745,70	11331,49	45415	26062	--	21720	72506
		НР - 84%; СП - 8%			8414,21	2828,22	19353	6505		5371	
76	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /демонтаж/	м3 сборных конструкций	0,7	8402,06	3177,00	5881	2224	--	4042	10718
		НР - 91%; СП - 8%			5225,06	1121,04	3658	785		794	
77	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	7,5	492,00	--	3690	--		--	3985
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
78	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/	т	0,135	225446,59	102329,35	30435	13814	1363	12574	46450
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	15258	5355		3441	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,135	477,00	--	64	--		--	70
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
80	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	7,635	460,00	--	3512	--		--	3793
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
81	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	7,5	492,00	--	3690	--		--	3985
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
82	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,135	477,00	--	64	--		--	70
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
		Ремонт пешеходных мостиков (4 шт.), ПК-3+31, ПК-115+17, ПК-120+73, ПК-122+45									
		Демонтажные работы									
83	1139-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж /демонтаж мостика/	т конструкций	0,171	62876,57	23982,36	10752	4101	2952	3029	14883
		НР - 69%; СП - 8%			21632,75	4036,91	3699	690		1102	
84	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,171	477,00	--	82	--		--	88
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
85	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	0,171	460,00	--	79	--		--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
86	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,171	477,00	--	82	--		--	88
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
87	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/	м3 конструкции	1	4737,17	835,75	4737	836	--	3858	9283
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	3901	338		688	
88	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	2,5	94,00	--	235	--		--	254
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
89	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт автопереездов (3 шт.), ПК-23+76, ПК-60+91, ПК-123+32	т	2,5	409,00	--	1023	--		--	1104
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
		Демонтажные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж/	м3 сборных конструкций	7,64	5011,10	2186,52	38285	16705	--	25063	68415
		НР - 91%; СП - 8%			2824,58	780,33	21580	5962		5068	
91	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	19,1	492,00	--	9397	--		--	10149
		СП - 8%			--	--	--	--		752	
92	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	19,1	460,00	--	8786	--		--	9489
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
93	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	19,1	492,00	--	9397	--		--	10149
		СП - 8%			--	--	--	--		752	
		КОРЧЕВКА ДЕРЕВЬЕВ									
94	1101-0207-0503 РСНБ РК 2015	Деревья диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	дерево	50	371,01	294,84	18551	14742	--	6366	26910
		НР - 72%; СП - 8%			76,18	100,67	3809	5033		1993	
95	4131-0102-0101 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/	т	34,3	439,00	--	15058	--		--	16262
		СП - 8%			--	--	--	--		1205	
96	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	34,3	460,00	--	15778	--		--	17040
		СП - 8%			--	--	--	--		1262	
97	4131-0102-0102 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый. Разгрузка	т	34,3	273,00	--	9364	--		--	10113
		СП - 8%			--	--	--	--		749	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**18088987**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5033881**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3027704**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1087269**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**35650**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**3312058**				
		- Накладные расходы	Тенге							**5339777**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1339930**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 1-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-1

(локальная смета)

на Демонтажные работы

Наименование объекта - Демонтажные работы

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4192,6805	1200,64	5033880,68
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	929,0994	1170,24	(1087268,53)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**5033881**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0,0221	1448,00	32,03
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0067	4426,00	29,64
3	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	127	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,3610	427,00	154,13
4	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	4,1868	615,00	2574,90
5	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,3089	44,00	277,59
6	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	66,1668	17,00	1124,84
7	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,9814	2706,00	13479,63
8	3206-0101-0802 РСНБ РК 2015	686	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,9400	4301,00	4042,94
9	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	8,3567	7136,00	59633,10
10	3105-0101-0302 РСНБ РК 2015	693	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	маш.-ч	0,7123	8899,00	6338,44

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	18,5145	4818,00	89202,92
12	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	45,0296	3714,00	167239,93
13	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	556,1902	4331,00	2408859,70
14	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	4,3424	5964,00	25898,07
15	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,4203	15,00	6,30
16	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,9532	30,00	58,60
17	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,8057	52,00	353,89
18	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2024	812,00	164,35
19	3106-0103-0401 РСНБ РК 2015	1513	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3823	392,00	933,87
20	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,3351	700,00	234,57
21	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	4,9218	51,00	251,01
22	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	1835	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,4200	4421,00	10698,82
23	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	13,9487	4540,00	63327,12
24	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,7954	198,00	3523,49
25	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0730	216,00	15,77
26	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	16,6352	1580,00	26283,57
27	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	51,6330	2630,00	135794,87
28	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,9897	3573,00	7109,13
29	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,3355	26,00	60,72
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3027704**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1087269**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							

1	2		3	4	5	6	7
1	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	0,7900	455,00	359,45
2	2105-0307-1001 РСНБ РК 2015	128058	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 0,55 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0158	259,00	4,09
3	2106-0801-0103 РСНБ РК 2015	131020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,0079	433170,00	3422,04
4	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0059	21616,00	127,39
5	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,1197	551,00	65,94
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000	499537,00	7,89
7	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	712191,00	168,79
8	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,3091	266,00	348,23
9	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2549	144,00	36,70
10	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	4,69
11	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0001	763763,00	79,98
12	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0898	302,00	27,11
13	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211187,00	66,74
14	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0085	206086,00	1757,34
15	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0449	2085,00	93,57
16	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0005	80159,00	43,17
17	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0001	964191,00	72,12
18	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	8,16
19	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	5,5352	4932,00	27299,61
20	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0006	234130,00	147,97

1	2		3	4	5	6	7
21	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0019	248154,00	482,61
22	2105-0201-0503 РСНБ РК 2015	279806	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0031	329955,00	1027,02
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**35651**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4101-0205-1015 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км /на базу/	т	2042,3910	460,00	939499,86
2	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	716,6000	409,00	293089,40
3	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт автопереездов (3 шт.), ПК-23+76, ПК-60+91, ПК-123+32	т	2,5000	409,00	1022,50
4	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт водовыпускных сооружений (2 шт.), ПК-34+54, ПК-110+84	т	7,7500	409,00	3169,75
5	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. П2 Ремонт трубчатых переездов (2 шт.), ПК-110+84, ПК-124+34	т	13,2500	409,00	5419,25
6	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	2004,7830	492,00	986353,24
7	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	2004,7830	492,00	986353,24
8	4131-0102-0101 РСНБ РК 2015		Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/	т	34,3000	439,00	15057,70
9	4131-0102-0102 РСНБ РК 2015		Лесоматериал круглый. Разгрузка	т	34,3000	273,00	9363,90
10	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015		Конструкции металлические. Погрузка	т	3,3080	477,00	1577,92
11	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015		Конструкции металлические. Разгрузка	т	3,3080	477,00	1577,92
12	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015		Мусор строительный. Погрузка	т	740,1000	94,00	69569,40
			ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**3312054**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**11409289**
			Накладные расходы	**тенге**			**5339775**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**16749064**
			Сметная прибыль	**тенге**			**1339925**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**18088989**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22030'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-1'Ремонт канала'РП'2'2-1'Ремонт канала'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	П РЕМОНТ КАНАЛА (лист 14)*
5	П Земляные работы*
6	Е11-010104-0201(П-1101031)'2412''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /растительный слой, 15 м/'м3 грунта*
7	Е11-010101-0401(П-1101024)'3808''Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
8	Е11-010107-1307'3808''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 /15 м/'м3 грунта*
9	Е11-010107-1316(Н5.0,5)(Н52.0,5)(Н53.0,5) К=0,5'3808''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
10	Е11-010101-0308(П-1101022)'7419''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /срезка дамбы/'м3 грунта*
11	Е11-010104-0114(П-1101030)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'3415''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /100 м, для обратной засыпки/'м3 грунта*
12	Е11-360101-0101(РС100019)(РС249133РС249132)'3415''Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т'м3 грунта*
13	Е11-010101-0308(П-1101022)'11867''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /сечение канала/'м3 грунта*
14	Е11-010205-0302(П-1101184)'625''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0114(П-1101030)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'9355''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /100 м, для обратной засыпки/'м3 грунта*
16	Е11-010104-0405(П-1101030)'9355''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /10 м, выравнивание дна под лотки и засыпка пазух/'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
17	E11-010104-0411(П-1101030)'9355''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
18	E11-010201-0501'9355''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
19	E11-010201-0601'9355''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
20	E11-010107-1305'7141''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/'м3 грунта*
21	E11-010107-1314'7141''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
22	E12-160101-1111'150''Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м'м3 ила, грязи*
23	П ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ*
24	E11-470104-0101'125+125''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'яма*
25	E11-470105-0101(РС244563)(РС268268)'125+125''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
26	С125-010204-3102'125''Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м'шт.*
27	С125-010204-0603'125''Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м'шт.*
28	П2 Замена затвора ПС-200х200 без рамы (ПК-0+00)*
29	Ц13-220205-0101'300,6.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
30	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
31	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.4'1'(453921+731325):1,12'Затвор ПС 200х200'шт*
32	П2 Замена гидрометрического мостика МП3*
33	E11-060101-0113(РС100467РС279430)'1,32''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3*
34	E11-060301-0404(РС130722)'0,004''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
35	E11-390401-0104(РС248168)'0,0806''Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж'т конструкций*
36	С121-060304-0701'0,0806''Переходные мостики, площадки прямоугольные'т*
37	E11-130301-1602(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,0806.23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110 /за 2 раза/'м2*
38	E11-090701-0132(РС247899)'0,032''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
39	С121-050201-0502'0,032.1,06''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
40	П2 Замена затворов ПС-100х100 без рамы (ПК-1+67), 4 шт.*
41	Ц13-220205-0101'240.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
42	Ц13-220201-0101'4''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
43	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'4'(90918+105125):1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
44	E11-370401-0102(РС101764РС279449)'2,5''Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
45	E12-160101-1111'7''Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м'м3 ила, грязи*
46	П2 Замена затвора ПС-100х100 (ПК-26+19)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
47	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'56,5.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
48	Ц13-220205-0101'60.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
49	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
50	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'1'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
51	E12-160101-1111'4,5''Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м'м3 ила, грязи*
52	П2 Замена затворов ПС-100х100 (ПК-67+13), 2 шт.*
53	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'113.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
54	Ц13-220205-0101'120.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
55	Ц13-220201-0101'2''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
56	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'2'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
57	E11-370401-0102(РС101764РС279449)'2,2''Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
58	П2 Замена затвора ПС-100х100 (ПК-78+63)*
59	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'56,5.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
60	Ц13-220205-0101'60.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
61	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
62	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'1'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
63	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Ремонт канала
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на Ремонт канала

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	24176,818	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7457,442	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,704	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РЕМОНТ КАНАЛА (лист 14)										
		Земляные работы										
1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /растительный слой, 15 м/**	м3 грунта	2412		56,49	56,49	136255	136255	--	29013	178489
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,71	--	40296		13221	
2	1101-0101-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	м3 грунта	3808		124,28	119,36	473271	454514	--	110713	630702
		НР - 72%; СП - 8%				4,93	35,45	18757	135011		46719	
3	1101-0107-1307 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 /15 м/**	м3 грунта	3808		31,47	31,47	119833	119833	--	20919	152011
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,63	--	29054		11260	
4	1101-0107-1316 РСНБ РК 2015 К=0,5	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1**	м3 грунта	3808		9,94	9,94	37834	37834	--	6605	47994

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,41	--	9173		3555	
5	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /срезка дамбы/	м3 грунта	7419	158,88	151,08	1178723	1120880	--	237368	1529378
		НР - 72%; СП - 8%			7,80	36,64	57843	271834		113287	
6	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06 К=10	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /100 м, для обратной засыпки/	м3 грунта	3415	267,44	267,44	913322	913322	--	251602	1258118
		НР - 72%; СП - 8%			--	102,33	--	349447		93194	
7	1136-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т	м3 грунта	3415	116,08	100,11	396417	341865	12875	104474	540963
		НР - 72%; СП - 8%			12,20	30,29	41677	103426		40071	
8	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /сечение канала/	м3 грунта	11867	158,88	151,08	1885417	1792894	--	379680	2446304
		НР - 72%; СП - 8%			7,80	36,64	92523	434810		181208	
9	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	625	1872,02	--	1170015	--	--	842411	2173420
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	1170015	--		160994	
10	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06 К=10	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /100 м, для обратной засыпки/	м3 грунта	9355	267,44	267,44	2501941	2501941	--	689234	3446469
		НР - 72%; СП - 8%			--	102,33	--	957269		255294	
11	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /10 м, выравнивание дна под лотки и засыпка пазух/	м3 грунта	9355	18,86	18,86	176389	176389	--	48592	242979
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	67488		17998	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	9355	8,34	8,34	77983	77983	--	21483	107422
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,19	--	29837		7957	
13	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9355	151,99	72,61	1421843	679243	--	756391	2352493
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	742600	307943		174259	
14	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	9355	79,82	67,95	746725	635710	27129	163445	982984
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	83886	143120		72814	
15	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/	м3 грунта	7141	40,51	40,51	289257	289257	--	69616	387583
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	96689		28710	
16	1101-0107-1314 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	7141	33,59	33,59	239899	239899	--	57737	321447
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,23	--	80190		23811	
17	1216-0101-1111 РСНБ РК 2015	Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м	м3 ила, грязи	150	5349,39	--	802409	--	--	577734	1490554
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	802409	--		110411	
		ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ									
18	1147-0104-0101 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	яма	250	348,56	64,96	87139	16241	--	67357	166855
		НР - 88%; СП - 8%			283,59	22,57	70899	5643		12360	
19	1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	250	1290,87	150,39	322718	37598	27736	233946	601197
		НР - 88%; СП - 8%			1029,53	33,86	257384	8465		44533	
20	2501-0204-3102 РСНБ РК 2015	Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	125	383,00	--	47875	--	47875	--	51705
		СП - 8%			--	--	--	--		3830	
21	2501-0204-0603 РСНБ РК 2015	Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м	шт.	125	192,00	--	24000	--	24000	--	25920
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
		Замена затвора ПС-200х200 без рамы (ПК-0+00)									
22	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,3006	354744,27	146184,78	106636	43943	6067	44932	163693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	56626	17033		12125	
23	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
24	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.4	Затвор ПС 200х200	шт	1	1070954,42	--	1070954	--		--	1070954
					--	--	--	--	1070954	--	
		Замена гидрометрического мостика МП3									
25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3	1,32	24408,36	1143,15	32219	1509	23925	6476	41790
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	6785	331		3096	
26	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,004	274635,83	2110,26	1099	8	938	141	1339
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	153	3		99	
27	1139-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж	т конструкций	0,0806	104838,01	34260,52	8450	2761	2783	2326	11638
		НР - 69%; СП - 8%			36054,59	5767,02	2906	465		862	
28	2106-0304-0701 РСНБ РК 2015	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,0806	467056,00	--	37645	--	37645	--	40656
		СП - 8%			--	--	--	--		3012	
29	1113-0301-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110 /за 2 раза/	м2	1,8538	412,27	3,30	764	6	700	40	869
		НР - 69%; СП - 8%			31,10	0,50	58	1		64	
30	1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,032	230555,58	68631,55	7378	2196	132	3540	11792
		НР - 69%; СП - 8%			157820,00	2525,70	5050	81		873	
31	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03392	251883,00	--	8544	--	8544	--	9227
		СП - 8%			--	--	--	--		684	
		Замена затворов ПС-100х100 без рамы (ПК-1+67), 4 шт.									
32	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,24	354744,27	146184,78	85139	35084	4845	35874	130693
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	45210	13599		9681	
33	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	4	89892,87	11844,31	359571	47377	20378	194501	598398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	291816	27037		44326	
34	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6	Затвор ПС 100х100	шт	4	177138,85	--	708555	--		--	708555
					--	--	--	--	708555	--	
35	1137-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	2,5	24535,70	728,66	61339	1822	47761	11407	78566
		НР - 91%; СП - 8%			4702,21	311,84	11756	780		5820	
36	1216-0101-1111 РСНБ РК 2015	Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м	м3 ила, грязи	7	5349,39	--	37446	--	--	26961	69559
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	37446	--		5153	
		Замена затвора ПС-100х100 (ПК-26+19)									
37	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0565	258177,42	70060,32	14587	3958	1586	6924	23232
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	9043	993		1721	
38	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,06	354744,27	146184,78	21285	8771	1211	8968	32673
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	11303	3400		2420	
39	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
40	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6	Затвор ПС 100х100	шт	1	254656,25	--	254656	--		--	254656
					--	--	--	--	254656	--	
41	1216-0101-1111 РСНБ РК 2015	Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние до 4 м, глубина очистки до 2 м	м3 ила, грязи	4,5	5349,39	--	24072	--	--	17332	44717
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	24072	--		3312	
		Замена затворов ПС-100х100 (ПК-67+13), 2 шт.									
42	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,113	258177,42	70060,32	29174	7917	3171	13849	46465
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	18086	1985		3442	
43	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,12	354744,27	146184,78	42569	17542	2422	17937	65347
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	22605	6800		4840	
44	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**145908**	**13519**		**22163**	
45	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6**	**Затвор ПС 100х100**	**шт**	**2**	**254656,25**	**--**	**509312**	**--**		**--**	**509312**
					--	**--**	**--**	**--**	**509312**	**--**	
46	**1137-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/**	**м3 конструкции**	**2,2**	**24535,70**	**728,66**	**53979**	**1603**	**42031**	**10038**	**69138**
		НР - 91%; СП - 8%			**4702,21**	**311,84**	**10345**	**686**		**5121**	
		Замена затвора ПС-100х100 (ПК-78+63)									
47	**1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах**	**т конструкций**	**0,0565**	**258177,42**	**70060,32**	**14587**	**3958**	**1586**	**6924**	**23232**
		НР - 69%; СП - 8%			**160049,47**	**17568,30**	**9043**	**993**		**1721**	
48	**1322-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**т**	**0,06**	**354744,27**	**146184,78**	**21285**	**8771**	**1211**	**8968**	**32673**
		НР - 61%; СП - 8%			**188375,00**	**56663,09**	**11303**	**3400**		**2420**	
49	**1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1**	**89892,87**	**11844,31**	**89893**	**11844**	**5095**	**48625**	**149599**
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**72954**	**6759**		**11081**	
50	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6**	**Затвор ПС 100х100**	**шт**	**1**	**254656,25**	**--**	**254656**	**--**		**--**	**254656**
					--	**--**	**--**	**--**	**254656**	**--**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24176815**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4276364**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9818107**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3181078**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**372025**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2798135**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5328583**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1583604**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1

(локальная смета)

на Ремонт канала

Наименование объекта - Ремонт канала

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4455,4745	959,80	4276364,07
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1248,5145	2547,89	(3181077,63)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**4276364**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	1,6229	1448,00	2349,90
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0039	4426,00	17,42
3	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	98,7600	5358,00	529156,24
4	3101-0101-0204 РСНБ РК 2015	247	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	21,3438	7387,00	157666,95
5	3101-0101-0302 РСНБ РК 2015	251	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горно-вскрышных работах, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	39,2725	4895,00	192238,89
6	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	783,9425	4681,00	3669634,86
7	3101-0101-0104 РСНБ РК 2015	259	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	22,4991	6056,00	136254,77
8	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	375	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,3390	1396,00	473,24
9	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3849	44,00	16,94
10	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,9080	17,00	15,44

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	512	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	90,2700	10,00	902,70
12	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,0096	15,00	0,14
13	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	625	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	8,2302	7806,00	64244,55
14	3201-0102-0401 РСНБ РК 2015	627	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, 15 т	маш.-ч	10,2450	8334,00	85381,83
15	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	246,6413	2706,00	667411,31
16	3105-0101-0401 РСНБ РК 2015	690	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	маш.-ч	1,6498	7005,00	11556,85
17	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	3,1146	7136,00	22225,74
18	3105-0101-0302 РСНБ РК 2015	693	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	маш.-ч	0,2595	8899,00	2309,58
19	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2325	5987,00	1391,69
20	3105-0202-0203 РСНБ РК 2015	710	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	маш.-ч	2,1600	4344,00	9383,04
21	3105-0202-0206 РСНБ РК 2015	711	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	маш.-ч	0,4520	7416,00	3352,03
22	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0446	4818,00	214,97
23	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0160	5182,00	82,91
24	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	19,2129	3714,00	71356,71
25	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,3680	4331,00	1593,85
26	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	981	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	45,0900	1506,00	67905,54
27	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,5012	15,00	7,52
28	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0004	29,00	0,01
29	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	120,8810	5570,00	673307,17
30	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,8739	30,00	26,22
31	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,4175	52,00	73,71

1	2		3	4	5	6	7
32	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	1198	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0438	95,00	4,16
33	3105-0603-0107 РСНБ РК 2015	1215	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,0384	196,00	7,53
34	3106-0103-0401 РСНБ РК 2015	1513	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,8681	392,00	340,28
35	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	1567	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0256	1386,00	35,48
36	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	1695	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0768	55,00	4,22
37	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,1249	700,00	87,43
38	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	1,8344	51,00	93,55
39	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	1853	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,5000	3350,00	15075,00
40	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	982,2750	15,00	14734,12
41	3106-0103-0301 РСНБ РК 2015	1871	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,5650	147,00	83,06
42	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	5,1988	4540,00	23602,53
43	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2658	198,00	1636,64
44	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	90,1277	5043,00	454514,21
45	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	394,5530	7385,00	2913773,82
46	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0266	216,00	5,75
47	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,2270	1580,00	358,68
48	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	2400	Ямокопатели	маш.-ч	4,5000	259,00	1165,50
49	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1147	2630,00	301,79
50	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	6,0676	3573,00	21679,43
51	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0241	145,00	3,49
52	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,8325	26,00	47,65

1	2		3	4	5	6	7
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**9818107**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**3181078**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1161	14386,00	1670,07
2	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	0,4032	455,00	183,48
3	2105-0307-1001 РСНБ РК 2015	128058	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 0,55 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0081	259,00	2,09
4	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	128066	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0900	84,00	7,56
5	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,0058	70,00	70,41
6	2106-0801-0103 РСНБ РК 2015	131020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,0040	433170,00	1745,68
7	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0450	54444,00	2449,98
8	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0092	47432,00	438,27
9	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0130	21616,00	279,94
10	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0075	21616,00	162,55
11	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,0624	551,00	34,41
12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0011	24530,00	26,55
13	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	499537,00	26,61
14	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	712191,00	86,10
15	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0040	233972,00	935,89
16	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,0116	266,00	1067,08
17	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,7985	144,00	114,98
18	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0004	385018,00	162,86

1	2		3	4	5	6	7
19	2113-0702-1112 РСНБ РК 2015	146703	Смазка Торсиол-55 ГОСТ 20458-89	кг	1,3410	517,00	693,30
20	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	2,45
21	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0001	763763,00	41,73
22	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0468	302,00	14,14
23	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	0,6780	90,00	61,02
24	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,9770	6931,00	34495,59
25	2113-0804-0901 РСНБ РК 2015	147087	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,0043	240077,00	1020,33
26	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	211187,00	226,65
27	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0065	206086,00	1339,03
28	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0234	2085,00	48,83
29	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0003	80159,00	22,53
30	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0000	964191,00	37,63
31	2204-0601-0601 РСНБ РК 2015	149374	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А ГОСТ 7827-74	т	0,0002	634781,00	141,21
32	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001	598651,00	54,12
33	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	4,26
34	2204-0701-0501 РСНБ РК 2015	149421	Эмаль ХВ-110 для защитного покрытия металлических и деревянных поверхностей, белая, серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0006	1005637,00	559,27
35	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2,8882	4932,00	14244,70
36	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0900	70130,00	6311,70
37	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	1407,7926	29,00	40825,99
38	2106-0304-0701 РСНБ РК 2015	274414	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,0806	467056,00	37644,71
39	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,3304	891,00	2076,40

1	2		3	4	5	6	7
40	2501-0204-0603 РСНБ РК 2015	277446	Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м	шт.	125,0000	192,00	24000,00
41	2501-0204-3102 РСНБ РК 2015	277463	Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	125,0000	383,00	47875,00
42	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,3464	16202,00	21814,37
43	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4,7705	16458,00	78512,89
44	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0002	240505,00	59,79
45	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0184	234130,00	4319,09
46	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0127	248154,00	3155,22
47	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0339	251883,00	8543,87
48	2105-0201-0503 РСНБ РК 2015	279806	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0776	329955,00	25619,89
49	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	279814	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,0180	316041,00	5688,74
50	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0018	411657,00	744,28
51	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0099	216983,00	2148,13
52	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	286034	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0001	210074,00	23,74
53	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,6066	312,00	189,26
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**372024**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.4		Затвор ПС 200х200	шт	1,0000	1070954,42	1070954,42
2	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6		Затвор ПС 100х100	шт	4,0000	254656,25	1018624,99
3	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6		Затвор ПС 100х100	шт	4,0000	177138,85	708555,41
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**2798135**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**17264630**
		Накладные расходы	**тенге**			**5328582**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**22593212**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1583606**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**24176818**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22040'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-2'Облицовка канала'РП'2'2-2'Облицовка канала'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Облицовка канала монолитным железобетоном (ПК-0+44 ... ПК-1+67), лист 37*
5	П2 ОБЛИЦОВКА КАНАЛА*
6	Е11-010107-1802'862,23''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
7	Е11-470220-0402'0,09''Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное'га*
8	СТ Прайслист(=19) ТОО "АзияАгроХим"п.1'0,2'2360:1,12.1,02'Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)'л*
9	Е11-420102-0102(РС147640)(РС101764РС279430)(РС274377)'108,32''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции*
10	С121-100501-1101'0,1.1,3''Мастика асфальтовая горячая АМ-1'т*
11	Е11-420102-0701(РС274377)'3,4006''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
12	С121-050309-0303'3,4006''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
13	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'2''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /зуб в конце из монолитного сульфатостойкого бетона кл. В15 W6 F150 W6 F150/'м3 конструкции*
14	Е11-420101-0601(РС100047РС100414)'86,22:0,1''Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/'м2 подстилающего слоя*
15	Е11-420101-0602(РС100047РС100414)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'86,22:0,1''Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601'м2 подстилающего слоя*
16	Е11-420105-0101(РС147200)'886,83''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
17	С121-080102-0707'886,83.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
18	Р Облицовка канала монолитным железобетоном (ПК-1+95 ... ПК-2+10), лист 40*
19	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
20	Е11-010107-1802'145''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
21	Е11-470220-0402'0,015''Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное'га*
22	СТ Прайслист(=19) ТОО "АзияАгроХим"п.1'0,033'2360:1,12.1,02'Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)'л*
23	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
24	П2 Диафрагма*
25	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'17,82''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
26	Е11-370401-0301(РС274377)'0,8373=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
27	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-370401-0302(РС274377)'0,0359''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
29	С121-050301-3001'0,0359''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
30	П2 Облицовка*
31	E11-420102-0102(РС147640)(РС101764РС279430)(РС274377)'16,91''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции*
32	С121-100501-1101'0,01.1,3''Мастика асфальтовая горячая АМ-1'т*
33	E11-420102-0701(РС274377)'0,5256=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
34	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
35	П2 Зуб из монолитного бетона*
36	E11-370401-0103(РС101764РС279430)'1,8''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
37	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
38	E11-420101-0601(РС100047РС100414)'(1,63+13,7):0,1''Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/'м2 подстилающего слоя*
39	E11-420101-0602(РС100047РС100414)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(1,63+13,7):0,1''Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601'м2 подстилающего слоя*
40	E11-300504-0102'12''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
41	E11-420105-0101(РС147200)'147''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
42	С121-080102-0707'147.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
43	E11-300504-0103'88,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
44	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Облицовка канала
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2
(Локальный сметный расчет)

на Облицовка канала

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	7261,565	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1013,028	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,927	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Облицовка канала монолитным железобетоном (ПК-0+44 ... ПК-1+67), лист 37										
		ОБЛИЦОВКА КАНАЛА										
1	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	м2 спланированной поверхности	862,23		135,32	--	116678	--	--	84008	216741
		НР - 72%; СП - 8%				135,32	--	116678	--		16055	
2	1147-0220-0402 РСНБ РК 2015	**Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное**	га	0,09		1040,07	885,76	94	80	--	28	131
		НР - 88%; СП - 8%				154,31	200,64	14	18		10	
3	Прайслист ТОО "АзияАгроХим"п.1	**Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)**	л	0,2		2149,29	--	430	--	430	--	464
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
4	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции**	м3 бетона в конструкции	108,32		19995,15	464,88	2165875	50356	1916925	151021	2502248
		НР - 68%; СП - 8%				1833,40	216,92	198594	23496		185352	
5	2110-0501-1101 РСНБ РК 2015	**Мастика асфальтовая горячая АМ-1**	т	0,13		10253,00	--	1333	--	1333	--	1440
		СП - 8%				--	--	--	--		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	3,4006	12006,01	1402,08	40828	4768	1922	24573	70632
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	34138	1998		5232	
7	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,4006	237946,00	--	809159	--	809159	--	873892
		СП - 8%			--	--	--	--		64733	
8	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /зуб в конце из монолитного сульфатостойкого бетона кл. В15 W6 F150 W6 F150/	м3 конструкции	2	25880,68	1044,69	51761	2089	39918	9645	66319
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	9754	845		4913	
9	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/	м2 подстилающего слоя	862,2	709,40	46,34	611642	39956	260367	221094	899355
		НР - 68%; СП - 8%			361,08	16,03	311319	13820		66619	
10	1142-0101-0602 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601	м2 подстилающего слоя	862,2	-226,37	-23,39	-195178	-20165	-130183	-35227	-248838
		НР - 68%; СП - 8%			-51,99	-8,09	-44830	-6975		-18432	
11	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	886,83	72,53	11,14	64325	9875	25239	24725	96173
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	29211	7149		7124	
12	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	1037,5911	496,00	--	514645	--	514645	--	555817
		СП - 8%			--	--	--	--		41172	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4181590**	**86960**	**3439755**	**479867**	**5034374**
							654877	**40352**	**--**	**372919**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4181590**				
	Материалы		Тенге				**2114186**				
	Всего заработная плата		Тенге					**695229**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1325567**				
		Накладные расходы	Тенге				**479867**				
		Сметная прибыль	Тенге				**372917**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5034374**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**645**
		Сметная заработная плата	Тенге					**695229**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5034374**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**645**
		Сметная заработная плата	Тенге					**695229**			

РАЗДЕЛ 2. Облицовка канала монолитным железобетоном (ПК-1+95 ... ПК-2+10), лист 40

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

13	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	145	135,32	--	19622	--	--	14128	36449

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	19622	--		2700	
14	1147-0220-0402 РСНБ РК 2015	Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное	га	0,015	1040,07	885,76	16	13	--	5	22
		НР - 88%; СП - 8%			154,31	200,64	2	3		2	
15	Прайслист ТОО "АзияАгроХим"п.1	Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)	л	0,033	2149,29	--	71	--	71	--	77
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Диафрагма									
16	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	17,82	26140,52	1044,69	465824	18616	360304	85937	595902
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	86904	7532		44141	
17	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,8373	28270,58	9973,77	23671	8351	620	15759	42584
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	14700	2618		3154	
18	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,8373	237946,00	--	199232	--	199232	--	215171
		СП - 8%			--	--	--	--		15939	
19	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0359	61233,03	21727,67	2198	780	36	1490	3983
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	1382	255		295	
20	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0359	221381,00	--	7948	--	7948	--	8583
		СП - 8%			--	--	--	--		636	
		Облицовка									
21	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции	м3 бетона в конструкции	16,91	19995,15	464,88	338118	7861	299254	23576	390630
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	31003	3668		28936	
22	2110-0501-1101 РСНБ РК 2015	Мастика асфальтовая горячая АМ-1	т	0,013	10253,00	--	133	--	133	--	144
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
23	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,5256	12006,01	1402,08	6310	737	297	3798	10917
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	5276	309		809	
24	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,5256	237946,00	--	125064	--	125064	--	135070
		СП - 8%			--	--	--	--		10005	
		Зуб из монолитного бетона									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	1,8	25880,68	1044,69	46585	1880	35927	8680	59687
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	8778	761		4421	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
26	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/	м2 подстилающего слоя	153,3	709,40	46,34	108751	7104	46294	39311	159906
		НР - 68%; СП - 8%			361,08	16,03	55353	2457		11845	
27	1142-0101-0602 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601	м2 подстилающего слоя	153,3	-226,37	-23,39	-34703	-3585	-23147	-6263	-44244
		НР - 68%; СП - 8%			-51,99	-8,09	-7971	-1240		-3277	
28	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	12	4550,42	206,22	54605	2475	38873	11773	71688
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	13257	759		5310	
29	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	147	72,53	11,14	10662	1637	4183	4098	15942
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	4842	1185		1181	
30	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	171,99	496,00	--	85307	--	85307	--	92132
		СП - 8%			--	--	--	--		6825	
31	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	88,2	3909,05	138,39	344778	12206	269980	55730	432549
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	62592	3753		32041	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1804193**	**58075**	**1450376**	**258022**	**2227192**
							295740	**22058**	**--**	**164980**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1804193**				
		Материалы	Тенге				**1032622**				
		Всего заработная плата	Тенге					**317799**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**417755**				
		Накладные расходы	Тенге				**258021**				
		Сметная прибыль	Тенге				**164977**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2227190**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**317799**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2227190**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**317799**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7261566**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**950618**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**145035**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**62410**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4890131**		
		- Накладные расходы	Тенге							**737889**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**537899**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-2

(локальная смета)

на Облицовка канала

Наименование объекта - Облицовка канала

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	879,1523	1081,29	950617,77
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	48,1859	1295,20	(62410,4)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**950618**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	4,2621	615,00	2621,18
2	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,4625	44,00	108,35
3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	44,3314	17,00	753,63
4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,4115	2706,00	11937,40
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,8171	4818,00	8754,81
6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	18,2286	4331,00	78947,94
7	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,0506	52,00	158,63
8	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,5508	812,00	4507,28
9	3206-0102-1701 РСНБ РК 2015	1760	Генератор аэрозольный	маш.-ч	0,0168	472,00	7,93
10	3304-0101-0501 РСНБ РК 2015	1826	Тракторы на гусеничном ходу лесохозяйственные, 58,8 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0168	5064,00	85,08

1	2		3	4	5	6	7
11	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,1417	1580,00	27083,86
12	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,8284	2630,00	10068,79
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**145035**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**62410**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	106,6275	1438,00	153330,34
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,5751	14386,00	8273,27
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,7515	15343,00	11530,26
4	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	23,6250	113,00	2669,63
5	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	8,6480	70,00	605,36
6	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0238	25440,00	605,01
7	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,2590	47432,00	59715,51
8	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0346	21616,00	747,74
9	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,5556	21616,00	12010,58
10	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	133283	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	1209,5811	496,00	599952,23
11	2110-0501-1101 РСНБ РК 2015	135852	Мастика асфальтовая горячая АМ-1	т	0,1430	10253,00	1466,18
12	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	88,2000	224,00	19756,80
13	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,4785	133722,00	63985,98
14	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0158	517577,00	8168,71
15	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,1411	194040,00	27382,92
16	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0076	385018,00	2913,43
17	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0697	392414,00	27342,62

1	2		3	4	5	6	7
18	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0617	170912,00	10541,85
19	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	16,2024	6931,00	112298,96
20	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	9,2400	575,00	5313,00
21	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0062	211187,00	1315,90
22	2107-0101-9902 РСНБ РК 2015	248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0216	35575,00	769,13
23	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	12,1654	29,00	352,80
24	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	88,2000	1400,00	123480,00
25	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	26,5926	891,00	23694,01
26	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	133,4701	16202,00	2162481,75
27	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	18,0873	16458,00	297680,78
28	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0359	221381,00	7947,58
29	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,7635	237946,00	1133455,77
30	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	31,5439	312,00	9841,70
31	С Прайслист ТОО "АзияАгроХим"п .1		Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)	л	0,2330	2149,29	500,78
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4890131**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5985783**
			Накладные расходы	**тенге**			**737888**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6723671**
			Сметная прибыль	**тенге**			**537894**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**7261565**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22050'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-3'Г-образные блоки'РП'2'2-3'Г-образные блоки'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-2+10 ... ПК-3+81; ПК-4+41 ...ПК-10+02), лист 42*
5	П Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ*
6	Е11-010107-1802'2313''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
7	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'182,3''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
8	Е11-370401-0203(РС125425)'185,44''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
9	С121-040303-0121(А1.1,035)'185,44''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/'м3*
10	П2 Монолитное дно между блоками*
11	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'88''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
12	Е11-370401-0301(РС274377)'7,505=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
13	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
14	П2 Монолитное дно канала*
15	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'117,2''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
16	Е11-370401-0301(РС274377)'12,7174=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
17	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
18	Е11-370401-0302(РС274377)'0,716''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
19	С121-050301-3001'0,716''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
20	С121-050106-2403'1,1517''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/'т*
21	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,002)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'1,2.82''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/'м*
22	Е11-410104-0205(РС135810)(РС131541)(РС131589РС131586)(Р=0,0012)(РС135854=0,0004)(РС144671)(РС144672)'2.82''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/'м*
23	Е11-300504-0102'146,7''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
24	Е11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'2289''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
25	Р Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-10+02 ... ПК-10+11), лист 44*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	П2 Г-образные блоки*
27	Е11-010107-1802'35''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
28	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'2,97''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
29	Е11-370401-0203(РС125425)'2,28''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
30	С121-040303-0121(А1.1,035)'2,28''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/'м3*
31	П2 Монолитное дно между блоками*
32	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'1,8''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
33	Е11-370401-0301(РС274377)'0,14712=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
34	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
35	П2 Монолитное дно канала*
36	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'2''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
37	Е11-370401-0301(РС274377)'0,2105=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
38	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
39	Е11-370401-0302(РС274377)'0,01415''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
40	С121-050301-3001'0,01415''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
41	С121-050106-2403'0,0142''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/''т*
42	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'2,7''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/'м*
43	Е11-410104-0205(РС135810)(РС131541)(РС131589РС131586)(Р=0,0012)(РС135854=0,0004)(РС144671)(РС144672)'3,5''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/'м*
44	Е11-300504-0102'1,8''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
45	Е11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'28,1''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
46	Р Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-10+11 ... ПК-13+11), лист 46*
47	П2 Г-образные блоки*
48	Е11-010107-1802'1398''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
49	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'119''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
50	Е11-370401-0203(РС125425)'76''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
51	С121-040303-0121(А1.1,035)'76''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/'м3*
52	П2 Монолитное дно между блоками*
53	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'81''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
54	Е11-370401-0301(РС274377)'7,0295=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
55	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
56	П2 Монолитное дно канала*
57	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'84''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
58	Е11-370401-0301(РС274377)'9,1892=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
59	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
60	Е11-370401-0302(РС274377)'0,652''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
61	С121-050301-3001'0,652''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
62	С121-050106-2403'0,472''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/'т*
63	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,002)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'2,7.34''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/'м*
64	Е11-410104-0205(РС135810)(РС131541)(РС131589РС131586)(Р=0,0012)(РС135854=0,0004)(РС144671)(РС144672)'3,5.34''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/'м*
65	Е11-300504-0102'60''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
66	Е11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'935,4''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
67	Р Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-13+25 ... ПК-26+15; ПК-127+07 ...ПК-135+55), лист 49*
68	П Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ*
69	Е11-010107-1802'5474''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
70	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'397,7''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
71	Е11-370401-0203(РС125425)'541,88''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
72	С121-040303-0121(А1.1,035)'541,88''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/'м3*
73	П2 Монолитное дно между блоками*
74	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'128,4''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
75	Е11-370401-0301(РС274377)'10,463=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
77	П2 Монолитное дно канала*
78	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'239,46''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
79	Е11-370401-0301(РС274377)'25,545=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
80	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
81	Е11-370401-0302(РС274377)'1,033''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
82	С121-050301-3001'1,033''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
83	П2 Ж/б колодец*
84	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'5,3''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
85	С121-050309-0303'0,293''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
86	С121-050301-3001'0,011''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
87	Е11-300504-0102'430,8''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
88	С121-050106-2403'3,3654''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/'т*
89	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,002)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'143''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/'м*
90	Е11-410104-0205(РС135810)(РС131541)(РС131589РС131586)(Р=0,0012)(РС135854=0,0004)(РС144671)(РС144672)'334''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/'м*
91	Е11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'6670''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
92	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Г-образные блоки
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3
(Локальный сметный расчет)

на Г-образные блоки

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	138238,111	тыс.тенге
Сметная заработная плата	19148,455	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	16,960	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-2+10 ... ПК-3+81; ПК-4+41 ...ПК-10+02), лист 42												
		Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ										
1	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**2313**		**135,32**	**--**	**312997**	**--**	**--**	**225358**	**581424**
		НР - 72%; СП - 8%				**135,32**	**--**	**312997**	**--**		**43068**	
2	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**182,3**		**3142,95**	**298,15**	**572961**	**54353**	**330817**	**191182**	**825274**
		НР - 91%; СП - 8%				**1030,12**	**122,32**	**187791**	**22299**		**61131**	
3	**1137-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**185,44**		**10803,24**	**3971,26**	**2003353**	**736430**	**55755**	**1338633**	**3609346**
		НР - 91%; СП - 8%				**6531,32**	**1401,30**	**1211168**	**259858**		**267359**	
4	**2104-0303-0121 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/**	**м3**	**185,44**		**61187,13**	**--**	**11346541**	**--**	**11346541**	**--**	**12254265**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**907723**	
		Монолитное дно между блоками										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	88	19870,83	600,53	1748633	52846	1510492	188311	2091899
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	185295	21639		154956	
6	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	7,505	28270,58	9973,77	212171	74853	5560	141251	381695
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	131758	23463		28274	
7	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	7,505	237946,00	--	1785785	--	1785785	--	1928648
		СП - 8%			--	--	--	--		142863	
		Монолитное дно канала									
8	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	117,2	19870,83	600,53	2328862	70382	2011700	250796	2786030
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	246780	28820		206373	
9	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	12,7174	28270,58	9973,77	359528	126840	9421	239353	646791
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	223267	39758		47910	
10	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	12,7174	237946,00	--	3026054	--	3026054	--	3268139
		СП - 8%			--	--	--	--		242084	
11	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,716	61233,03	21727,67	43843	15557	722	29707	79434
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	27564	5081		5884	
12	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,716	221381,00	--	158509	--	158509	--	171189
		СП - 8%			--	--	--	--		12681	
13	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/	т	1,1517	248154,00	--	285799	--	285799	--	308663
		СП - 8%			--	--	--	--		22864	
14	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/	м	98,4	3531,32	551,27	347482	54245	81749	196605	587614
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	211488	37379		43527	
15	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/	м	164	4115,39	551,27	674924	90408	232036	327675	1082807
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	352480	62298		80208	
16	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	146,7	4550,42	206,22	667546	30252	475229	143927	876391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			**1104,74**	**63,23**	**162065**	**9276**		**64918**	
17	**1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**2289**	**733,31**	**15,18**	**1678543**	**34757**	**691525**	**752286**	**2625296**
		НР - 79%; СП - 8%			**416,02**	**--**	**952261**	**--**		**194466**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**27553532**	**1340923**	**22007694**	**4025084**	**34104905**
							4204915	**509871**	**--**	**2526289**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**27553532**				
		Материалы	Тенге				**5405005**				
		Всего заработная плата	Тенге					**4714786**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5256147**				
		Местные материалы	Тенге				**11346541**				
		Накладные расходы	Тенге				**4025083**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2526289**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**34104904**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4174**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4714786**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**34104904**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4174**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4714786**			
		РАЗДЕЛ 2. Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-10+02 ... ПК-10+11), лист 44									
		Г-образные блоки									
18	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**35**	**135,32**	**--**	**4736**	**--**	**--**	**3410**	**8798**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**4736**	**--**		**652**	
19	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**2,97**	**3142,95**	**298,15**	**9335**	**886**	**5390**	**3115**	**13445**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**3059**	**363**		**996**	
20	**1137-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**2,28**	**10803,24**	**3971,26**	**24631**	**9054**	**686**	**16459**	**44377**
		НР - 91%; СП - 8%			**6531,32**	**1401,30**	**14891**	**3195**		**3287**	
21	**2104-0303-0121 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/**	**м3**	**2,28**	**61187,13**	**--**	**139507**	**--**	**139507**	**--**	**150667**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11161**	
		Монолитное дно между блоками									
22	**1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/**	**м3 конструкции**	**1,8**	**19870,83**	**600,53**	**35768**	**1081**	**30897**	**3852**	**42789**
		НР - 91%; СП - 8%			**2105,63**	**245,90**	**3790**	**443**		**3170**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,14712	28270,58	9973,77	4159	1467	109	2769	7482
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2583	460		554	
24	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,14712	237946,00	--	35007	--	35007	--	37807
		СП - 8%			--	--	--	--		2801	
		Монолитное дно канала									
25	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	2	19870,83	600,53	39742	1201	34330	4280	47543
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	4211	492		3522	
26	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,2105	28270,58	9973,77	5951	2099	156	3962	10706
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	3696	658		793	
27	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2105	237946,00	--	50088	--	50088	--	54095
		СП - 8%			--	--	--	--		4007	
28	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,01415	61233,03	21727,67	866	307	14	587	1570
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	545	100		116	
29	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01415	221381,00	--	3133	--	3133	--	3383
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
30	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/	т	0,0142	248154,00	--	3524	--	3524	--	3806
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
31	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/	м	2,7	3578,43	551,27	9662	1488	2371	5395	16261
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	5803	1026		1205	
32	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/	м	3,5	4115,39	551,27	14404	1929	4953	6993	23109
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	7522	1330		1712	
33	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	1,8	4550,42	206,22	8191	371	5831	1766	10753
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	1989	114		797	
34	1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	28,1	733,31	15,18	20606	427	8489	9235	32228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 79%; СП - 8%			**416,02**	**--**	**11690**	**--**		**2387**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**409308**	**20312**	**324485**	**61823**	**508819**
							64516	**8180**	**--**	**37693**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**409308**				
		Материалы	Тенге				**93223**				
		Всего заработная плата	Тенге					**72696**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**91751**				
		Местные материалы	Тенге				**139507**				
		Накладные расходы	Тенге				**61822**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37690**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**508820**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**64**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72696**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**508820**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**64**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72696**			
		РАЗДЕЛ 3. Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-10+11 ... ПК-13+11), лист 46									
		Г-образные блоки									
35	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**1398**	**135,32**	**--**	**189179**	**--**	**--**	**136209**	**351418**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**189179**	**--**		**26031**	
36	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**119**	**3142,95**	**298,15**	**374012**	**35480**	**215948**	**124798**	**538714**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**122584**	**14556**		**39905**	
37	**1137-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**76**	**10803,24**	**3971,26**	**821046**	**301815**	**22851**	**548620**	**1479240**
		НР - 91%; СП - 8%			**6531,32**	**1401,30**	**496380**	**106499**		**109573**	
38	**2104-0303-0121 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/**	**м3**	**76**	**61187,13**	**--**	**4650222**	**--**	**4650222**	**--**	**5022240**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**372018**	
		Монолитное дно между блоками									
39	**1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/**	**м3 конструкции**	**81**	**19870,83**	**600,53**	**1609538**	**48643**	**1390339**	**173331**	**1925498**
		НР - 91%; СП - 8%			**2105,63**	**245,90**	**170556**	**19918**		**142630**	
40	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**7,0295**	**28270,58**	**9973,77**	**198728**	**70111**	**5207**	**132301**	**357512**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**123410**	**21976**		**26482**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	7,0295	237946,00	--	1672641	--	1672641	--	1806453
		СП - 8%			--	--	--	--		133811	
		Монолитное дно канала									
42	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	84	19870,83	600,53	1669150	50444	1441833	179751	1996813
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	176873	20656		147912	
43	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	9,1892	28270,58	9973,77	259784	91651	6807	172949	467351
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	161326	28728		34619	
44	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	9,1892	237946,00	--	2186533	--	2186533	--	2361456
		СП - 8%			--	--	--	--		174923	
45	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,652	61233,03	21727,67	39924	14166	657	27052	72334
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	25101	4627		5358	
46	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,652	221381,00	--	144340	--	144340	--	155888
		СП - 8%			--	--	--	--		11547	
47	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/	т	0,472	248154,00	--	117129	--	117129	--	126499
		СП - 8%			--	--	--	--		9370	
48	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/	м	91,8	3531,32	551,27	324175	50607	76265	183418	548201
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	197303	34872		40607	
49	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/	м	119	4115,39	551,27	489732	65601	168368	237764	785695
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	255763	45204		58200	
50	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	60	4550,42	206,22	273025	12373	194368	58866	358442
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	66284	3794		26551	
51	1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	935,4	733,31	15,18	685937	14203	282593	307422	1072827
		НР - 79%; СП - 8%			416,02	--	389141	--		79469	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**15705095**	**755094**	**12576101**	**2282481**	**19426581**
							2373900	**300830**	**--**	**1439006**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15705095**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**3805234**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2674730**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4120644**				
	Местные материалы		Тенге				**4650222**				
		Накладные расходы	Тенге				**2282481**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1439006**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19426582**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2362**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2674730**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**19426582**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2362**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2674730**			
		РАЗДЕЛ 4. Г-образные блоки Г 10.30-1 (ПК-13+25 ... ПК-26+15; ПК-127+07 ...ПК-135+55), лист 49									
		Г-ОБРАЗНЫЕ БЛОКИ									
52	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**5474**	**135,32**	**--**	**740747**	**--**	**--**	**533338**	**1376012**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**740747**	**--**		**101927**	
53	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**397,7**	**3142,95**	**298,15**	**1249953**	**118574**	**721700**	**417077**	**1800392**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**409679**	**48648**		**133362**	
54	**1137-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**541,88**	**10803,24**	**3971,26**	**5854061**	**2151944**	**162925**	**3911662**	**10546981**
		НР - 91%; СП - 8%			**6531,32**	**1401,30**	**3539192**	**759338**		**781258**	
55	**2104-0303-0121 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/**	**м3**	**541,88**	**61187,13**	**--**	**33156082**	**--**	**33156082**	**--**	**35808569**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2652487**	
		Монолитное дно между блоками									
56	**1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/**	**м3 конструкции**	**128,4**	**19870,83**	**600,53**	**2551415**	**77108**	**2203944**	**274762**	**3052272**
		НР - 91%; СП - 8%			**2105,63**	**245,90**	**270363**	**31574**		**226094**	
57	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**10,463**	**28270,58**	**9973,77**	**295795**	**104356**	**7751**	**196923**	**532135**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**183688**	**32710**		**39417**	
58	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**10,463**	**237946,00**	**--**	**2489629**	**--**	**2489629**	**--**	**2688799**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**199170**	
		Монолитное дно канала									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	239,46	19870,83	600,53	4758270	143802	4110254	512419	5692344
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	504214	58884		421655	
60	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	25,545	28270,58	9973,77	722172	254780	18924	480779	1299187
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	448468	79861		96236	
61	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	25,545	237946,00	--	6078331	--	6078331	--	6564597
		СП - 8%			--	--	--	--		486266	
62	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	1,033	61233,03	21727,67	63254	22445	1041	42860	114602
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	39768	7330		8489	
63	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,033	221381,00	--	228687	--	228687	--	246981
		СП - 8%			--	--	--	--		18295	
		Ж/б колодец									
64	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	5,3	28956,29	3073,48	153468	16289	95292	43127	212322
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	41887	5505		15728	
65	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,293	237946,00	--	69718	--	69718	--	75296
		СП - 8%			--	--	--	--		5577	
66	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011	221381,00	--	2435	--	2435	--	2630
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
67	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	430,8	4550,42	206,22	1960319	88839	1395558	422657	2573613
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	475922	27241		190638	
68	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/	т	3,3654	248154,00	--	835137	--	835137	--	901948
		СП - 8%			--	--	--	--		66811	
69	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов между блоками/	м	143	3531,32	551,27	504979	78832	118801	285717	853951
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	307346	54321		63256	
70	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов на дно канала/	м	334	4115,39	551,27	1374541	184124	472561	667338	2205229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 79%; СП - 8%			**2149,27**	**379,87**	**717856**	**126876**		**163350**	
71	**1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**6670**	**733,31**	**15,18**	**4891168**	**101280**	**2015061**	**2192113**	**7649944**
		НР - 79%; СП - 8%			**416,02**	**--**	**2774827**	**--**		**566663**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**67980161**	**3342371**	**54183831**	**9980772**	**84197804**
							10453956	**1232287**	**--**	**6236874**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**67980161**				
	Материалы		Тенге				**11323814**				
	Всего заработная плата		Тенге					**11686243**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**9703937**				
	Местные материалы		Тенге				**33156082**				
		Накладные расходы	Тенге				**9980771**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6236875**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**84197806**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10359**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11686243**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**84197806**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10359**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11686243**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**138238109**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**17097287**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5458701**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2051168**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**89092111**		
		- Накладные расходы	Тенге							**16350160**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**10239862**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-3

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-3

(локальная смета)

на Г-образные блоки

Наименование объекта - Г-образные блоки

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	15474,4237	1104,87	17097287,27
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1485,6057	1380,69	(2051167,56)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**17097287**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0143	4426,00	63,34
2	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	125,2029	615,00	76999,79
3	3204-0103-0201 РСНБ РК 2015	226	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	маш.-ч	3,8256	6244,00	23887,05
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,9350	44,00	85,14
5	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	84,5720	17,00	1437,72
6	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	67,2331	2706,00	181932,73
7	3105-0102-0202 РСНБ РК 2015	758	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	маш.-ч	7,7468	4812,00	37277,79
8	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	24,6658	4818,00	118839,77
9	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	51,0332	3714,00	189537,38
10	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	903,3534	4331,00	3912423,59

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0305-0102 РСНБ РК 2015	864	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	312,7428	1385,00	433148,78
12	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	158,4613	52,00	8239,99
13	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	239,0520	812,00	194110,22
14	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,4857	198,00	492,17
15	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	21,1430	1580,00	33405,96
16	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	93,8477	2630,00	246819,35
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**5458701**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**2051168**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	737,0685	1438,00	1059904,50
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	21,9559	14386,00	315857,20
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	4,7948	15343,00	73565,85
4	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	342,8457	113,00	38741,56
5	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	5,3000	70,00	371,00
6	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	131586	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	10,6025	47113,00	499515,58
7	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0085	47432,00	402,22
8	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0488	47432,00	2312,78
9	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	11,3815	21616,00	246022,44
10	2110-0501-1103 РСНБ РК 2015	135854	Мастика асфальтовая горячая АМ-3	т	2,0957	14806,00	31028,19
11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0055	24530,00	133,91
12	2113-0104-0104 РСНБ РК 2015	144637	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/30	т	22,8218	131234,00	2994989,54
13	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	4,3472	133722,00	581321,63

1	2		3	4	5	6	7
14	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	2,6779	233972,00	626558,30
15	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0393	385018,00	15138,36
16	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,5607	170912,00	95824,56
17	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	29,7675	90,00	2679,08
18	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	189,0632	6931,00	1310396,71
19	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	492,2610	575,00	283050,07
20	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0835	211187,00	17627,48
21	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	216020,00	240,43
22	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	207965,00	518,04
23	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0159	31512,00	501,04
24	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	161,1744	29,00	4674,06
25	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	140,3920	891,00	125089,29
26	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	752,9879	16202,00	12199909,96
27	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	5,3795	16458,00	88535,81
28	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,4262	221381,00	537103,51
29	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	73,0997	237946,00	17393785,98
30	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	39,6370	312,00	12366,74
31	2104-0303-0121 РСНБ РК 2015		Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 /надбавка W0...W6 3,5% для В15/	м3	805,6000	61187,13	49292351,93
32	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015		Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /пластина/	т	5,0033	248154,00	1241588,91
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**89092107**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**111648095**

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы	**тенге**			**16350156**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**127998251**
		Сметная прибыль	**тенге**			**10239860**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**138238111**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22060'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-4'Лотковый канал'РП'2'2-4'Лотковый канал'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р КАНАЛ ЛР-10, лист 50*
5	П КАНАЛ "КОК" ЛР 10*
6	Е11-130601-0207'38,22''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
7	Е11-070516-0114(РС102636)'1277''Панели цокольные. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором /заделка стыков/'м шва*
8	С121-020401-2804'2,3''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
9	Е11-010107-1802'950,4''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
10	Е11-010201-0501'4,62''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'4,62''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
12	Е11-370401-0202(РС125425)'3,348''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков'м3 сборных конструкций*
13	С121-049999-9917'3,348''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
14	Е11-370401-0204(РС125425)'87,12''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков резиной'м3 сборных конструкций*
15	С121-040602-0104'66.6''Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 1000 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76'м*
16	Е11-300504-0103'1306,3''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
17	С121-100502-1101'202,8''Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм'м*
18	Р КАНАЛ ЛР-8, лист 51*
19	П КАНАЛ "КОК" ЛР 8*
20	Е11-130601-0207'44,35''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
21	Е11-070516-0114(РС102636)'1478''Панели цокольные. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором /заделка стыков/'м шва*
22	С121-020401-2804'2,66''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
23	Е11-010107-1802'3197''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
24	Е11-010201-0501'8,51''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
25	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'8,51''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
26	Е11-370401-0202(РС125425)'5,967''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков'м3 сборных конструкций*
27	С121-049999-9917'5,967''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-370401-0204(РС125425)'170,274''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков резиной'м3 сборных конструкций*
29	С121-040602-0103'222.6''Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 800 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76'м*
30	E11-300504-0103'3376''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
31	С121-100502-1101'535,02''Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм'м*
32	С121-020401-2804'2,3''Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98'м3*
33	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Лотковый канал
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4
(Локальный сметный расчет)

на Лотковый канал

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	45838,716	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6456,932	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,428	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. КАНАЛ ЛР-10, лист 50										
		КАНАЛ "КОК" ЛР 10										
1	**1113-0601-0207 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	**м2**		**38,22**	**356,66**	**--**	**13632**	**--**	**--**	**9406**	**24880**
		НР - 69%; СП - 8%				**356,66**	**--**	**13632**	**--**		**1843**	
2	**1107-0516-0114 РСНБ РК 2015**	**Панели цокольные. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором /заделка стыков/**	**м шва**		**1277**	**89,47**	**--**	**114255**	**--**	**--**	**134821**	**269003**
		НР - 118%; СП - 8%				**89,47**	**--**	**114255**	**--**		**19926**	
3	**2102-0401-2804 РСНБ РК 2015**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**		**2,3**	**14386,00**	**--**	**33088**	**--**	**33088**	**--**	**35735**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2647**	
4	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**		**950,4**	**135,32**	**--**	**128609**	**--**	**--**	**92599**	**238904**
		НР - 72%; СП - 8%				**135,32**	**--**	**128609**	**--**		**17697**	
5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**4,62**	**151,99**	**72,61**	**702**	**335**	**--**	**374**	**1162**
		НР - 72%; СП - 8%				**79,38**	**32,92**	**367**	**152**		**86**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**4,62**	**3142,95**	**298,15**	**14520**	**1377**	**8384**	**4845**	**20915**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**4759**	**565**		**1549**	
7	**1137-0401-0202 РСНБ РК 2015**	**Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков**	**м3 сборных конструкций**	**3,348**	**6614,87**	**3737,38**	**22147**	**12513**	**--**	**12790**	**37731**
		НР - 91%; СП - 8%			**2877,49**	**1320,41**	**9634**	**4421**		**2795**	
8	**2104-9999-9917 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м3**	**3,348**	**34319,00**	**--**	**114900**	**--**	**114900**	**--**	**124092**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9192**	
9	**1137-0401-0204 РСНБ РК 2015**	**Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков резиной**	**м3 сборных конструкций**	**87,12**	**14760,87**	**3972,75**	**1285967**	**346106**	**370852**	**628940**	**2068099**
		НР - 91%; СП - 8%			**6531,32**	**1401,91**	**569009**	**122135**		**153193**	
10	**2104-0602-0104 РСНБ РК 2015**	**Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 1000 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76**	**м**	**396**	**10718,00**	**--**	**4244328**	**--**	**4244328**	**--**	**4583874**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**339546**	
11	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**1306,3**	**3909,05**	**138,39**	**5106395**	**180773**	**3998587**	**825396**	**6406334**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**927035**	**55579**		**474543**	
12	**2110-0502-1101 РСНБ РК 2015**	**Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм**	**м**	**202,8**	**122,00**	**--**	**24742**	**--**	**24742**	**--**	**26721**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1979**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**11103284**	**541104**	**8794881**	**1709171**	**13837450**
							1767300	**182851**	**--**	**1024996**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11103284**				
	Материалы		Тенге				**4377823**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1950151**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**24742**				
	Местные материалы		Тенге				**4392316**				
		Накладные расходы	Тенге				**1709170**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1024996**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13837451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1631**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1950151**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**13837451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1631**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1950151**			

РАЗДЕЛ 2. КАНАЛ ЛР-8, лист 51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				КАНАЛ "КОК" ЛР 8							
13	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	44,35	356,66	--	15818	--	--	10914	28871
		НР - 69%; СП - 8%			356,66	--	15818	--		2139	
14	1107-0516-0114 РСНБ РК 2015	Панели цокольные. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором /заделка стыков/	м шва	1478	89,47	--	132239	--	--	156042	311344
		НР - 118%; СП - 8%			89,47	--	132239	--		23063	
15	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,66	14386,00	--	38267	--	38267	--	41328
		СП - 8%			--	--	--	--		3061	
16	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	3197	135,32	--	432621	--	--	311487	803637
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	432621	--		59529	
17	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,51	151,99	72,61	1293	618	--	688	2140
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	676	280		159	
18	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	8,51	3142,95	298,15	26747	2537	15444	8925	38525
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	8766	1041		2854	
19	1137-0401-0202 РСНБ РК 2015	Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков	м3 сборных конструкций	5,967	6614,87	3737,38	39471	22301	--	22794	67247
		НР - 91%; СП - 8%			2877,49	1320,41	17170	7879		4981	
20	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	5,967	34319,00	--	204781	--	204781	--	221164
		СП - 8%			--	--	--	--		16383	
21	1137-0401-0204 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков резиной	м3 сборных конструкций	170,274	14760,87	3972,75	2513392	676455	724823	1229249	4042052
		НР - 91%; СП - 8%			6531,32	1401,91	1112114	238709		299411	
22	2104-0602-0103 РСНБ РК 2015	Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 800 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76	м	1332	6800,00	--	9057600	--	9057600	--	9782208
		СП - 8%			--	--	--	--		724608	
23	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3376	3909,05	138,39	13196959	467189	10333941	2133153	16556521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**2395829**	**143638**		**1226409**	
24	**2110-0502-1101 РСНБ РК 2015**	**Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм**	**м**	**535,02**	**122,00**	**--**	**65272**	**--**	**65272**	**--**	**70494**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5222**	
25	**2102-0401-2804 РСНБ РК 2015**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**2,3**	**14386,00**	**--**	**33088**	**--**	**33088**	**--**	**35735**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2647**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**25757549**	**1169100**	**20473216**	**3873252**	**32001266**
							4115233	**391547**	**--**	**2370466**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**25757549**				
	Материалы		Тенге				**11074206**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4506781**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**65272**				
	Местные материалы		Тенге				**9333736**				
		Накладные расходы	Тенге				**3873253**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2370464**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**32001266**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3798**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4506781**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**32001266**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3798**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4506781**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**45838716**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5882533**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1710204**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**574399**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**29268097**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5582423**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3395462**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-4

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-4

(локальная смета)

на Лотковый канал

Наименование объекта - Лотковый канал

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5021,1953	1171,54	5882533,10
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	407,2637	1410,39	(574398,91)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**5882533**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	133,7902	2706,00	362036,32
2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	8,3373	4818,00	40168,92
3	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	0,9546	3714,00	3545,20
4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	241,7224	4331,00	1046899,61
5	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	244,4161	812,00	198465,84
6	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,3787	15,00	20,68
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	22,4593	2630,00	59067,86
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1710204**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**574399**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	13,7865	1438,00	19824,99

1	2		3	4	5	6	7
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	7,2600	14386,00	104442,36
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	35,1173	15343,00	538803,97
4	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1851	21616,00	4001,83
5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4682,3000	224,00	1048835,20
6	2110-0502-1101 РСНБ РК 2015	135920	Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм	м	737,8200	122,00	90014,04
7	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	21,0704	133722,00	2817569,34
8	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	7,4917	194040,00	1453685,59
9	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	3,6990	392414,00	1451546,06
10	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	2,7157	170912,00	464151,53
11	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	875,1396	1252,00	1095674,78
12	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	247819	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	9,3150	34319,00	319681,48
13	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	93,6460	29,00	2715,73
14	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4682,3000	1400,00	6555220,00
15	2104-0602-0103 РСНБ РК 2015	276060	Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 800 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76	м	1332,0000	6800,00	9057600,00
16	2104-0602-0104 РСНБ РК 2015	276061	Лотки железобетонные оросительных систем параболические типа ЛР, сооружаемые на сваях, стоечных опорах и плитах, высотой 1000 мм из тяжелого бетона класса В25 ГОСТ 21509-76	м	396,0000	10718,00	4244328,00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**29268095**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**36860832**
			Накладные расходы	**тенге**			**5582423**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**42443255**
			Сметная прибыль	**тенге**			**3395460**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**45838715**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22070'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-5'Устьевые сооружения, акведук'РП'2'2-5'Устьевые сооружения, акведук'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Устье сливного канала (ПК-0+34), лист 53*
5	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Е11-010107-1802'242,7''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
7	Е11-470220-0402'0,025''Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное'га*
8	СТ Прайслист(=19) ТОО "АзияАгроХим"п.1'0,055'2360:1,12.1,02'Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)'л*
9	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
10	П2 Устройство облицовки*
11	Е11-420102-0102(РС147640)(РС101764РС279430)(РС274377)'30,35''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции*
12	С121-100501-1101'0,027.1,3''Мастика асфальтовая горячая АМ-1'т*
13	Е11-370401-0301(РС274377)'0,949=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
14	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
15	П2 Зуб из монолитного бетона*
16	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,7''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
17	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
18	Е11-420101-0601(РС100047РС100414)'24,3:0,1''Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/'м2 подстилающего слоя*
19	Е11-420101-0602(РС100047РС100414)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'24,3:0,1''Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601'м2 подстилающего слоя*
20	Е11-420105-0101(РС147200)'245,7''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки'м2 полиэтиленового экрана*
21	С121-080102-0707'245,7.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
22	Р Акведук (ПК-3+81), лист 72*
23	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
24	Е11-010101-0402(П-1101024)'46,8''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
25	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,5''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
26	Е11-010107-1802'7,2''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-010201-0501'0,72''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
28	E11-010201-0601'0,72''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
29	E11-010104-0405(П-1101030)'44,64''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
30	E11-010201-0501'44,64''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
31	E11-010201-0601'44,64''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
32	E11-010107-1305'4,66''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
33	П2 Диафрагма (2 шт.)*
34	E11-370401-0103(РС101764РС279449)'5,14''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
35	E11-370401-0301(РС274377)'0,185=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
36	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
37	E11-370401-0302(РС274377)'0,0104''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
38	С121-050301-3001'0,0104''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
39	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
40	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,5''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
41	E11-300504-0102'4,2''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
42	E11-300504-0103'27,6''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
43	Р Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-10+11, лист 74*
44	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
45	E11-010101-0402(П-1101024)'31,35''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
46	E11-010205-0302(П-1101184)'1,65''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
47	E11-010203-0105'8,5''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
48	E11-010201-0501'0,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
49	E11-010201-0601'0,85''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
50	E11-010104-0405(П-1101030)'28,7''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
51	E11-010201-0501'28,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
52	E11-010201-0601'28,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
53	E11-010107-1305'4,3''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
54	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
55	П2 Диафрагма*
56	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,13''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
57	Е11-370401-0301(РС274377)'0,1053=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
58	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
59	Е11-370401-0302(РС274377)'0,00575''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
60	С121-050301-3001'0,00575''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
61	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
62	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,34''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
63	Е11-300504-0102'1,8''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
64	Е11-300504-0103'12,3''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
65	Р Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-10+84, лист 78*
66	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
67	Е11-010101-0405(П-1101025)'9,5''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05'м3 грунта*
68	Е11-010205-0302(П-1101184)'0,5''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
69	Е11-010107-1802'14,08''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
70	Е11-010201-0501'1,41''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
71	Е11-010201-0601'1,41''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
72	Е11-010104-0405(П-1101030)'27,22''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
73	Е11-010201-0501'27,22''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
74	Е11-010201-0601'27,22''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
75	Е11-010102-0302'17,22''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /недостаток грунта/'м3 грунта*
76	С341-020103-1015'17,22.1,75''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км't*
77	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
78	П2 Диафрагма*
79	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'1,51''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
80	Е11-370401-0301(РС274377)'0,0623=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
81	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	E11-370401-0302(РС274377)'4.0,001''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
83	С121-050301-3001'4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
84	П2 Облицовка верхнего бьефа*
85	E11-420102-0101(РС101764РС279430)(РС274377)'0,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
86	E11-420102-0701(РС274377)'0,015=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
87	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
89	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,3+1''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
90	E11-300504-0102'2,01''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
91	П2 Устройство а/ц трубы*
92	E11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
93	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
94	E11-300504-0103'2,16''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
95	E11-010204-0601(РС100435)'2''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
96	С121-010701-0201'2.1,01''Камень бутовый'м3*
97	Р Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-12+34, лист 80*
98	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
99	E11-010101-0402(П-1101024)'12,8''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
100	E11-010205-0302(П-1101184)'0,7''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
101	E11-010107-1802'11,56''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
102	E11-010201-0501'1,16''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
103	E11-010201-0601'1,16''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
104	E11-010104-0405(П-1101030)'11,58''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
105	E11-010201-0501'11,58''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
106	E11-010201-0601'11,58''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
107	E11-010107-1305'1,92''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
108	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
109	П2 Диафрагма (2 шт.)*
110	E11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,81''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
111	E11-370401-0301(РС274377)'0,149=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
112	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
113	E11-370401-0302(РС274377)'0,0076''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
114	С121-050301-3001'0,0076''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
115	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
116	E11-220301-0111(РС250402)'10.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
117	С123-010201-0262'10.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
118	E11-220601-0211'10.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
119	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,5''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
120	E11-300504-0102'1''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
121	E11-300504-0103'19,7''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
122	Р Устьевое сооружениена ПК-124+32, трубчатый переезд на ПК-124+33 (лист 83)*
123	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
124	E11-010101-0402(П-1101024)'88,35''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
125	E11-010205-0302(П-1101184)'4,65''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
126	E11-010107-1802'62+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
127	E11-010201-0501'8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
128	E11-010201-0601'8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
129	E11-010104-0405(П-1101030)'85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
130	E11-010201-0501'85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
131	E11-010201-0601'85''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
132	E11-010107-1305'8''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
133	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
134	П2 Монолитный ж/б колодец*
135	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'10,25''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
136	С121-050309-0303'1,9802''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
137	С121-050301-3001'0,09942''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
138	С121-050301-3201'0,1378''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
139	П2 Облицовка*
140	Е11-420102-0101(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
141	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
142	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
143	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
144	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'3,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
145	П2 Устройство а/ц трубы*
146	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
147	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
148	Е11-300504-0102'6,8''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
149	Е11-300504-0103'83''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
150	Е11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
151	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
152	Р Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-127+07, лист 85*
153	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
154	Е11-010101-0405(П-1101025)'45,2''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05'м3 грунта*
155	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,3''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
156	Е11-010107-1802'38,4''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
157	Е11-010201-0501'7,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
158	Е11-010201-0601'7,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
159	Е11-010104-0405(П-1101030)'30''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
160	Е11-010201-0501'30''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
161	Е11-010201-0601'30''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
162	Е11-010107-1305'17,5''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
163	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
164	П2 Монолитный ж/б колодец*
165	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
166	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
167	П2 Монолитная стенка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	E11-060601-0203(РС100533РС279449)'4,16''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
169	С121-050309-0303'0,314''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
170	С121-050301-3201'0,112''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
171	С121-050301-3001'0,03326''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
172	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
173	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'1+0,9''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
174	E11-300504-0102'2,1''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
175	E11-300504-0103'37,4''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
176	Р Устьевое сооружение на ПК-126+22, лист 87*
177	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
178	E11-010101-0402(П-1101024)'64,5''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
179	E11-010205-0302(П-1101184)'3,2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
180	E11-010107-1802'48,9+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
181	E11-010201-0501'6,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
182	E11-010201-0601'6,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
183	E11-010104-0405(П-1101030)'39,7''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
184	E11-010201-0501'39,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
185	E11-010201-0601'39,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
186	E11-010107-1305'28''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
187	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
188	П2 Монолитный ж/б колодец*
189	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
190	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
191	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
192	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
193	П2 Облицовка*
194	E11-420102-0101(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
195	E11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
196	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
197	П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
198	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
199	П2 Устройство а/ц трубы*
200	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
201	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
202	Е11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
203	Е11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
204	Е11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
205	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
206	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Устьевые сооружения, акведук
Шифр объекта 2-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5
(Локальный сметный расчет)

на Устьевые сооружения, акведук

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	6695,771	тыс.тенге
Сметная заработная плата	963,814	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,847	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Устье сливного канала (ПК-0+34), лист 53												
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**242,7**		**135,32**	**--**	**32842**	**--**	**--**	**23647**	**61008**
		НР - 72%; СП - 8%				**135,32**	**--**	**32842**	**--**		**4519**	
2	**1147-0220-0402 РСНБ РК 2015**	**Молодняк малоценный. Опрыскивание механизированное**	**га**	**0,025**		**1040,07**	**885,76**	**26**	**22**	**--**	**8**	**37**
		НР - 88%; СП - 8%				**154,31**	**200,64**	**4**	**5**		**3**	
3	**Прайслист ТОО "АзияАгроХим"п.1**	**Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)**	**л**	**0,055**		**2149,29**	**--**	**118**	**--**	**118**	**--**	**128**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9**	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ										
		Устройство облицовки										
4	**1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /с устройством температурнго шва, сульфатостойкий бетон кл. В15 W6, F150/м3 бетона в конструкции**	**м3 бетона в конструкции**	**30,35**		**19995,15**	**464,88**	**606853**	**14109**	**537100**	**42314**	**701101**
		НР - 68%; СП - 8%				**1833,40**	**216,92**	**55644**	**6583**		**51933**	
5	**2110-0501-1101 РСНБ РК 2015**	**Мастика асфальтовая горячая АМ-1**	**т**	**0,0351**		**10253,00**	**--**	**360**	**--**	**360**	**--**	**389**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
6	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,949	28270,58	9973,77	26829	9465	703	17861	48265
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	16661	2967		3575	
7	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,949	237946,00	--	225811	--	225811	--	243876
		СП - 8%			--	--	--	--		18065	
		Зуб из монолитного бетона									
8	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	2,7	26140,52	1044,69	70579	2821	54591	13021	90288
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	13167	1141		6688	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
9	1142-0101-0601 РСНБ РК 2015	Слой подстилающий из щебня (гравия, песка) толщиной 20 см. Устройство насухо вручную /10 см ГПС/	м2 подстилающего слоя	243	709,40	46,34	172383	11261	73381	62313	253472
		НР - 68%; СП - 8%			361,08	16,03	87741	3895		18776	
10	1142-0101-0602 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Слой подстилающий из щебня (гравия, песка). Устройство насухо вручную. Добавлять или исключить с изменением толщины на 5 см к норме 1142-0101-0601	м2 подстилающего слоя	243	-226,37	-23,39	-55008	-5683	-36690	-9928	-70132
		НР - 68%; СП - 8%			-51,99	-8,09	-12635	-1966		-5195	
11	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки	м2 полиэтиленового экрана	245,7	72,53	11,14	17821	2736	6992	6850	26645
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	8093	1981		1974	
12	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	287,469	496,00	--	142585	--	142585	--	153991
		СП - 8%			--	--	--	--		11407	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1241199**	**34731**	**1004951**	**156086**	**1509068**
							201517	**14606**	**--**	**111783**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1241199**				
	Материалы		Тенге				**636077**				
	Всего заработная плата		Тенге					**216124**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**368873**				
		Накладные расходы	Тенге				**156085**				
		Сметная прибыль	Тенге				**111783**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1509067**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**197**
		Сметная заработная плата	Тенге					**216124**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1509067**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**197**
		Сметная заработная плата	Тенге					**216124**			

РАЗДЕЛ 2. Акведук (ПК-3+81), лист 72

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	46,8	160,45	154,09	7509	7211	--	1757	10007
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	297	2142		741	
14	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,5	1872,02	--	4680	--	--	3370	8694
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	4680	--		644	
15	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	7,2	135,32	--	974	--	--	702	1810
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	974	--		134	
16	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,72	151,99	72,61	109	52	--	58	181
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	57	24		13	
17	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	0,72	79,82	67,95	57	49	2	13	76
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	6	11		6	
18	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	44,64	18,86	18,86	842	842	--	232	1159
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	322		86	
19	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	44,64	151,99	72,61	6785	3241	--	3609	11226
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	3544	1469		832	
20	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	44,64	79,82	67,95	3563	3033	130	780	4691
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	400	683		347	
21	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,66	40,51	40,51	189	189	--	45	253
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	63		19	
		Диафрагма (2 шт.)									
22	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	5,14	26140,52	1044,69	134362	5370	103925	24788	171882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			**4876,77**	**422,66**	**25067**	**2172**		**12732**	
23	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**0,185**	**28270,58**	**9973,77**	**5230**	**1845**	**137**	**3482**	**9409**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**3248**	**578**		**697**	
24	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,185**	**237946,00**	**--**	**44020**	**--**	**44020**	**--**	**47542**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3522**	
25	**1137-0401-0302 РСНБ РК 2015**	**Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**0,0104**	**61233,03**	**21727,67**	**637**	**226**	**11**	**431**	**1154**
		НР - 91%; СП - 8%			**38497,80**	**7095,98**	**400**	**74**		**85**	
26	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0104**	**221381,00**	**--**	**2302**	**--**	**2302**	**--**	**2487**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**184**	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
27	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**0,5**	**3142,95**	**298,15**	**1571**	**149**	**907**	**524**	**2264**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**515**	**61**		**168**	
28	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	**м2 изолируемой поверхности**	**4,2**	**4550,42**	**206,22**	**19112**	**866**	**13606**	**4121**	**25091**
		НР - 84%; СП - 8%			**1104,74**	**63,23**	**4640**	**266**		**1859**	
29	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**27,6**	**3909,05**	**138,39**	**107890**	**3819**	**84484**	**17439**	**135355**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**19587**	**1174**		**10026**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**339833**	**26893**	**249524**	**61351**	**433281**
							63416	**9040**	**--**	**32095**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**339833**				
	Материалы		Тенге				**203202**				
	Всего заработная плата		Тенге					**72456**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46322**				
		Накладные расходы	Тенге				**61350**				
		Сметная прибыль	Тенге				**32095**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**433278**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72456**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**433278**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72456**			

РАЗДЕЛ 3. Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-10+11, лист 74

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	31,35	160,45	154,09	5030	4831	--	1177	6703
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	199	1435		497	
31	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,65	1872,02	--	3089	--	--	2224	5738
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	3089	--		425	
32	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	8,5	129,03	--	1097	--	--	790	2037
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	1097	--		151	
33	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,85	151,99	72,61	129	62	--	69	214
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	67	28		16	
34	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	0,85	79,82	67,95	68	58	2	15	89
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	8	13		7	
35	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	28,7	18,86	18,86	541	541	--	149	745
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	207		55	
36	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	28,7	151,99	72,61	4362	2084	--	2321	7217
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	2278	945		535	
37	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	28,7	79,82	67,95	2291	1950	84	501	3016
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	257	439		223	
38	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,3	40,51	40,51	174	174	--	42	233
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	58		17	
					БЕТОННЫЕ РАБОТЫ						
		Диафрагма									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	2,13	26140,52	1044,69	55679	2225	43066	10272	71227
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	10388	900		5276	
40	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,1053	28270,58	9973,77	2977	1050	78	1982	5355
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	1849	329		397	
41	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1053	237946,00	--	25056	--	25056	--	27060
		СП - 8%			--	--	--	--		2004	
42	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,00575	61233,03	21727,67	352	125	6	239	638
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	221	41		47	
43	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00575	221381,00	--	1273	--	1273	--	1375
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
44	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,34	3142,95	298,15	1069	101	618	357	1539
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	350	42		114	
45	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	1,8	4550,42	206,22	8191	371	5831	1766	10753
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	1989	114		797	
46	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	12,3	3909,05	138,39	48081	1702	37650	7772	60321
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	8729	523		4468	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**159458**	**15275**	**113664**	**29676**	**204260**
							30521	**5074**	**--**	**15131**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**159458**				
	Материалы		Тенге				**87334**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35595**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26329**				
		Накладные расходы	Тенге				**29673**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15131**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**204262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35595**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**204262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35595**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 4. Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-10+84, лист 78											
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
47	**1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.25 Кэм=1,05**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05**	**м3 грунта**	**9,5**	**219,25**	**209,68**	**2083**	**1992**	**--**	**601**	**2899**
		НР - 72%; СП - 8%			**9,57**	**78,33**	**91**	**744**		**215**	
48	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,5**	**1872,02**	**--**	**936**	**--**	**--**	**674**	**1739**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**936**	**--**		**129**	
49	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**14,08**	**135,32**	**--**	**1905**	**--**	**--**	**1372**	**3539**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**1905**	**--**		**262**	
50	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,41**	**151,99**	**72,61**	**214**	**102**	**--**	**114**	**355**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**112**	**46**		**26**	
51	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**1,41**	**79,82**	**67,95**	**113**	**96**	**4**	**25**	**148**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**13**	**22**		**11**	
52	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**27,22**	**18,86**	**18,86**	**513**	**513**	**--**	**141**	**707**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**7,21**	**--**	**196**		**52**	
53	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**27,22**	**151,99**	**72,61**	**4137**	**1976**	**--**	**2201**	**6845**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**2161**	**896**		**507**	
54	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**27,22**	**79,82**	**67,95**	**2173**	**1850**	**79**	**476**	**2860**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**244**	**416**		**212**	
55	**1101-0102-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /недостаток грунта/**	**м3 грунта**	**17,22**	**156,01**	**148,42**	**2687**	**2556**	**1**	**537**	**3482**
		НР - 72%; СП - 8%			**7,53**	**35,82**	**130**	**617**		**258**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	30,135	272,00	--	8197	--		--	8852
		СП - 8%			--	--	--	--		656	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Диафрагма									
57	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	1,51	26140,52	1044,69	39472	1577	30531	7282	50494
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	7364	638		3740	
58	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0623	28270,58	9973,77	1761	621	46	1173	3169
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	1094	195		235	
59	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0623	237946,00	--	14824	--	14824	--	16010
		СП - 8%			--	--	--	--		1186	
60	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,004	61233,03	21727,67	245	87	4	166	444
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	154	28		33	
61	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	221381,00	--	886	--	886	--	956
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
		Облицовка верхнего бьефа									
62	1142-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	0,5	22925,29	572,62	11463	286	9663	1128	13598
		НР - 68%; СП - 8%			3028,20	288,90	1514	144		1007	
63	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,015	12006,01	1402,08	180	21	8	108	312
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	151	9		23	
64	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,015	237946,00	--	3569	--	3569	--	3855
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
65	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	1,3	3142,95	298,15	4086	388	2359	1363	5885
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	1339	159		436	
66	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,01	4550,42	206,22	9146	415	6510	1972	12008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2221	127		889	
		Устройство а/ц трубы									
67	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка**	км трубопровода	0,008	1613632,20	314577,32	12909	2517	4018	6963	21462
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	6374	660		1590	
68	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	м	8,064	4139,00	--	33377	--	33377	--	36047
		СП - 8%			--	--	--	--		2670	
69	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	2,16	3909,05	138,39	8444	299	6612	1365	10593
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	1533	92		785	
70	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	**Наброска или призма каменная. Устройство**	м3 камня (в деле)	2	2804,83	3,26	5610	7	--	4036	10417
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	5603	3		772	
71	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Камень бутовый**	м3	2,02	3823,00	--	7722	--	7722	--	8340
		СП - 8%			--	--	--	--		618	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				176651	15302	120213	31697	225016
							32937	4993	--	16669	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				143274				
	Материалы		Тенге				59837				
	Всего заработная плата		Тенге					37930			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19279				
	Местные материалы		Тенге				7722				
	Транспортные расходы		Тенге				8197				
		Накладные расходы	Тенге				31697				
		Сметная прибыль	Тенге				13998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				188969				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					37930			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				33377				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33377				
		Сметная прибыль	Тенге				2670				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				36047				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				225016				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					37930			
		РАЗДЕЛ 5. Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-12+34, лист 80									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
72	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	м3 грунта	12,8	160,45	154,09	2054	1972	--	480	2737
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	81	586		203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,7	1872,02	--	1310	--	--	944	2434
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	1310	--		180	
74	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	11,56	135,32	--	1564	--	--	1126	2906
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	1564	--		215	
75	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,16	151,99	72,61	176	84	--	94	292
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	92	38		22	
76	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1,16	79,82	67,95	93	79	4	20	122
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	10	18		9	
77	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	11,58	18,86	18,86	218	218	--	60	301
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	84		22	
78	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,58	151,99	72,61	1760	841	--	936	2912
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	919	381		216	
79	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	11,58	79,82	67,95	924	787	33	202	1217
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	104	177		90	
80	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,92	40,51	40,51	78	78	--	19	104
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	26		8	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Диафрагма (2 шт.)									
81	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	2,81	26140,52	1044,69	73455	2936	56815	13551	93967
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	13704	1188		6960	
82	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,149	28270,58	9973,77	4212	1486	110	2804	7578
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2616	466		561	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,149	237946,00	--	35454	--	35454	--	38290
		СП - 8%			--	--	--	--		2836	
84	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0076	61233,03	21727,67	465	165	7	315	843
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	293	54		62	
85	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0076	221381,00	--	1682	--	1682	--	1817
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
86	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01	2566215,79	1209134,34	25662	12091	1787	15254	44189
		НР - 99%; СП - 8%			1178375,00	362421,96	11784	3624		3273	
87	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,04	33731,00	--	338659	--	338659	--	365752
		СП - 8%			--	--	--	--		27093	
88	1122-0601-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	5272134,42	770622,74	52721	7706	41722	5081	62426
		НР - 99%; СП - 8%			329268,00	183919,54	3293	1839		4624	
89	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,5	3142,95	298,15	1571	149	907	524	2264
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	515	61		168	
90	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	1	4550,42	206,22	4550	206	3239	981	5974
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	1105	63		443	
91	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	19,7	3909,05	138,39	77008	2726	60302	12448	96612
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	13980	838		7156	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**623620**	**31525**	**540721**	**54839**	**732737**
							51370	**9443**	**--**	**54276**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**284961**				
	Материалы		Тенге				**164929**				
	Всего заработная плата		Тенге					**60814**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**37136**				
		Накладные расходы	Тенге				**54840**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27184**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**366985**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**50**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60814**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**338659**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**338659**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27093**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**365752**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**732737**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**50**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60814**			
		РАЗДЕЛ 6. Устьевое сооружениена ПК-124+32, трубчатый переезд на ПК-124+33 (лист 83)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
92	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**88,35**	**160,45**	**154,09**	**14175**	**13614**	**--**	**3316**	**18891**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**562**	**4044**		**1399**	
93	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированнымспособом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,65**	**1872,02**	**--**	**8705**	**--**	**--**	**6268**	**16170**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**8705**	**--**		**1198**	
94	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**80,1**	**135,32**	**--**	**10839**	**--**	**--**	**7804**	**20135**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**10839**	**--**		**1491**	
95	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**8**	**151,99**	**72,61**	**1216**	**581**	**--**	**647**	**2012**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**635**	**263**		**149**	
96	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**8**	**79,82**	**67,95**	**639**	**544**	**23**	**140**	**841**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**72**	**122**		**62**	
97	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**85**	**18,86**	**18,86**	**1603**	**1603**	**--**	**442**	**2208**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**7,21**	**--**	**613**		**164**	
98	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**85**	**151,99**	**72,61**	**12919**	**6172**	**--**	**6873**	**21375**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**6747**	**2798**		**1583**	
99	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**85**	**79,82**	**67,95**	**6785**	**5776**	**247**	**1485**	**8931**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**762**	**1300**		**662**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8	40,51	40,51	324	324	--	78	434
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	108		32	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
101	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	10,25	28956,29	3073,48	296802	31503	184292	83405	410624
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	81007	10647		30417	
102	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,9802	237946,00	--	471181	--	471181	--	508875
		СП - 8%			--	--	--	--		37694	
103	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09942	221381,00	--	22010	--	22010	--	23770
		СП - 8%			--	--	--	--		1761	
104	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1378	214423,00	--	29547	--	29547	--	31911
		СП - 8%			--	--	--	--		2364	
		Облицовка									
105	1142-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	2,5	22925,29	572,62	57313	1432	48310	5639	67988
		НР - 68%; СП - 8%			3028,20	288,90	7571	722		5036	
106	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,0513	12006,01	1402,08	616	72	29	371	1066
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	515	30		79	
107	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0513	237946,00	--	12207	--	12207	--	13183
		СП - 8%			--	--	--	--		977	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
108	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	5,1	3142,95	298,15	16029	1521	9254	5348	23088
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	5254	624		1710	
		Устройство а/ц трубы									
109	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	1613632,20	314577,32	12909	2517	4018	6963	21462
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	6374	660		1590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8,064	4139,00	--	33377	--	33377	--	36047
		СП - 8%			--	--	--	--		2670	
111	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	6,8	4550,42	206,22	30943	1402	22029	6671	40623
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	7512	430		3009	
112	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	83	3909,05	138,39	324451	11486	254063	52444	407047
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	58902	3531		30152	
113	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	2,1	2804,83	3,26	5890	7	--	4238	10938
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	5883	3		810	
114	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	2,121	3823,00	--	8109	--	8109	--	8757
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**1378588**	**78552**	**1098696**	**192132**	**1696376**
							201340	**25896**	**--**	**125658**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1345211**				
	Материалы		Тенге				**522266**				
	Всего заработная плата		Тенге					**227236**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**534944**				
	Местные материалы		Тенге				**8109**				
		Накладные расходы	Тенге				**192132**				
		Сметная прибыль	Тенге				**122987**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1660330**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**196**
		Сметная заработная плата	Тенге					**227236**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33377**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33377**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2670**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**36047**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**1696377**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**196**
		Сметная заработная плата	Тенге					**227236**			
		РАЗДЕЛ 7. Устьевое сооружение (слив на канал) на ПК-127+07, лист 85									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
115	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.25 Кэм=1,05	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05	м3 грунта	45,2	219,25	209,68	9910	9478	--	2861	13793
		НР - 72%; СП - 8%			9,57	78,33	433	3541		1022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,3	1872,02	--	4306	--	--	3100	7998
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	4306	--		592	
117	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	38,4	135,32	--	5196	--	--	3741	9653
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	5196	--		715	
118	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,7	151,99	72,61	1170	559	--	623	1936
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	611	253		143	
119	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	7,7	79,82	67,95	615	523	23	135	809
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	69	118		60	
120	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	30	18,86	18,86	566	566	--	156	779
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	216		58	
121	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	30	151,99	72,61	4560	2178	--	2426	7544
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	2381	988		559	
122	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	30	79,82	67,95	2395	2039	87	524	3152
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	269	459		234	
123	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,5	40,51	40,51	709	709	--	171	950
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	237		70	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
124	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	6,76	28956,29	3073,48	195744	20777	121542	55007	270811
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	53425	7022		20060	
125	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,65072	237946,00	--	154836	--	154836	--	167223
		СП - 8%			--	--	--	--		12387	
		Монолитная стенка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	**1106-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/**	**м3**	**4,16**	**43921,75**	**6904,28**	**182714**	**28722**	**90452**	**62826**	**265184**
		НР - 91%; СП - 8%			**15274,00**	**1322,09**	**63540**	**5500**		**19643**	
127	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,314**	**237946,00**	**--**	**74715**	**--**	**74715**	**--**	**80692**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5977**	
128	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,112**	**214423,00**	**--**	**24015**	**--**	**24015**	**--**	**25937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1921**	
129	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,03326**	**221381,00**	**--**	**7363**	**--**	**7363**	**--**	**7952**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**589**	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
130	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**1,9**	**3142,95**	**298,15**	**5972**	**566**	**3449**	**1993**	**8601**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**1957**	**232**		**637**	
131	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	**м2 изолируемой поверхности**	**2,1**	**4550,42**	**206,22**	**9556**	**433**	**6803**	**2060**	**12545**
		НР - 84%; СП - 8%			**1104,74**	**63,23**	**2320**	**133**		**929**	
132	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**37,4**	**3909,05**	**138,39**	**146199**	**5176**	**114482**	**23631**	**183416**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**26541**	**1591**		**13586**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**830541**	**71725**	**597767**	**159254**	**1068975**
							161049	**20290**	**--**	**79182**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**830541**				
		Материалы	Тенге				**336837**				
		Всего заработная плата	Тенге					**181339**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**260930**				
		Накладные расходы	Тенге				**159253**				
		Сметная прибыль	Тенге				**79183**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1068977**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**157**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181339**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1068977**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**157**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181339**			

РАЗДЕЛ 8. Устьевое сооружение на ПК-126+22, лист 87

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	64,5	160,45	154,09	10349	9939	--	2421	13791
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	410	2952		1022	
134	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,2	1872,02	--	5990	--	--	4313	11128
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	5990	--		824	
135	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	67	135,32	--	9067	--	--	6528	16842
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	9067	--		1248	
136	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,7	151,99	72,61	1018	486	--	542	1685
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	532	221		125	
137	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	6,7	79,82	67,95	535	455	20	117	704
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	60	103		52	
138	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	39,7	18,86	18,86	749	749	--	206	1031
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	286		76	
139	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	39,7	151,99	72,61	6034	2883	--	3210	9983
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	3151	1307		740	
140	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	39,7	79,82	67,95	3169	2698	115	694	4172
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	356	607		309	
141	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	28	40,51	40,51	1134	1134	--	273	1520
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	379		113	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
142	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	6,76	28956,29	3073,48	195744	20777	121542	55007	270811

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	53425	7022		20060	
143	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,65072	237946,00	--	154836	--	154836	--	167223
		СП - 8%			--	--	--	--		12387	
144	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0213	221381,00	--	4715	--	4715	--	5093
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
145	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0647	214423,00	--	13873	--	13873	--	14983
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
		Облицовка									
146	1142-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	2,5	22925,29	572,62	57313	1432	48310	5639	67988
		НР - 68%; СП - 8%			3028,20	288,90	7571	722		5036	
147	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,0513	12006,01	1402,08	616	72	29	371	1066
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	515	30		79	
148	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0513	237946,00	--	12207	--	12207	--	13183
		СП - 8%			--	--	--	--		977	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
149	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	3,1	3142,95	298,15	9743	924	5626	3251	14034
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	3193	379		1040	
		Устройство а/ц трубы									
150	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	1613632,20	314577,32	12909	2517	4018	6963	21462
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	6374	660		1590	
151	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8,064	4139,00	--	33377	--	33377	--	36047
		СП - 8%			--	--	--	--		2670	
152	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,5	4550,42	206,22	11376	516	8098	2453	14935
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2762	158		1106	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**24,2**	**3909,05**	**138,39**	**94599**	**3349**	**74076**	**15291**	**118681**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**17174**	**1030**		**8791**	
154	**1101-0204-0601 РСНБ РК 2015**	**Наброска или призма каменная. Устройство**	**м3 камня (в деле)**	**2,1**	**2804,83**	**3,26**	**5890**	**7**	**--**	**4238**	**10938**
		НР - 72%; СП - 8%			**2801,57**	**1,25**	**5883**	**3**		**810**	
155	**2101-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Камень бутовый**	**м3**	**2,121**	**3823,00**	**--**	**8109**	**--**	**8109**	**--**	**8757**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**649**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**653352**	**47936**	**488951**	**111517**	**826057**
							116463	**15858**	**--**	**61191**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**619975**				
	Материалы		Тенге				**261836**				
	Всего заработная плата		Тенге					**132322**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**185631**				
	Местные материалы		Тенге				**8109**				
		Накладные расходы	Тенге				**111516**				
		Сметная прибыль	Тенге				**58519**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**790010**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**115**
		Сметная заработная плата	Тенге					**132322**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33377**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33377**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2670**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**36047**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**826058**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**115**
		Сметная заработная плата	Тенге					**132322**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6695770**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**858613**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**321939**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**105201**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4214487**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**8197**				
		- Накладные расходы	Тенге							**796552**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**495985**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-5

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-5

(локальная смета)

на Устьевые сооружения, акведук

Наименование объекта - Устьевые сооружения, акведук

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	771,9318	1112,29	858613,39
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	75,3422	1396,31	(105200,89)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**858613**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0815	4426,00	360,77
2	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	126	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,3008	5344,00	6951,48
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	3,2548	615,00	2001,71
4	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	162	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0062	3263,00	20,23
5	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,4867	5358,00	2607,81
6	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,1609	4681,00	5434,32
7	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	270	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0946	6107,00	577,72
8	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,7713	44,00	605,94
9	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,6534	17,00	232,11
10	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	15,3759	2706,00	41607,18

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,2128	5987,00	25222,23
12	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,1026	4818,00	5312,56
13	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	0,9262	3714,00	3439,90
14	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	24,2609	4331,00	105074,08
15	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,0344	7006,00	7247,01
16	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	847	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,9824	8113,00	7970,21
17	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	863	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,7026	1168,00	820,64
18	3204-0106-0103 РСНБ РК 2015	1088	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,0889	9418,00	837,26
19	3204-0106-0304 РСНБ РК 2015	1109	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,1700	7184,00	1221,28
20	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	3,5792	5570,00	19936,34
21	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,8250	30,00	24,75
22	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,0163	52,00	104,85
23	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	12,3823	812,00	10054,46
24	3206-0102-1701 РСНБ РК 2015	1760	Генератор аэрозольный	маш.-ч	0,0040	472,00	1,89
25	3304-0101-0501 РСНБ РК 2015	1826	Тракторы на гусеничном ходу лесохозяйственные, 58,8 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0040	5064,00	20,26
26	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	30,8049	15,00	462,07
27	3204-0108-0801 РСНБ РК 2015	1961	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,0239	12984,00	310,32
28	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	2011	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,5500	83,00	45,65
29	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	25,3558	198,00	5020,44
30	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	7,4493	5043,00	37566,87
31	3101-0201-0104 РСНБ РК 2015	2265	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	0,2583	8334,00	2152,67

1	2		3	4	5	6	7
32	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	2288	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	2,8603	4010,00	11469,65
33	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,3520	216,00	76,03
34	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,4408	1580,00	8596,48
35	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,2516	2630,00	8551,72
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**321939**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**105201**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0007	1704,00	1,17
2	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	38,8920	1438,00	55926,70
3	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	100437	Камень бутовый	м3	6,2620	3823,00	23939,63
4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,4300	14386,00	6186,47
5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	1,7008	15343,00	26094,99
6	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,7000	584,00	408,80
7	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,2905	113,00	823,83
8	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	29,4860	70,00	2064,02
9	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0514	25440,00	1307,39
10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3683	47432,00	17468,59
11	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3476	47432,00	16489,45
12	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0229	21616,00	494,23
13	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,5469	21616,00	11821,51
14	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	133283	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	287,4690	496,00	142584,62
15	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	20,9000	280,00	5852,00

1	2		3	4	5	6	7
16	2110-0501-1101 РСНБ РК 2015	135852	Мастика асфальтовая горячая АМ-1	т	0,0351	10253,00	359,88
17	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	206,3600	224,00	46224,64
18	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	107,0000	263,00	28141,00
19	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	1,9600	3348,00	6562,08
20	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0288	24530,00	705,68
21	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	1,0674	133722,00	142735,93
22	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	499537,00	3740,53
23	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0104	517577,00	5399,21
24	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,3302	194040,00	64067,35
25	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0050	385018,00	1925,67
26	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,1630	392414,00	63973,06
27	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,1376	170912,00	23515,50
28	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	147035	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0120	262,00	3,14
29	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	9,0990	6931,00	63064,82
30	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	147076	Каболка	т	0,0079	1358550,00	10694,51
31	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	15,7157	575,00	9036,53
32	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0217	211187,00	4581,96
33	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0050	216020,00	1078,31
34	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0112	207965,00	2323,36
35	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	7,1500	1252,00	8951,80
36	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0027	389759,00	1052,35

1	2		3	4	5	6	7
37	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	150681	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,0400	33731,00	338659,24
38	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	157266	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	24,1920	4139,00	100130,69
39	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0743	31512,00	2341,66
40	2107-0101-9902 РСНБ РК 2015	248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0143	35575,00	508,37
41	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,1800	313,00	995,34
42	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	43,7000	29,00	1267,30
43	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	206,3600	1400,00	288904,00
44	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	31,1557	891,00	27759,71
45	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	37,1048	16202,00	601171,16
46	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	42,8533	16458,00	705279,61
47	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1817	221381,00	40231,57
48	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	279851	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3145	214423,00	67436,03
49	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,1638	237946,00	1228715,07
50	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	36,4576	312,00	11374,77
51	С Прайслист ТОО "АзияАгроХим"п.1		Гербициды сплошного действия (Стирап 45%)	л	0,0550	2149,29	118,21
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4214493**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	30,1350	272,00	8196,72
			ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**8197**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5403242**
			Накладные расходы	**тенге**			**796546**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6199788**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль	**тенге**			**495983**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**6695771**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22080'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-6'Гидрометрический пост'РП'2'2-6'Гидрометрический пост'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Гидрометрический пост (ПК-3+07), лист 56*
5	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Е11-010101-0308(П-1101022)'15,3''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
7	Е11-010205-0302(П-1101184)'0,76''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8	Е11-010201-0501'1,53''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
9	Е11-010201-0601'1,53''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010203-0105'60,28''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
11	Е11-010104-0405(П-1101030)'10,1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
12	Е11-010201-0501'10,1''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010201-0601'10,1''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010205-0502'1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010107-1305'4,7''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
17	П2 Монолитный стык сооружения с Г-блоками*
18	Е11-370401-0102(РС101764РС279449)'0,253''Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
19	Е11-370401-0301(РС274377)'0,002+0,0015=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
20	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
21	Е11-370401-0302(РС274377)'0,001''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
22	С121-050301-3001'0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
23	П2 Монолитные стенки с днищем*
24	Е11-060601-0203(РС100533РС279449)'1,68''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
25	С121-050309-0303'0,09''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
26	С121-050301-3001'0,007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
27	П2 Монолитный ж/б колодец*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'2,48''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
29	С121-050309-0303'0,16''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
30	С121-050301-3001'0,011''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
31	С121-050301-3002'0,03''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
32	E11-390101-0104(РС248168)'2,88.0,001''Закладные части литые. Установка бесштрабным способом /рейка гидромелиоративная/'т конструкций*
33	СТ Прайслист(=21)п.8'1,8'18000:1,12.1,02'Рейка гидромелиоративная'м*
34	П2 Монолитный зуб*
35	E11-370401-0103(РС101764РС279449)'0,094''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /зуб, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
36	П2 Мостик гидрометрический МГ-4*
37	E11-060101-0113(РС100467РС279430)'1,32''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3*
38	E11-390401-0104(РС248168)'0,2663''Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж'т конструкций*
39	С121-060304-0701'0,2663''Переходные мостики, площадки прямоугольные'т*
40	E11-060301-0404(РС130722)'0,004''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
41	E11-130301-1602(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,2663.23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110 /за 2 раза/'м2*
42	E11-090701-0132(РС247899)'0,017''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
43	С121-050201-0502'0,017.1,06''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
44	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
45	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,36+0,26''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
46	E11-300504-0102'0,82''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
47	E11-300504-0103'24''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
48	П2 Крышка*
49	E11-090701-0131(РС247899)''(34,31+21,87+0,32+1,6).0,001''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
50	С121-050101-0401'(34,31+1,6).0,001.1,064''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97'т*
51	С121-050201-0502'21,87.1,064.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
52	С121-130211-0501'4''Петля накладная'шт.*
53	E11-060301-0407'4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
54	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Гидрометрический пост
Шифр объекта 2-6

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6
(Локальный сметный расчет)

на Гидрометрический пост

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	763,953	тыс.тенге
Сметная заработная плата	120,44	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,103	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Гидрометрический пост (ПК-3+07), лист 56												
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**15,3**		**158,88**	**151,08**	**2431**	**2312**	**--**	**490**	**3154**
		НР - 72%; СП - 8%				**7,80**	**36,64**	**119**	**561**		**234**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,76**		**1872,02**	**--**	**1423**	**--**	**--**	**1024**	**2643**
		НР - 72%; СП - 8%				**1872,02**	**--**	**1423**	**--**		**196**	
3	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,53**		**151,99**	**72,61**	**233**	**111**	**--**	**124**	**385**
		НР - 72%; СП - 8%				**79,38**	**32,92**	**121**	**50**		**28**	
4	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**1,53**		**79,82**	**67,95**	**122**	**104**	**4**	**27**	**161**
		НР - 72%; СП - 8%				**8,97**	**15,30**	**14**	**23**		**12**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	60,28	129,03	--	7778	--	--	5600	14448
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	7778	--		1070	
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	10,1	18,86	18,86	190	190	--	52	262
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	73		19	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	10,1	151,99	72,61	1535	733	--	817	2540
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	802	332		188	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	10,1	79,82	67,95	806	686	29	176	1061
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	91	155		79	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	814,54	--	815	--	--	586	1513
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	815	--		112	
10	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,7	40,51	40,51	190	190	--	46	255
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	64		19	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный стык сооружения с Г-блоками									
11	1137-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	0,253	24535,70	728,66	6208	184	4834	1154	7951
		НР - 91%; СП - 8%			4702,21	311,84	1190	79		589	
12	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0035	28270,58	9973,77	99	35	3	66	178
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	61	11		13	
13	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0035	237946,00	--	833	--	833	--	899
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
14	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,001	61233,03	21727,67	61	22	1	41	111
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	38	7		8	
15	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,001	221381,00	--	221	--	221	--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
		Монолитные стенки с днищем									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1106-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	1,68	43921,75	6904,28	73789	11599	36530	25372	107093
		НР - 91%; СП - 8%			15274,00	1322,09	25660	2221		7933	
17	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,09	237946,00	--	21415	--	21415	--	23128
		СП - 8%			--	--	--	--		1713	
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,007	221381,00	--	1550	--	1550	--	1674
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
		Монолитный ж/б колодец									
19	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	2,48	28956,29	3073,48	71812	7622	44590	20180	99351
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	19600	2576		7359	
20	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,16	237946,00	--	38071	--	38071	--	41117
		СП - 8%			--	--	--	--		3046	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011	221381,00	--	2435	--	2435	--	2630
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
22	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03	216983,00	--	6509	--	6509	--	7030
		СП - 8%			--	--	--	--		521	
23	1139-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части литые. Установка бесштрабным способом /рейка гидромелиоративная/	т конструкций	0,00288	160936,34	82270,37	463	237	129	83	590
		НР - 69%; СП - 8%			33701,25	7955,46	97	23		44	
24	Прайслистп.8	Рейка гидромелиоративная	м	1,8	16392,86	--	29507	--	29507	--	31868
		СП - 8%			--	--	--	--		2361	
		Монолитный зуб									
25	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /зуб, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	0,094	26140,52	1044,69	2457	98	1901	453	3143
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	458	40		233	
		Мостик гидрометрический МГ-4									
26	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3	1,32	24408,36	1143,15	32219	1509	23925	6476	41790
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	6785	331		3096	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1139-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Эстакады, балки, мосты под механизмы служебных пешеходных мостиков. Монтаж	т конструкций	0,2663	104838,01	34260,52	27918	9124	9193	7685	38451
		НР - 69%; СП - 8%			36054,59	5767,02	9601	1536		2848	
28	2106-0304-0701 РСНБ РК 2015	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,2663	467056,00	--	124377	--	124377	--	134327
		СП - 8%			--	--	--	--		9950	
29	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,004	274635,83	2110,26	1099	8	938	141	1339
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	153	3		99	
30	1113-0301-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110 /за 2 раза/	м2	6,1249	412,27	3,30	2525	20	2314	134	2871
		НР - 69%; СП - 8%			31,10	0,50	191	3		213	
31	1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,017	230555,58	68631,55	3919	1167	69	1881	6264
		НР - 69%; СП - 8%			157820,00	2525,70	2683	43		464	
32	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01802	251883,00	--	4539	--	4539	--	4902
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
33	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,62	3142,95	298,15	1949	185	1125	650	2807
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	639	76		208	
34	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	0,82	4550,42	206,22	3731	169	2656	804	4899
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	906	52		363	
35	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	24	3909,05	138,39	93817	3321	73464	15165	117700
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	17032	1021		8719	
		Крышка									
36	1109-0701-0131 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0581	354701,84	109040,35	20608	6335	590	9653	32683
		НР - 69%; СП - 8%			235516,00	5284,50	13683	307		2421	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	**2105-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0,0382082**	**251261,00**	**--**	**9600**	**--**	**9600**	**--**	**10368**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**768**	
38	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535 2005**	**т**	**0,0232697**	**251883,00**	**--**	**5861**	**--**	**5861**	**--**	**6330**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**469**	
39	**2113-0211-0501 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**295,00**	**--**	**1180**	**--**	**1180**	**--**	**1274**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**94**	
40	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,004**	**838565,00**	**1275,00**	**3354**	**5**	**2437**	**832**	**4521**
		НР - 91%; СП - 8%			**228096,00**	**531,99**	**912**	**2**		**335**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**607651**	**45968**	**450830**	**99712**	**763950**
							110852	**9588**	**--**	**56591**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**429239**				
		Материалы	Тенге				**204072**				
		Всего заработная плата	Тенге					**103724**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**92215**				
		Накладные расходы	Тенге				**88179**				
		Сметная прибыль	Тенге				**41393**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**558811**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**103724**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**148905**				
		Материалы	Тенге				**659**				
		Всего заработная плата	Тенге					**16716**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**124377**				
		Накладные расходы	Тенге				**11534**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12835**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**173274**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	Тенге					**16716**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**29507**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**29507**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2361**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**31868**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**763953**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	Тенге					**120440**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**763950**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**110852**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**45968**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**9588**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**450830**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							**99712**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**56591**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-6

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-6

(локальная смета)

на Гидрометрический пост

Наименование объекта - Гидрометрический пост

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	96,7554	1145,69	110851,60
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,6916	1432,88	(9588,29)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**110852**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	4,6597	1448,00	6747,19
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0160	4426,00	70,91
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,0079	615,00	4,84
4	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0355	5358,00	190,38
5	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0407	4681,00	190,44
6	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	375	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,0518	1396,00	72,37
7	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,7005	44,00	118,82
8	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0489	17,00	0,83
9	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,0167	15,00	0,25
10	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,0498	2706,00	2840,72

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0101-0302 РСНБ РК 2015	693	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	маш.-ч	0,8649	8899,00	7696,38
12	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,9338	5987,00	11577,59
13	3105-0202-0206 РСНБ РК 2015	711	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	маш.-ч	0,0043	7416,00	32,04
14	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0775	4818,00	373,19
15	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0376	5182,00	194,58
16	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	0,0451	3714,00	167,40
17	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,7319	4331,00	7500,89
18	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,5065	15,00	7,60
19	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	29,00	0,04
20	3402-0207-0115 РСНБ РК 2015	1114	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	0,0813	257,00	20,90
21	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1419	5570,00	790,31
22	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3843	30,00	11,53
23	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0896	52,00	4,66
24	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	1198	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1029	95,00	9,77
25	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,3175	812,00	1069,81
26	3401-0106-0101 РСНБ РК 2015	1319	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,1220	487,00	59,42
27	3106-0103-0401 РСНБ РК 2015	1513	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,8681	392,00	1124,28
28	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	1567	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,0136	1386,00	18,85
29	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	1695	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0408	55,00	2,24
30	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,2212	15,00	18,32
31	3106-0103-0301 РСНБ РК 2015	1871	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0288	147,00	4,23

1	2		3	4	5	6	7
32	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2974	198,00	1642,88
33	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,3130	7385,00	2311,56
34	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0881	216,00	19,04
35	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0122	1580,00	19,31
36	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1812	2630,00	476,45
37	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0376	3573,00	134,17
38	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0796	145,00	11,55
39	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7904	26,00	20,55
40	3401-0303-0101 РСНБ РК 2015	2648	Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,1743	2363,00	411,87
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**45968**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**9588**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,6510	1438,00	936,14
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0087	14386,00	125,87
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1862	15343,00	2856,10
4	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	1,3358	455,00	607,80
5	2105-0307-1001 РСНБ РК 2015	128058	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 0,55 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0266	259,00	6,90
6	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0221	113,00	2,49
7	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,5234	70,00	246,64
8	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0040	609194,00	2436,78
9	2106-0801-0103 РСНБ РК 2015	131020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,0133	433170,00	5780,13

1	2		3	4	5	6	7
10	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0046	25440,00	118,03
11	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0040	47432,00	188,21
12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0841	47432,00	3990,74
13	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0101	21616,00	218,49
14	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0116	21616,00	249,94
15	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	24,0000	224,00	5376,00
16	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0054	24530,00	131,66
17	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,1136	133722,00	15187,61
18	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031	499537,00	1523,90
19	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	517577,00	35,52
20	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	712191,00	284,48
21	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0040	233972,00	935,89
22	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	146044	Петля накладная	шт.	4,0000	295,00	1180,00
23	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,0384	194040,00	7451,14
24	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7447	266,00	198,08
25	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2292	144,00	33,01
26	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0001	385018,00	21,43
27	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0190	392414,00	7440,17
28	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0146	170912,00	2502,00
29	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	0,0029	90,00	0,26
30	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,3572	6931,00	2476,03

1	2		3	4	5	6	7
31	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,6314	575,00	363,06
32	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0075	211187,00	1579,66
33	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	206086,00	636,51
34	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	216020,00	112,50
35	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	207965,00	242,40
36	2204-0601-0601 РСНБ РК 2015	149374	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А ГОСТ 7827-74	т	0,0007	634781,00	466,56
37	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000	598651,00	0,17
38	2204-0701-0501 РСНБ РК 2015	149421	Эмаль ХВ-110 для защитного покрытия металлических и деревянных поверхностей, белая, серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0018	1005637,00	1847,83
39	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0074	31512,00	234,45
40	2107-0101-9902 РСНБ РК 2015	248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0001	35575,00	3,34
41	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	1,9017	29,00	55,15
42	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	24,0000	1400,00	33600,00
43	2106-0304-0701 РСНБ РК 2015	274414	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,2663	467056,00	124377,01
44	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,3024	891,00	3833,48
45	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,3464	16202,00	21814,37
46	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4,5746	16458,00	75288,85
47	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	279785	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0382	251261,00	9600,23
48	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0000	240505,00	0,07
49	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0011	234130,00	250,41
50	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0413	251883,00	10400,17
51	2105-0201-0503 РСНБ РК 2015	279806	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0055	329955,00	1825,53

1	2		3	4	5	6	7
52	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0000	411657,00	7,35
53	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0190	221381,00	4206,24
54	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0300	216983,00	6509,49
55	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2535	237946,00	60319,31
56	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	286034	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0000	210074,00	0,73
57	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,8710	312,00	1207,75
58	С Прайслистп.8		Рейка гидромелиоративная	м	1,8000	16392,86	29507,14
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**450831**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**607651**
			Накладные расходы	**тенге**			**99713**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**707364**
			Сметная прибыль	**тенге**			**56589**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**763953**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22090'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-7'Пешеходный мостик'РП'2'2-7'Пешеходный мостик'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Пешеходный мостик на ПК-3+31, листы 61,62*
5	П2 Перильное ограждение*
6	Е11-300501-0101(РС130736)'(86,32+93,41+56,45+16,94+21,77+27,42+31,45+0,78+1,08+1,2+4,56).0,001=Ф4''Перила сварные стальные. Установка'т перил*
7	С121-130814-1901'Ф4''Сварная решетка ограждения'т*
8	С121-130201-0901'(15,3+1,164+3,2).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
9	Е11-130301-0401'Ф4.23''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз'м2*
10	Е11-130301-1401(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/'м2*
11	П2 Пешеходный мостик*
12	Е11-010101-0402(П-1101024)'4,1''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
13	Е11-010205-0302(П-1101184)'1,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
14	Е11-010104-0405(П-1101030)'2,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
15	Е11-010201-0501'2,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
16	Е11-010201-0601'2,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0502'1,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
18	Е11-010203-0105'6''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
19	Е11-370103-0103(РС100262РС100414)'0,3''Подготовка гравийная под сооружения. Устройство'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
20	П2 Монолитный железобетон фундамент*
21	Е11-060101-0113(РС100467РС279449)'1,3''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
22	С121-050309-0303'0,02''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
23	Е11-370401-0212(РС125425)'0,94''Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство'м3 сборных конструкций*
24	С121-040108-9906'4,8.1,5''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92'м2*
25	Е11-300504-0103'6''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
26	Р Пешеходный мостик (2 шт.), лист 65,66*
27	Н43=2*
28	П2 Перильное ограждение*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-300501-0101(РС130736)'(86,32+93,41+56,45+16,94+21,77+27,42+31,45+0,78+1,08+1,2+4,56).0,001=Ф4''Перила сварные стальные. Установка'т перил*
30	С121-130814-1901'Ф4''Сварная решетка ограждения'т*
31	С121-130201-0901'(15,3+1,164+3,2).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
32	E11-130301-0401'Ф4.23''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз'м2*
33	E11-130301-1401(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/'м2*
34	П2 Пешеходный мостик*
35	E11-010101-0402(П-1101024)'4,1''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
36	E11-010205-0302(П-1101184)'1,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
37	E11-010104-0405(П-1101030)'2,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
38	E11-010201-0501'2,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
39	E11-010201-0601'2,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
40	E11-010205-0502'1,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
41	E11-010203-0105'6''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
42	E11-370103-0103(РС100262РС100414)'0,3''Подготовка гравийная под сооружения. Устройство'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
43	П2 Монолитный железобетон фундамент*
44	E11-060101-0113(РС100467РС279449)'1,3''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
45	С121-050309-0303'0,02''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
46	E11-370401-0212(РС125425)'0,94''Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство'м3 сборных конструкций*
47	С121-040108-9906'4,8.1,5''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92'м2*
48	E11-300504-0103'6''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
49	Н43=1*
50	Р Пешеходный мостик на ПК-122+45, лист 69,70*
51	П2 Перильное ограждение*
52	E11-300501-0101(РС130736)'(86,32+93,41+56,45+16,94+21,77+27,42+31,45+0,78+1,08+1,2+4,56).0,001=Ф4''Перила сварные стальные. Установка'т перил*
53	С121-130814-1901'Ф4''Сварная решетка ограждения'т*
54	С121-130201-0901'(15,3+1,164+3,2).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
55	E11-130301-0401'Ф4.23''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз'м2*
56	E11-130301-1401(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/'м2*
57	П2 Пешеходный мостик*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	E11-010101-0402(П-1101024)'1,3''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
59	E11-010205-0302(П-1101184)'0,06''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
60	E11-010104-0405(П-1101030)'17,2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
61	E11-010201-0501'17,2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
62	E11-010201-0601'17,2''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
63	E11-010205-0502'0,9''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
64	E11-010203-0105'6''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
65	E11-370103-0103(РС100262РС100414)'1''Подготовка гравийная под сооружения. Устройство'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
66	П2 Монолитный железобетон фундамент*
67	E11-060101-0113(РС100467РС279449)'1,3''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
68	С121-050309-0303'0,02''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
69	E11-060201-0101(РС100467РС279449)'4,36''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство /лестница, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
70	E11-370401-0212(РС125425)'0,94''Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство'м3 сборных конструкций*
71	С121-040108-9906'4,8.1,5''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92'м2*
72	E11-300504-0103'6''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
73	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Пешеходный мостик
Шифр объекта 2-7

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7
(Локальный сметный расчет)

на Пешеходный мостик

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	1792,149	тыс.тенге
Сметная заработная плата	210,696	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,183	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Пешеходный мостик на ПК-3+31, листы 61,62										
		Перильное ограждение										
1	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Перила сварные стальные. Установка**	т перил	0,34138		88311,27	200,81	30148	69	4361	21607	55895
		НР - 84%; СП - 8%				75335,00	12,54	25718	4		4140	
2	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	т	0,34138		540082,00	--	184373	--	184373	--	199123
		СП - 8%				--	--	--	--		14750	
3	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,019664		499537,00	--	9823	--	9823	--	10609
		СП - 8%				--	--	--	--		786	
4	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	м2	7,85174		164,20	2,60	1289	20	1017	176	1582
		НР - 69%; СП - 8%				32,09	0,38	252	3		117	
5	1113-0301-1401 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/**	м2	7,85174		509,18	4,67	3998	37	3711	175	4507
		НР - 69%; СП - 8%				31,80	0,50	250	4		334	
		Пешеходный мостик										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	4,1	160,45	154,09	658	632	--	154	877
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	26	188		65	
7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,8	1872,02	--	3370	--	--	2426	6259
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	3370	--		464	
8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	2,8	18,86	18,86	53	53	--	15	73
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	20		5	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,8	151,99	72,61	426	203	--	226	704
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	222	92		52	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2,8	79,82	67,95	223	190	8	49	294
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	25	43		22	
11	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	814,54	--	977	--	--	704	1816
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	977	--		134	
12	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	6	129,03	--	774	--	--	557	1438
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	774	--		107	
13	1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,3	3142,95	298,15	943	89	545	315	1358
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	309	37		101	
		Монолитный железобетон фундамент									
14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	1,3	24669,48	1143,15	32070	1486	23902	6378	41524
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	6682	326		3076	
15	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02	237946,00	--	4759	--	4759	--	5140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
16	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	**м3 сборных конструкций**	**0,94**	**6889,67**	**2733,15**	**6476**	**2569**	**588**	**3855**	**11157**
		НР - 91%; СП - 8%			**3530,73**	**975,41**	**3319**	**917**		**826**	
17	2104-0108-9906 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92**	**м2**	**7,2**	**5650,00**	--	**40680**	--	**40680**	--	**43934**
		СП - 8%			--	--	--	--		**3254**	
18	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**6**	**3909,05**	**138,39**	**23454**	**830**	**18366**	**3791**	**29425**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**4258**	**255**		**2180**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**344495**	**6179**	**292133**	**40428**	**415715**
							46182	**1889**	--	**30794**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**344495**				
	Материалы		Тенге				**52499**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48071**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**198955**				
	Местные материалы		Тенге				**40680**				
		Накладные расходы	Тенге				**40427**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30794**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**415715**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48071**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**415715**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48071**			
		РАЗДЕЛ 2. Пешеходный мостик (2 шт.), лист 65,66									
		Перильное ограждение									
19	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Перила сварные стальные. Установка**	**т перил**	**0,68276**	**88311,27**	**200,81**	**60295**	**137**	**8722**	**43213**	**111789**
		НР - 84%; СП - 8%			**75335,00**	**12,54**	**51436**	**9**		**8281**	
20	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,68276**	**540082,00**	--	**368746**	--	**368746**	--	**398246**
		СП - 8%			--	--	--	--		**29500**	
21	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,039328**	**499537,00**	--	**19646**	--	**19646**	--	**21217**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1572**	
22	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	**м2**	**15,70348**	**164,20**	**2,60**	**2579**	**41**	**2034**	**352**	**3165**
		НР - 69%; СП - 8%			**32,09**	**0,38**	**504**	**6**		**234**	
23	1113-0301-1401 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/**	**м2**	**15,70348**	**509,18**	**4,67**	**7996**	**73**	**7424**	**350**	**9013**
		НР - 69%; СП - 8%			**31,80**	**0,50**	**499**	**8**		**668**	
		Пешеходный мостик									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	8,2	160,45	154,09	1316	1264	--	308	1753
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	52	375		130	
25	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,6	1872,02	--	6739	--	--	4852	12519
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	6739	--		927	
26	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	5,6	18,86	18,86	106	106	--	29	145
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	40		11	
27	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,6	151,99	72,61	851	407	--	453	1408
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	445	184		104	
28	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5,6	79,82	67,95	447	381	16	98	588
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	50	86		44	
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,4	814,54	--	1955	--	--	1408	3631
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	1955	--		269	
30	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	12	129,03	--	1548	--	--	1115	2876
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	1548	--		213	
31	1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,6	3142,95	298,15	1886	179	1089	629	2716
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	618	73		201	
		Монолитный железобетон фундамент									
32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	2,6	24669,48	1143,15	64141	2972	47805	12755	83048
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	13364	653		6152	
33	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04	237946,00	--	9518	--	9518	--	10279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		761	
34	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	**м3 сборных конструкций**	**1,88**	**6889,67**	**2733,15**	**12953**	**5138**	**1177**	**7709**	**22315**
		НР - 91%; СП - 8%			**3530,73**	**975,41**	**6638**	**1834**		**1653**	
35	2104-0108-9906 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92**	**м2**	**14,4**	**5650,00**	**--**	**81360**	**--**	**81360**	**--**	**87869**
		СП - 8%			--	--	--	--		6509	
36	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**12**	**3909,05**	**138,39**	**46909**	**1661**	**36732**	**7582**	**58850**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**8516**	**511**		**4359**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**688989**	**12357**	**584269**	**80853**	**831427**
							92364	**3778**	**--**	**61588**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**688989**				
	Материалы		Тенге				**104997**				
	Всего заработная плата		Тенге					**96143**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**397910**				
	Местные материалы		Тенге				**81360**				
		Накладные расходы	Тенге				**80853**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61587**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**831430**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**96143**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**831430**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**96143**			
		<u>РАЗДЕЛ 3. Пешеходный мостик на ПК-122+45, лист 69,70</u>									
		Перильное ограждение									
37	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Перила сварные стальные. Установка**	**т перил**	**0,34138**	**88311,27**	**200,81**	**30148**	**69**	**4361**	**21607**	**55895**
		НР - 84%; СП - 8%			**75335,00**	**12,54**	**25718**	**4**		**4140**	
38	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0,34138**	**540082,00**	**--**	**184373**	**--**	**184373**	**--**	**199123**
		СП - 8%			--	--	--	--		14750	
39	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,019664**	**499537,00**	**--**	**9823**	**--**	**9823**	**--**	**10609**
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
40	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	**м2**	**7,85174**	**164,20**	**2,60**	**1289**	**20**	**1017**	**176**	**1582**
		НР - 69%; СП - 8%			**32,09**	**0,38**	**252**	**3**		**117**	
41	1113-0301-1401 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 /за 2 раза/**	**м2**	**7,85174**	**509,18**	**4,67**	**3998**	**37**	**3711**	**175**	**4507**
		НР - 69%; СП - 8%			**31,80**	**0,50**	**250**	**4**		**334**	
		Пешеходный мостик									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	1,3	160,45	154,09	209	200	--	49	278
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	8	60		21	
43	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,06	1872,02	--	112	--	--	81	209
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	112	--		15	
44	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	17,2	18,86	18,86	324	324	--	89	447
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	124		33	
45	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	17,2	151,99	72,61	2614	1249	--	1391	4325
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	1365	566		320	
46	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	17,2	79,82	67,95	1373	1169	50	301	1807
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	154	263		134	
47	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	814,54	--	733	--	--	528	1362
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	733	--		101	
48	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	6	129,03	--	774	--	--	557	1438
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	774	--		107	
49	1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	1	3142,95	298,15	3143	298	1815	1049	4527
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	1030	122		335	
		Монолитный железобетон фундамент									
50	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	1,3	24669,48	1143,15	32070	1486	23902	6378	41524
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	6682	326		3076	
51	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02	237946,00	--	4759	--	4759	--	5140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
52	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство /лестница, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/**	м3	4,36	23119,58	978,22	100801	4265	78842	17454	127716
		НР - 91%; СП - 8%			4058,20	340,98	17694	1487		9460	
53	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	м3 сборных конструкций	0,94	6889,67	2733,15	6476	2569	588	3855	11157
		НР - 91%; СП - 8%			3530,73	975,41	3319	917		826	
54	2104-0108-9906 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92**	м2	7,2	5650,00	--	40680	--	40680	--	43934
		СП - 8%			--	--	--	--		3254	
55	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	6	3909,05	138,39	23454	830	18366	3791	29425
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	4258	255		2180	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**447155**	**12517**	**372287**	**57481**	**545005**
							62350	**4132**	**--**	**40370**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**447155**				
	Материалы		Тенге				**132653**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66481**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**198955**				
	Местные материалы		Тенге				**40680**				
		Накладные расходы	Тенге				**57479**				
		Сметная прибыль	Тенге				**40371**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**545005**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66481**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**545005**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66481**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1792147**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**200896**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**31053**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**9799**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1248689**		
		- Накладные расходы	Тенге							**178762**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**132752**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-7

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-7

(локальная смета)

на Пешеходный мостик

Наименование объекта - Пешеходный мостик

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	175,6649	1143,63	200896,33
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,9900	1401,90	(9799,21)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**200896**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0352	4426,00	155,95
2	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1031	4681,00	482,69
3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,4319	44,00	107,00
4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,3560	2706,00	3669,34
5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,9157	5987,00	5482,42
6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1885	4818,00	908,04
7	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	0,1381	3714,00	513,01
8	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,0452	4331,00	13188,76
9	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4506	53,00	23,88
10	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0094	29,00	0,27

1	2		3	4	5	6	7
11	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,3123	5570,00	1739,62
12	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,4348	30,00	163,04
13	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,2528	812,00	1017,27
14	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,6880	15,00	40,32
15	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2594	198,00	51,37
16	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,4155	5043,00	2095,61
17	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4795	2630,00	1261,07
18	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,0553	145,00	153,01
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**31053**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**9799**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,9950	1438,00	2868,81
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1636	14386,00	2352,97
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,1800	15343,00	2761,74
4	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	5,7064	70,00	399,45
5	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0035	25440,00	88,73
6	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0087	47432,00	413,61
7	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0665	47432,00	3153,47
8	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0268	21616,00	579,09
9	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	24,0000	224,00	5376,00
10	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0064	24530,00	158,07
11	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,1080	133722,00	14441,98

1	2		3	4	5	6	7
12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0787	499537,00	39291,58
13	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,0384	194040,00	7451,14
14	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0190	392414,00	7440,17
15	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0139	170912,00	2379,10
16	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,4144	6931,00	2872,32
17	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0010	211187,00	201,87
18	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	147482	Сварная решетка ограждения	т	1,3655	540082,00	737492,77
19	2204-0101-0901 РСНБ РК 2015	149230	Грунтовка химостойкая, ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0045	671769,00	2995,95
20	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0018	598651,00	1071,71
21	2204-0601-0604 РСНБ РК 2015	149377	Растворители для лакокрасочных материалов Р-5 ГОСТ 7827-74	т	0,0013	620015,00	778,91
22	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0109	454,00	4,96
23	2204-0704-0305 РСНБ РК 2015	149506	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,0082	1722760,00	14067,73
24	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0301	31512,00	948,01
25	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	3,1383	29,00	91,01
26	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	32,7725	526,00	17238,32
27	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	24,0000	1400,00	33600,00
28	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,5434	891,00	4939,17
29	2104-0108-9906 РСНБ РК 2015	277513	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92	м2	28,8000	5650,00	162720,00
30	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	9,7512	16458,00	160485,25
31	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0800	237946,00	19035,68
32	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,1732	312,00	990,04

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1248690**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**1480639**
		Накладные расходы	**тенге**			**178759**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1659398**
		Сметная прибыль	**тенге**			**132752**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1792150**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22100'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-8'Водовыпуски'РП'2'2-8'Водовыпуски'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Водовыпуск справа и слева, перегораживающее сооружение, аварийный сброс (ПК-13+27), лист 90 *
5	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Е11-010101-0402(П-1101024)'164,5''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
7	Е11-010205-0302(П-1101184)'8,66''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8	Е11-010107-1802'86,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
9	Е11-010201-0501'10,5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010201-0601'10,5''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010104-0405(П-1101030)'105,2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
12	Е11-010201-0501'105,2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010201-0601'105,2''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010107-1305'68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
16	П2 Монолитный ж/б колодец верхнего бьефа*
17	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'22,72''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/''м3*
18	С121-050309-0303'1,124''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
19	П2 Монолитный ж/б колодец нижнего бьефа*
20	Е11-061301-0104(РС100533РС279430)'8,35''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/''м3*
21	С121-050309-0303'0,828''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
22	С121-050301-3001'0,0873''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
23	С121-050301-3201'0,175''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
24	П2 Облицовка*
25	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
26	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
27	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
29	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'5,9+1,1''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
30	П2 Устройство а/ц трубы*
31	Е11-230201-0104(РС250415)'4.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
32	С123-011201-0107'4.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
33	Е11-300504-0102'5,05''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
34	Е11-300504-0103'65''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
35	Е11-010204-0601(РС100435)'1,81''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
36	С121-010701-0201'1,81.1,01''Камень бутовый'м3*
37	П2 Устройство затворов ПС-150х125 (2 шт.)*
38	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'193,2.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
39	Ц13-220205-0101'232,6.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
40	Ц13-220201-0101'2''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
41	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.5'2'506578:1,12'Затвор ПС 150х125'шт*
42	П2 Устройство затворов ПС-100х100 (2 шт.)*
43	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'113.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
44	Ц13-220205-0101'120.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
45	Ц13-220201-0101'2''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
46	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'2'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
47	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
48	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
49	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
50	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
51	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
52	Р Водовыпуск (7 шт.), лист 92*
53	Н43=7*
54	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
55	Е11-010101-0402(П-1101024)'51,3''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
56	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,7''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
57	Е11-010107-1802'34,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
58	Е11-010201-0501'5,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	E11-010201-0601'5,3''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
60	E11-010104-0405(П-1101030)'33''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
61	E11-010201-0501'33''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
62	E11-010201-0601'33''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
63	E11-010107-1305'21''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
64	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
65	П2 Монолитный ж/б колодец*
66	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
67	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
68	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
69	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
70	П2 Облицовка*
71	E11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
72	E11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
73	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
74	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
75	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
76	П2 Устройство а/ц трубы*
77	E11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
78	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
79	E11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
80	E11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
81	E11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
82	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
83	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
84	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
85	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
86	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
87	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
88	Н43=1*
89	Р Водовыпуск (2 шт.), лист 94*
90	Н43=2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
91	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
92	Е11-010101-0402(П-1101024)'51,3''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
93	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,7''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
94	Е11-010107-1802'34,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
95	Е11-010201-0501'5,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
96	Е11-010201-0601'5,3''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
97	Е11-010104-0405(П-1101030)'33''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
98	Е11-010201-0501'33''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
99	Е11-010201-0601'33''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
100	Е11-010107-1305'21''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
101	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
102	П2 Монолитный ж/б колодец*
103	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
104	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
105	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
106	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
107	П2 Облицовка*
108	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
109	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
110	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
111	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
112	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
113	П2 Устройство а/ц трубы*
114	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
115	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
116	Е11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
117	Е11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
118	Е11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
119	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
120	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
121	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
122	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
123	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
124	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
125	Н43=1*
126	Р Водовыпуск (ПК-34+54), лист 96*
127	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
128	Е11-010101-0402(П-1101024)'11,4''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
129	Е11-010205-0302(П-1101184)'0,6''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
130	Е11-010107-1802'14,5''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
131	Е11-010201-0501'1,45''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
132	Е11-010201-0601'1,45''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
133	Е11-010107-1305'12''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
134	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
135	П2 Облицовка*
136	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'5,14''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
137	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0423=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
138	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
139	П2 Зуб из монолитного бетона*
140	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'0,87''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
141	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
142	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,55''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
143	Е11-300504-0102'2,03''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
144	Е11-010204-0601(РС100435)'1,82''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
145	С121-010701-0201'1,82.1,01''Камень бутовый'м3*
146	П2 Устройство затвора ПС-60х60*
147	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'23,7.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
148	Ц13-220205-0101'18,3.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
149	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
150	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'169884:1,12'Затвор ПС 60х60'шт*
151	Р Водовыпуск (6 шт.), лист 98*
152	Н43=6*
153	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
154	Е11-010101-0402(П-1101024)'43,2''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
155	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,3''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
156	Е11-010107-1802'30,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
157	Е11-010201-0501'4,88''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
158	Е11-010201-0601'4,88''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
159	Е11-010104-0405(П-1101030)'29,4''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
160	Е11-010201-0501'29,4''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
161	Е11-010201-0601'29,4''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
162	Е11-010107-1305'16,1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
163	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
164	П2 Монолитный ж/б колодец*
165	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,04''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
166	С121-050309-0303'0,50458''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
167	С121-050301-3001'0,0166''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
168	С121-050301-3201'0,063''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
169	П2 Облицовка*
170	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
171	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
172	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
173	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
174	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,05+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
175	П2 Устройство а/ц трубы*
176	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
177	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
178	Е11-300504-0102'2,4''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
179	E11-300504-0103'20''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
180	E11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
181	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
182	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
183	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
184	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
185	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
186	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
187	Н43=1*
188	Р Перегораживающее сооружение с водовыпуском (2 шт.), лист 100*
189	Н43=2*
190	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
191	E11-010101-0402(П-1101024)'51,3''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
192	E11-010205-0302(П-1101184)'2,7''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
193	E11-010107-1802'34,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
194	E11-010201-0501'5,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
195	E11-010201-0601'5,3''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
196	E11-010104-0405(П-1101030)'33''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
197	E11-010201-0501'33''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
198	E11-010201-0601'33''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
199	E11-010107-1305'21''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
200	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
201	П2 Монолитный ж/б колодец*
202	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'7,3''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
203	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
204	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
205	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
206	П2 Облицовка*
207	E11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
208	E11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
209	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
210	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
211	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
212	П2 Устройство а/ц трубы*
213	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
214	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
215	Е11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
216	Е11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
217	Е11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
218	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
219	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
220	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
221	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
222	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
223	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
224	П2 Устройство затвора ПС-80х80*
225	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'32.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
226	Ц13-220205-0101'32,7.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
227	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
228	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.3'1'216362:1,12'Затвор ПС 80х80'шт*
229	Н43=1*
230	Р Водовыпуск на ПК-125+88, устьевое сооружение на ПК-125+91 (лист 102)*
231	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
232	Е11-010101-0402(П-1101024)'64,5''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
233	Е11-010205-0302(П-1101184)'3,2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
234	Е11-010107-1802'48,9+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
235	Е11-010201-0501'6,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
236	Е11-010201-0601'6,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
237	Е11-010104-0405(П-1101030)'39,7''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
238	Е11-010201-0501'39,7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
239	Е11-010201-0601'39,7''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
240	E11-010107-1305'28''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
241	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
242	П2 Монолитный ж/б колодец*
243	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
244	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
245	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
246	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
247	П2 Облицовка*
248	E11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
249	E11-420102-0701(РС274377)'0,1026=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
250	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
251	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
252	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+3,2''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
253	П2 Устройство а/ц трубы*
254	E11-230201-0104(РС250415)'16.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
255	С123-011201-0107'16.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
256	E11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
257	E11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
258	E11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
259	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
260	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
261	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
262	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
263	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
264	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
265	Р Водовыпуск (2 шт.), лист 104*
266	Н43=2*
267	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
268	E11-010101-0402(П-1101024)'43,2''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
269	E11-010205-0302(П-1101184)'2,3''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
270	E11-010107-1802'30,7+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
271	E11-010201-0501'4,88''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
272	E11-010201-0601'4,88''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
273	E11-010104-0405(П-1101030)'29,4''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
274	E11-010201-0501'29,4''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
275	E11-010201-0601'29,4''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
276	E11-010107-1305'16,1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
277	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
278	П2 Монолитный ж/б колодец*
279	E11-061301-0104(РС100533РС279449)'6,76''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
280	С121-050309-0303'0,65072''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
281	С121-050301-3001'0,0213''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
282	С121-050301-3201'0,0647''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
283	П2 Облицовка*
284	E11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
285	E11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
286	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
287	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
288	E11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,5+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
289	П2 Устройство а/ц трубы*
290	E11-230201-0104(РС250415)'4.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
291	С123-011201-0107'4.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
292	E11-300504-0102'2,5''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
293	E11-300504-0103'24,2''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
294	E11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
295	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
296	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
297	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
298	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
299	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
300	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
301	Н43=1*
302	Р Водовыпуск (ПК-118+74), лист 107*
303	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
304	Е11-010101-0402(П-1101024)'27,55''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97'м3 грунта*
305	Е11-010205-0302(П-1101184)'1,45''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
306	Е11-010107-1802'16,3+18,1''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
307	Е11-010201-0501'3,44''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
308	Е11-010201-0601'3,44''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
309	Е11-010104-0405(П-1101030)'22''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
310	Е11-010201-0501'22''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
311	Е11-010201-0601'22''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
312	Е11-010107-1305'7''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
313	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
314	П2 Монолитный ж/б колодец*
315	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'2,33''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
316	С121-050309-0303'0,304''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
317	С121-050301-3001'0,011''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
318	С121-050301-3201'0,021''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
319	П2 Облицовка*
320	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'2,5''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
321	Е11-420102-0701(РС274377)'0,0513=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
322	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
323	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
324	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'0,6+1,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
325	П2 Устройство а/ц трубы*
326	Е11-230201-0104(РС250415)'8.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
327	С123-011201-0107'8.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
328	E11-300504-0102'2,6''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
329	E11-300504-0103'6,9''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
330	E11-010204-0601(РС100435)'2,1''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
331	С121-010701-0201'2,1.1,01''Камень бутовый'м3*
332	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
333	E11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
334	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
335	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
336	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
337	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Водовыпуски
Шифр объекта 2-8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-8
(Локальный сметный расчет)

на Водовыпуски

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	29711,121	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5706,321	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,598	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Водовыпуск справа и слева, перегораживающее сооружение, аварийный сброс (ПК-13+27), лист 90												
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**164,5**		**160,45**	**154,09**	**26393**	**25348**	**--**	**6174**	**35173**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,36**	**45,77**	**1046**	**7529**		**2605**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**8,66**		**1872,02**	**--**	**16212**	**--**	**--**	**11672**	**30115**
		НР - 72%; СП - 8%				**1872,02**	**--**	**16212**	**--**		**2231**	
3	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**104,8**		**135,32**	**--**	**14182**	**--**	**--**	**10211**	**26344**
		НР - 72%; СП - 8%				**135,32**	**--**	**14182**	**--**		**1951**	
4	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**10,5**		**151,99**	**72,61**	**1596**	**762**	**--**	**849**	**2640**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	833	346		196	
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	10,5	79,82	67,95	838	714	30	183	1103
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	94	161		82	
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	105,2	18,86	18,86	1984	1984	--	546	2732
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	759		202	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	105,2	151,99	72,61	15989	7638	--	8506	26455
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	8351	3463		1960	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	105,2	79,82	67,95	8397	7149	305	1838	11054
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	943	1609		819	
9	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	68	40,51	40,51	2754	2754	--	663	3691
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	921		273	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец верхнего бьефа									
10	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	22,72	28956,29	3073,48	657887	69829	408499	184875	910182
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	179559	23600		67421	
11	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,124	237946,00	--	267451	--	267451	--	288847
		СП - 8%			--	--	--	--		21396	
		Монолитный ж/б колодец нижнего бьефа									
12	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3	8,35	28696,45	3073,48	239615	25664	147960	67945	332165
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	65991	8673		24605	
13	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,828	237946,00	--	197019	--	197019	--	212781
		СП - 8%			--	--	--	--		15762	
14	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0873	221381,00	--	19327	--	19327	--	20873
		СП - 8%			--	--	--	--		1546	
15	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,175	214423,00	--	37524	--	37524	--	40526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3002	
		Облицовка									
16	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/**	м3 бетона в конструкции	2,5	21622,75	464,88	54057	1162	48311	3486	62146
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	4584	542		4603	
17	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	**Армосетки, масса до 0,1 т. Установка**	т арматуры	0,0513	12006,01	1402,08	616	72	29	371	1066
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	515	30		79	
18	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0513	237946,00	--	12207	--	12207	--	13183
		СП - 8%			--	--	--	--		977	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
19	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/**	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	7	3142,95	298,15	22001	2087	12703	7341	31689
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	7211	856		2347	
		Устройство а/ц трубы									
20	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка**	км трубопровода	0,004	1613632,20	314577,32	6455	1258	2010	3482	10731
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	3187	330		795	
21	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	м	4,032	4139,00	--	16688	--	16688	--	18024
		СП - 8%			--	--	--	--		1335	
22	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	м2 изолируемой поверхности	5,05	4550,42	206,22	22980	1041	16360	4955	30169
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5579	319		2235	
23	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	65	3909,05	138,39	254088	8995	198965	41071	318772
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	46128	2766		23613	
24	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	**Наброска или призма каменная. Устройство**	м3 камня (в деле)	1,81	2804,83	3,26	5077	6	--	3653	9428
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	5071	2		698	
25	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Камень бутовый**	м3	1,8281	3823,00	--	6989	--	6989	--	7548
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
		Устройство затворов ПС-150х125 (2 шт.)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,1932	258177,42	70060,32	49880	13536	5422	23678	79442
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	30922	3394		5885	
27	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,2326	354744,27	146184,78	82514	34003	4695	34767	126663
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	43816	13180		9382	
28	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	145908	13519		22163	
29	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.5	Затвор ПС 150х125	шт	2	457729,41	--	915459	--		--	915459
					--	--	--	--	915459	--	
		Устройство затворов ПС-100х100 (2 шт.)									
30	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,113	258177,42	70060,32	29174	7917	3171	13849	46465
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	18086	1985		3442	
31	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,12	354744,27	146184,78	42569	17542	2422	17937	65347
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	22605	6800		4840	
32	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	145908	13519		22163	
33	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6	Затвор ПС 100х100	шт	2	254656,25	--	509312	--		--	509312
					--	--	--	--	509312	--	
		Устройство затвора ГС-40х100									
34	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0544	258177,42	70060,32	14045	3811	1527	6667	22369
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	8707	956		1657	
35	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0138	354744,27	146184,78	4895	2017	278	2063	7515
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	2600	782		557	
36	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7**	**Затвор ГС 40х100**	**шт**	**1**	**161413,10**	**--**	**161413**	**--**		**--**	**161413**
					--	**--**	**--**	**--**	**161413**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4167050**	**294511**	**1435365**	**699907**	**5129419**
							850990	**112799**	**1586184**	**262462**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1567376**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**18809**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1586184**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**579443**				
		Материалы	Тенге				**32868**				
		Всего заработная плата	Тенге					**488349**			
		Накладные расходы	Тенге				**297893**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70187**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**947522**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**364**
		Сметная заработная плата	Тенге					**488349**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1984735**				
		Материалы	Тенге				**845292**				
		Всего заработная плата	Тенге					**475441**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**533528**				
		Местные материалы	Тенге				**6989**				
		Накладные расходы	Тенге				**402013**				
		Сметная прибыль	Тенге				**190940**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2577688**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**393**
		Сметная заработная плата	Тенге					**475441**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**16688**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**16688**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1335**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**18024**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5129418**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**757**
		Сметная заработная плата	Тенге					**963789**			
		РАЗДЕЛ 2. Водовыпуск (7 шт.), лист 92									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
38	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**359,1**	**160,45**	**154,09**	**57616**	**55333**	**--**	**13478**	**76781**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**2283**	**16437**		**5688**	
39	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**18,9**	**1872,02**	**--**	**35381**	**--**	**--**	**25475**	**65724**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**35381**	**--**		**4868**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	369,6	135,32	--	50015	--	--	36011	92907
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	50015	--		6882	
41	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	37,1	151,99	72,61	5639	2694	--	3000	9330
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	2945	1221		691	
42	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	37,1	79,82	67,95	2961	2521	107	648	3898
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	333	568		289	
43	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	231	18,86	18,86	4356	4356	--	1200	6000
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	1666		444	
44	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	231	151,99	72,61	35109	16772	--	18677	58089
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	18337	7604		4303	
45	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	231	79,82	67,95	18439	15697	671	4036	24273
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	2071	3534		1798	
46	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	147	40,51	40,51	5954	5954	--	1433	7979
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	1990		591	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
47	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	47,32	28956,29	3073,48	1370211	145437	850797	385047	1895679
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	373977	49152		140421	
48	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,55504	237946,00	--	1083854	--	1083854	--	1170562
		СП - 8%			--	--	--	--		86708	
49	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1491	221381,00	--	33008	--	33008	--	35649
		СП - 8%			--	--	--	--		2641	
50	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4529	214423,00	--	97112	--	97112	--	104881
		СП - 8%			--	--	--	--		7769	
		Облицовка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	17,5	21622,75	464,88	378398	8135	338178	24399	435021
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	32085	3796		32224	
52	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,3591	12006,01	1402,08	4311	503	203	2595	7459
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	3605	211		552	
53	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3591	237946,00	--	85446	--	85446	--	92282
		СП - 8%			--	--	--	--		6836	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
54	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	21,7	3142,95	298,15	68202	6470	39378	22757	98236
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	22354	2654		7277	
		Устройство а/ц трубы									
55	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,056	1613632,20	314577,32	90363	17616	28131	48743	150235
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	44616	4619		11129	
56	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	56,448	4139,00	--	233638	--	233638	--	252329
		СП - 8%			--	--	--	--		18691	
57	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	17,5	4550,42	206,22	79632	3609	56690	17169	104546
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	19333	1107		7744	
58	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	169,4	3909,05	138,39	662193	23442	518534	107037	830769
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	120217	7207		61538	
59	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	14,7	2804,83	3,26	41231	48	--	29665	76568
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	41183	18		5672	
60	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	14,847	3823,00	--	56760	--	56760	--	61301
		СП - 8%			--	--	--	--		4541	
		Устройство затвора ГС-40х100									
61	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,3808	258177,42	70060,32	98314	26679	10688	46669	156582
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	60947	6690		11599	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	**1322-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**т**	**0,0966**	**354744,27**	**146184,78**	**34268**	**14121**	**1950**	**14439**	**52604**
		НР - 61%; СП - 8%			**188375,00**	**56663,09**	**18197**	**5474**		**3897**	
63	**1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**7**	**89892,87**	**11844,31**	**629250**	**82910**	**35662**	**340376**	**1047196**
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**510678**	**47315**		**77570**	
64	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7**	**Затвор ГС 40х100**	**шт**	**7**	**161413,10**	**--**	**1129892**	**--**		**--**	**1129892**
					--	**--**	**--**	**--**	**1129892**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**6391555**	**432300**	**3470807**	**1142854**	**8046772**
							1358556	**161264**	**1129892**	**512363**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1116494**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**13398**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1129892**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**663518**				
		Материалы	Тенге				**37612**				
		Всего заработная плата	Тенге					**581664**			
		Накладные расходы	Тенге				**354815**				
		Сметная прибыль	Тенге				**81467**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**1099800**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**438**
		Сметная заработная плата	Тенге					**581664**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4364507**				
		Материалы	Тенге				**1843378**				
		Всего заработная плата	Тенге					**938156**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1299420**				
		Местные материалы	Тенге				**56760**				
		Накладные расходы	Тенге				**788038**				
		Сметная прибыль	Тенге				**412204**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5564749**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**799**
		Сметная заработная плата	Тенге					**938156**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**233638**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**233638**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18691**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**252329**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8046770**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1236**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1519820**			

РАЗДЕЛ 3. Водовыпуск (2 шт.), лист 94

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

65	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**102,6**	**160,45**	**154,09**	**16462**	**15810**	**--**	**3851**	**21938**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**652**	**4696**		**1625**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,4	1872,02	--	10109	--	--	7278	18778
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	10109	--		1391	
67	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	105,6	135,32	--	14290	--	--	10289	26545
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	14290	--		1966	
68	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	10,6	151,99	72,61	1611	770	--	857	2666
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	841	349		197	
69	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	10,6	79,82	67,95	846	720	31	185	1114
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	95	162		83	
70	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	66	18,86	18,86	1244	1244	--	343	1714
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	476		127	
71	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	66	151,99	72,61	10031	4792	--	5336	16597
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	5239	2173		1229	
72	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	66	79,82	67,95	5268	4485	191	1153	6935
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	592	1010		514	
73	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	42	40,51	40,51	1701	1701	--	409	2280
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	569		169	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
74	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	13,52	28956,29	3073,48	391489	41553	243086	110013	541623
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	106850	14043		40120	
75	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,30144	237946,00	--	309672	--	309672	--	334446
		СП - 8%			--	--	--	--		24774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0426	221381,00	--	9431	--	9431	--	10185
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
77	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1294	214423,00	--	27746	--	27746	--	29966
		СП - 8%			--	--	--	--		2220	
		Облицовка									
78	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	5	21622,75	464,88	108114	2324	96623	6971	124292
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	9167	1085		9207	
79	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,1026	12006,01	1402,08	1232	144	58	741	2131
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1030	60		158	
80	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1026	237946,00	--	24413	--	24413	--	26366
		СП - 8%			--	--	--	--		1953	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
81	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	6,2	3142,95	298,15	19486	1849	11250	6502	28067
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	6387	758		2079	
		Устройство а/ц трубы									
82	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	1613632,20	314577,32	25818	5033	8037	13927	42924
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	12748	1320		3180	
83	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	16,128	4139,00	--	66754	--	66754	--	72094
		СП - 8%			--	--	--	--		5340	
84	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	5	4550,42	206,22	22752	1031	16197	4905	29870
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5524	316		2213	
85	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	48,4	3909,05	138,39	189198	6698	148152	30582	237362
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	34348	2059		17582	
86	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	4,2	2804,83	3,26	11780	14	--	8476	21877
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	11767	5		1620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	4,242	3823,00	--	16217	--	16217	--	17515
		СП - 8%			--	--	--	--		1297	
		Устройство затвора ГС-40х100									
88	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,1088	258177,42	70060,32	28090	7623	3054	13334	44738
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	17413	1911		3314	
89	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0276	354744,27	146184,78	9791	4035	557	4125	15030
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	5199	1564		1113	
90	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	145908	13519		22163	
91	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ГС 40х100	шт	2	161413,10	--	322826	--		--	322826
					--	--	--	--	322826	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1826159**	**123514**	**991658**	**326527**	**2299078**
							388159	**46075**	**322826**	**146388**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**318998**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**3828**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**322826**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**189577**				
	Материалы		Тенге				**10746**				
	Всего заработная плата		Тенге					**166190**			
		Накладные расходы	Тенге				**101376**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23276**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**314229**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**166190**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1247002**				
	Материалы		Тенге				**526679**				
	Всего заработная плата		Тенге					**268044**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**371263**				
	Местные материалы		Тенге				**16217**				
		Накладные расходы	Тенге				**225154**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117772**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1589928**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**228**
		Сметная заработная плата	Тенге					**268044**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**66754**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**66754**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5340**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**72094**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2299077**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**353**
		Сметная заработная плата	Тенге					**434234**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 4. Водовыпуск (ПК-34+54), лист 96											
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
92	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**11,4**	**160,45**	**154,09**	**1829**	**1757**	**--**	**428**	**2438**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**72**	**522**		**181**	
93	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,6**	**1872,02**	**--**	**1123**	**--**	**--**	**809**	**2086**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**1123**	**--**		**155**	
94	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**14,5**	**135,32**	**--**	**1962**	**--**	**--**	**1413**	**3645**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**1962**	**--**		**270**	
95	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,45**	**151,99**	**72,61**	**220**	**105**	**--**	**117**	**365**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**115**	**48**		**27**	
96	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**1,45**	**79,82**	**67,95**	**116**	**99**	**4**	**25**	**152**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**13**	**22**		**11**	
97	**1101-0107-1305 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**12**	**40,51**	**40,51**	**486**	**486**	**--**	**117**	**651**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**13,54**	**--**	**162**		**48**	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Облицовка									
98	**1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/**	**м3 бетона в конструкции**	**5,14**	**21622,75**	**464,88**	**111141**	**2390**	**99327**	**7166**	**127772**
		НР - 68%; СП - 8%			**1833,40**	**216,92**	**9424**	**1115**		**9465**	
99	**1142-0102-0701 РСНБ РК 2015**	**Армосетки, масса до 0,1 т. Установка**	**т арматуры**	**0,0423**	**12006,01**	**1402,08**	**508**	**59**	**24**	**306**	**879**
		НР - 68%; СП - 8%			**10038,93**	**587,52**	**425**	**25**		**65**	
100	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0423**	**237946,00**	**--**	**10065**	**--**	**10065**	**--**	**10870**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**805**	
		Зуб из монолитного бетона									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	0,87	25880,68	1044,69	22516	909	17364	4196	28849
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	4243	368		2137	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
102	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	0,55	3142,95	298,15	1729	164	998	577	2490
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	567	67		184	
103	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,03	4550,42	206,22	9237	419	6575	1992	12127
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2243	128		898	
104	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	1,82	2804,83	3,26	5105	6	--	3673	9480
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	5099	2		702	
105	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	1,8382	3823,00	--	7027	--	7027	--	7590
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
		Устройство затвора ПС-60х60									
106	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0237	258177,42	70060,32	6119	1660	666	2905	9745
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	3793	416		722	
107	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0183	354744,27	146184,78	6492	2675	370	2735	9965
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	3447	1037		738	
108	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
109	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ПС 60х60	шт	1	153502,33	--	153502	--		--	153502
					--	--	--	--	153502	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**429071**	**22573**	**147515**	**75084**	**532205**
							105480	**10672**	**153502**	**28051**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**151682**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**1820**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**153502**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**96385**				
	Материалы		Тенге				**5464**				
	Всего заработная плата		Тенге					**84198**			
		Накладные расходы	Тенге				**51360**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11820**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**159565**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**84198**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**179184**				
	Материалы		Тенге				**124960**				
	Всего заработная плата		Тенге					**31954**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**10065**				
	Местные материалы		Тенге				**7027**				
		Накладные расходы	Тенге				**23722**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16232**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**219138**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31954**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**532206**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**92**
		Сметная заработная плата	Тенге					**116152**			
		РАЗДЕЛ 5. Водовыпуск (6 шт.), лист 98									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
110	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**259,2**	**160,45**	**154,09**	**41587**	**39940**	**--**	**9728**	**55421**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**1648**	**11864**		**4105**	
111	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**13,8**	**1872,02**	**--**	**25834**	**--**	**--**	**18600**	**47989**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**25834**	**--**		**3555**	
112	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**292,8**	**135,32**	**--**	**39622**	**--**	**--**	**28528**	**73602**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**39622**	**--**		**5452**	
113	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**29,28**	**151,99**	**72,61**	**4450**	**2126**	**--**	**2367**	**7363**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**2324**	**964**		**545**	
114	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**29,28**	**79,82**	**67,95**	**2337**	**1990**	**84**	**512**	**3077**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**263**	**448**		**228**	
115	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**176,4**	**18,86**	**18,86**	**3326**	**3326**	**--**	**916**	**4582**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	1273		339	
116	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	176,4	151,99	72,61	26811	12808	--	14263	44359
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	14003	5807		3286	
117	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	176,4	79,82	67,95	14080	11987	511	3082	18535
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	1582	2699		1373	
118	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	96,6	40,51	40,51	3913	3913	--	942	5243
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	1308		388	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
119	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	36,24	28956,29	3073,48	1049376	111383	651583	294888	1451805
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	286410	37643		107541	
120	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,02748	237946,00	--	720377	--	720377	--	778007
		СП - 8%			--	--	--	--		57630	
121	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0996	221381,00	--	22050	--	22050	--	23814
		СП - 8%			--	--	--	--		1764	
122	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,378	214423,00	--	81052	--	81052	--	87536
		СП - 8%			--	--	--	--		6484	
		Облицовка									
123	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	15	21622,75	464,88	324341	6973	289867	20913	372875
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	27501	3254		27620	
124	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,3078	12006,01	1402,08	3695	432	173	2224	6393
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	3090	181		474	
125	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3078	237946,00	--	73240	--	73240	--	79099
		СП - 8%			--	--	--	--		5859	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
126	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	15,9	3142,95	298,15	49973	4741	28853	16675	71979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**16379**	**1945**		**5332**	
		Устройство а/ц трубы									
127	**1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,048**	**1613632,20**	**314577,32**	**77454**	**15100**	**24111**	**41780**	**128773**
		НР - 99%; СП - 8%			**796723,20**	**82479,78**	**38243**	**3959**		**9539**	
128	**2301-1201-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	**м**	**48,384**	**4139,00**	**--**	**200261**	**--**	**200261**	**--**	**216282**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16021**	
129	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	**м2 изолируемой поверхности**	**14,4**	**4550,42**	**206,22**	**65526**	**2970**	**46648**	**14128**	**86026**
		НР - 84%; СП - 8%			**1104,74**	**63,23**	**15908**	**911**		**6372**	
130	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**120**	**3909,05**	**138,39**	**469086**	**16606**	**367320**	**75823**	**588502**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**85160**	**5106**		**43593**	
131	**1101-0204-0601 РСНБ РК 2015**	**Наброска или призма каменная. Устройство**	**м3 камня (в деле)**	**12,6**	**2804,83**	**3,26**	**35341**	**41**	**--**	**25427**	**65630**
		НР - 72%; СП - 8%			**2801,57**	**1,25**	**35300**	**16**		**4861**	
132	**2101-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Камень бутовый**	**м3**	**12,726**	**3823,00**	**--**	**48651**	**--**	**48651**	**--**	**52544**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3892**	
		Устройство затвора ГС-40х100									
133	**1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах**	**т конструкций**	**0,3264**	**258177,42**	**70060,32**	**84269**	**22868**	**9161**	**40002**	**134213**
		НР - 69%; СП - 8%			**160049,47**	**17568,30**	**52240**	**5734**		**9942**	
134	**1322-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**т**	**0,0828**	**354744,27**	**146184,78**	**29373**	**12104**	**1672**	**12376**	**45089**
		НР - 61%; СП - 8%			**188375,00**	**56663,09**	**15597**	**4692**		**3340**	
135	**1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**6**	**89892,87**	**11844,31**	**539357**	**71066**	**30567**	**291751**	**897597**
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**437724**	**40556**		**66489**	
136	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7**	**Затвор ГС 40х100**	**шт**	**6**	**161413,10**	**--**	**968479**	**--**		**--**	**968479**
					--	**--**	**--**	**--**	**968479**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**5003862**	**340372**	**2596181**	**914925**	**6314814**
							1098827	**128357**	**968479**	**396024**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**956995**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**11484**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**968479**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**568730**				
	Материалы		Тенге				**32239**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**498569**			
		Накладные расходы	Тенге				**304127**				
		Сметная прибыль	Тенге				**69829**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**942686**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**375**
		Сметная заработная плата	Тенге					**498569**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3266392**				
	Материалы		Тенге				**1418316**				
	Всего заработная плата		Тенге					**728615**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**896718**				
	Местные материалы		Тенге				**48651**				
		Накладные расходы	Тенге				**610798**				
		Сметная прибыль	Тенге				**310175**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4187366**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**620**
		Сметная заработная плата	Тенге					**728615**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**200261**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**200261**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16021**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**216282**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**6314813**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**996**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1227184**			

РАЗДЕЛ 6. Перегораживающее сооружение с водовыпуском (2 шт.), лист 100

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

137	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**102,6**	**160,45**	**154,09**	**16462**	**15810**	**--**	**3851**	**21938**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**652**	**4696**		**1625**	
138	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**5,4**	**1872,02**	**--**	**10109**	**--**	**--**	**7278**	**18778**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**10109**	**--**		**1391**	
139	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**105,6**	**135,32**	**--**	**14290**	**--**	**--**	**10289**	**26545**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**14290**	**--**		**1966**	
140	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**10,6**	**151,99**	**72,61**	**1611**	**770**	**--**	**857**	**2666**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**841**	**349**		**197**	
141	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**10,6**	**79,82**	**67,95**	**846**	**720**	**31**	**185**	**1114**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	95	162		83	
142	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	66	18,86	18,86	1244	1244	--	343	1714
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	476		127	
143	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	66	151,99	72,61	10031	4792	--	5336	16597
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	5239	2173		1229	
144	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	66	79,82	67,95	5268	4485	191	1153	6935
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	592	1010		514	
145	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	42	40,51	40,51	1701	1701	--	409	2280
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	569		169	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
146	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	14,6	28956,29	3073,48	422762	44873	262503	118801	584888
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	115386	15165		43325	
147	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,30144	237946,00	--	309672	--	309672	--	334446
		СП - 8%			--	--	--	--		24774	
148	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0426	221381,00	--	9431	--	9431	--	10185
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
149	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1294	214423,00	--	27746	--	27746	--	29966
		СП - 8%			--	--	--	--		2220	
		Облицовка									
150	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	5	21622,75	464,88	108114	2324	96623	6971	124292
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	9167	1085		9207	
151	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,1026	12006,01	1402,08	1232	144	58	741	2131
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1030	60		158	
152	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1026	237946,00	--	24413	--	24413	--	26366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1953	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
153	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	6,2	3142,95	298,15	19486	1849	11250	6502	28067
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	6387	758		2079	
		Устройство а/ц трубы									
154	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	1613632,20	314577,32	25818	5033	8037	13927	42924
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	12748	1320		3180	
155	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	16,128	4139,00	--	66754	--	66754	--	72094
		СП - 8%			--	--	--	--		5340	
156	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	5	4550,42	206,22	22752	1031	16197	4905	29870
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5524	316		2213	
157	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	48,4	3909,05	138,39	189198	6698	148152	30582	237362
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	34348	2059		17582	
158	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	4,2	2804,83	3,26	11780	14	--	8476	21877
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	11767	5		1620	
159	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	4,242	3823,00	--	16217	--	16217	--	17515
		СП - 8%			--	--	--	--		1297	
		Устройство затвора ГС-40х100									
160	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,1088	258177,42	70060,32	28090	7623	3054	13334	44738
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	17413	1911		3314	
161	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0276	354744,27	146184,78	9791	4035	557	4125	15030
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	5199	1564		1113	
162	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	145908	13519		22163	
163	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ГС 40х100	шт	2	161413,10	--	322826	--		--	322826
					--	--	--	--	322826	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство затвора ПС-80х80									
164	**1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах**	**т конструкций**	**0,064**	**258177,42**	**70060,32**	**16523**	**4484**	**1796**	**7844**	**26316**
		НР - 69%; СП - 8%			**160049,47**	**17568,30**	**10243**	**1124**		**1949**	
165	**1322-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**т**	**0,0654**	**354744,27**	**146184,78**	**23200**	**9560**	**1320**	**9776**	**35614**
		НР - 61%; СП - 8%			**188375,00**	**56663,09**	**12320**	**3706**		**2638**	
166	**1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2**	**89892,87**	**11844,31**	**179786**	**23689**	**10189**	**97250**	**299199**
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**145908**	**13519**		**22163**	
167	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.3**	**Затвор ПС 80х80**	**шт**	**2**	**195498,52**	**--**	**390997**	**--**		**--**	**390997**
					--	**--**	**--**	**--**	**390997**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**2467938**	**164567**	**1024380**	**450185**	**3094469**
							565165	**65546**	**713823**	**176343**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**705359**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**8464**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**713823**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**392563**				
		Материалы	Тенге				**22255**				
		Всего заработная плата	Тенге					**341642**			
		Накладные расходы	Тенге				**208402**				
		Сметная прибыль	Тенге				**48077**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**649041**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**257**
		Сметная заработная плата	Тенге					**341642**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1294798**				
		Материалы	Тенге				**547894**				
		Всего заработная плата	Тенге					**289069**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**371263**				
		Местные материалы	Тенге				**16217**				
		Накладные расходы	Тенге				**241785**				
		Сметная прибыль	Тенге				**122927**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1659510**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**244**
		Сметная заработная плата	Тенге					**289069**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**66754**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**66754**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5340**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**72094**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3094469**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**501**
		Сметная заработная плата	Тенге					**630711**			

РАЗДЕЛ 7. Водовыпуск на ПК-125+88, устьевое сооружение на ПК-125+91 (лист 102)

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97	м3 грунта	64,5	160,45	154,09	10349	9939	--	2421	13791
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	410	2952		1022	
169	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,2	1872,02	--	5990	--	--	4313	11128
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	5990	--		824	
170	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	67	135,32	--	9067	--	--	6528	16842
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	9067	--		1248	
171	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,7	151,99	72,61	1018	486	--	542	1685
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	532	221		125	
172	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	6,7	79,82	67,95	535	455	20	117	704
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	60	103		52	
173	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	39,7	18,86	18,86	749	749	--	206	1031
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	286		76	
174	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	39,7	151,99	72,61	6034	2883	--	3210	9983
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	3151	1307		740	
175	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	39,7	79,82	67,95	3169	2698	115	694	4172
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	356	607		309	
176	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	28	40,51	40,51	1134	1134	--	273	1520
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	379		113	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
177	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	6,76	28956,29	3073,48	195744	20777	121542	55007	270811

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	53425	7022		20060	
178	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,65072	237946,00	--	154836	--	154836	--	167223
		СП - 8%			--	--	--	--		12387	
179	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0213	221381,00	--	4715	--	4715	--	5093
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
180	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0647	214423,00	--	13873	--	13873	--	14983
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
		Облицовка									
181	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	5	21622,75	464,88	108114	2324	96623	6971	124292
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	9167	1085		9207	
182	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,1026	12006,01	1402,08	1232	144	58	741	2131
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1030	60		158	
183	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1026	237946,00	--	24413	--	24413	--	26366
		СП - 8%			--	--	--	--		1953	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
184	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	4,7	3142,95	298,15	14772	1401	8529	4929	21277
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	4842	575		1576	
		Устройство а/ц трубы									
185	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	1613632,20	314577,32	25818	5033	8037	13927	42924
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	12748	1320		3180	
186	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	16,128	4139,00	--	66754	--	66754	--	72094
		СП - 8%			--	--	--	--		5340	
187	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,5	4550,42	206,22	11376	516	8098	2453	14935
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2762	158		1106	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**24,2**	**3909,05**	**138,39**	**94599**	**3349**	**74076**	**15291**	**118681**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**17174**	**1030**		**8791**	
189	**1101-0204-0601 РСНБ РК 2015**	**Наброска или призма каменная. Устройство**	**м3 камня (в деле)**	**2,1**	**2804,83**	**3,26**	**5890**	**7**	**--**	**4238**	**10938**
		НР - 72%; СП - 8%			**2801,57**	**1,25**	**5883**	**3**		**810**	
190	**2101-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Камень бутовый**	**м3**	**2,121**	**3823,00**	**--**	**8109**	**--**	**8109**	**--**	**8757**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**649**	
		Устройство затвора ГС-40х100									
191	**1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах**	**т конструкций**	**0,0544**	**258177,42**	**70060,32**	**14045**	**3811**	**1527**	**6667**	**22369**
		НР - 69%; СП - 8%			**160049,47**	**17568,30**	**8707**	**956**		**1657**	
192	**1322-0205-0101 РСНБ РК 2015**	**Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**т**	**0,0138**	**354744,27**	**146184,78**	**4895**	**2017**	**278**	**2063**	**7515**
		НР - 61%; СП - 8%			**188375,00**	**56663,09**	**2600**	**782**		**557**	
193	**1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1**	**89892,87**	**11844,31**	**89893**	**11844**	**5095**	**48625**	**149599**
		НР - 61%; СП - 8%			**72954,00**	**6759,33**	**72954**	**6759**		**11081**	
194	**Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7**	**Затвор ГС 40х100**	**шт**	**1**	**161413,10**	**--**	**161413**	**--**		**--**	**161413**
					--	**--**	**--**	**--**	**161413**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1038536**	**69567**	**596698**	**179216**	**1302257**
							210857	**25604**	**161413**	**84508**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**159499**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**1914**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**161413**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**94788**				
	Материалы		Тенге				**5373**				
	Всего заработная плата		Тенге					**83095**			
		Накладные расходы	Тенге				**50688**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11638**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**157114**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**83095**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**715581**				
	Материалы		Тенге				**318626**				
	Всего заработная плата		Тенге					**153366**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**197838**				
	Местные материалы		Тенге				**8109**				
		Накладные расходы	Тенге				**128527**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67529**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**911637**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**132**
		Сметная заработная плата	Тенге					**153366**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**66754**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**66754**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5340**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**72094**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1302258**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**194**
		Сметная заработная плата	Тенге					**236460**			
		РАЗДЕЛ 8. Водовыпуск (2 шт.), лист 104									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
195	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**86,4**	**160,45**	**154,09**	**13862**	**13313**	**--**	**3243**	**18474**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**549**	**3955**		**1368**	
196	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,6**	**1872,02**	**--**	**8611**	**--**	**--**	**6200**	**15996**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**8611**	**--**		**1185**	
197	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**97,6**	**135,32**	**--**	**13207**	**--**	**--**	**9509**	**24534**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**13207**	**--**		**1817**	
198	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**9,76**	**151,99**	**72,61**	**1483**	**709**	**--**	**789**	**2454**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**775**	**321**		**182**	
199	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**9,76**	**79,82**	**67,95**	**779**	**663**	**28**	**171**	**1026**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**88**	**149**		**76**	
200	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**58,8**	**18,86**	**18,86**	**1109**	**1109**	**--**	**305**	**1527**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**7,21**	**--**	**424**		**113**	
201	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**58,8**	**151,99**	**72,61**	**8937**	**4269**	**--**	**4754**	**14786**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**4668**	**1936**		**1095**	
202	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**58,8**	**79,82**	**67,95**	**4693**	**3996**	**170**	**1027**	**6178**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**527**	**900**		**458**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,2	40,51	40,51	1304	1304	--	314	1748
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	436		129	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
204	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	13,52	28956,29	3073,48	391489	41553	243086	110013	541623
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	106850	14043		40120	
205	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,30144	237946,00	--	309672	--	309672	--	334446
		СП - 8%			--	--	--	--		24774	
206	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0426	221381,00	--	9431	--	9431	--	10185
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
207	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1294	214423,00	--	27746	--	27746	--	29966
		СП - 8%			--	--	--	--		2220	
		Облицовка									
208	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	5	21622,75	464,88	108114	2324	96623	6971	124292
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	9167	1085		9207	
209	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,1026	12006,01	1402,08	1232	144	58	741	2131
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1030	60		158	
210	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1026	237946,00	--	24413	--	24413	--	26366
		СП - 8%			--	--	--	--		1953	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
211	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	6,2	3142,95	298,15	19486	1849	11250	6502	28067
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	6387	758		2079	
		Устройство а/ц трубы									
212	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	1613632,20	314577,32	12909	2517	4018	6963	21462
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	6374	660		1590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8,064	4139,00	--	33377	--	33377	--	36047
		СП - 8%			--	--	--	--		2670	
214	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	5	4550,42	206,22	22752	1031	16197	4905	29870
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5524	316		2213	
215	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	48,4	3909,05	138,39	189198	6698	148152	30582	237362
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	34348	2059		17582	
216	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	4,2	2804,83	3,26	11780	14	--	8476	21877
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	11767	5		1620	
217	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	4,242	3823,00	--	16217	--	16217	--	17515
		СП - 8%			--	--	--	--		1297	
		Устройство затвора ГС-40х100									
218	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,1088	258177,42	70060,32	28090	7623	3054	13334	44738
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	17413	1911		3314	
219	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0276	354744,27	146184,78	9791	4035	557	4125	15030
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	5199	1564		1113	
220	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	2	89892,87	11844,31	179786	23689	10189	97250	299199
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	145908	13519		22163	
221	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ГС 40х100	шт	2	161413,10	--	322826	--		--	322826
					--	--	--	--	322826	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**1772297**	**116839**	**954238**	**316174**	**2229725**
							378392	**44102**	**322826**	**141250**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**318998**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**3828**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**322826**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**189577**				
	Материалы		Тенге				**10746**				
	Всего заработная плата		Тенге					**166190**			
		Накладные расходы	Тенге				**101376**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23276**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**314229**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**166190**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1226517**				
	Материалы		Тенге				**522637**				
	Всего заработная плата		Тенге					**256304**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**371263**				
	Местные материалы		Тенге				**16217**				
		Накладные расходы	Тенге				**214801**				
		Сметная прибыль	Тенге				**115305**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1556624**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**218**
		Сметная заработная плата	Тенге					**256304**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33377**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33377**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2670**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**36047**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**2229726**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**343**
		Сметная заработная плата	Тенге					**422493**			

РАЗДЕЛ 9. Водовыпуск (ПК-118+74), лист 107

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

222	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.24 Кэм=0,97**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,97**	**м3 грунта**	**27,55**	**160,45**	**154,09**	**4420**	**4245**	**--**	**1034**	**5891**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,36**	**45,77**	**175**	**1261**		**436**	
223	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**1,45**	**1872,02**	**--**	**2714**	**--**	**--**	**1954**	**5042**
		НР - 72%; СП - 8%			**1872,02**	**--**	**2714**	**--**		**374**	
224	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**34,4**	**135,32**	**--**	**4655**	**--**	**--**	**3352**	**8647**
		НР - 72%; СП - 8%			**135,32**	**--**	**4655**	**--**		**641**	
225	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**3,44**	**151,99**	**72,61**	**523**	**250**	**--**	**278**	**865**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**273**	**113**		**64**	
226	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**3,44**	**79,82**	**67,95**	**275**	**234**	**10**	**60**	**361**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**31**	**53**		**27**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	22	18,86	18,86	415	415	--	114	571
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	159		42	
228	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	22	151,99	72,61	3344	1597	--	1779	5532
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	1746	724		410	
229	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	22	79,82	67,95	1756	1495	64	384	2312
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	197	337		171	
230	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7	40,51	40,51	284	284	--	68	380
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	95		28	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
231	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	2,33	28956,29	3073,48	67468	7161	41893	18959	93342
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	18414	2420		6914	
232	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,304	237946,00	--	72336	--	72336	--	78122
		СП - 8%			--	--	--	--		5787	
233	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011	221381,00	--	2435	--	2435	--	2630
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
234	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,021	214423,00	--	4503	--	4503	--	4863
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
		Облицовка									
235	1142-0102-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,2 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	2,5	21622,75	464,88	54057	1162	48311	3486	62146
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	4584	542		4603	
236	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,0513	12006,01	1402,08	616	72	29	371	1066
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	515	30		79	
237	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0513	237946,00	--	12207	--	12207	--	13183
		СП - 8%			--	--	--	--		977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
238	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	2,2	3142,95	298,15	6914	656	3992	2307	9959
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	2266	269		738	
		Устройство а/ц трубы									
239	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	1613632,20	314577,32	12909	2517	4018	6963	21462
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	6374	660		1590	
240	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8,064	4139,00	--	33377	--	33377	--	36047
		СП - 8%			--	--	--	--		2670	
241	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,6	4550,42	206,22	11831	536	8423	2551	15532
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2872	164		1151	
242	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	6,9	3909,05	138,39	26972	955	21120	4360	33839
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	4897	294		2507	
243	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	2,1	2804,83	3,26	5890	7	--	4238	10938
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	5883	3		810	
244	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	2,121	3823,00	--	8109	--	8109	--	8757
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
		Устройство затвора ГС-40х100									
245	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0544	258177,42	70060,32	14045	3811	1527	6667	22369
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	8707	956		1657	
246	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0138	354744,27	146184,78	4895	2017	278	2063	7515
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	2600	782		557	
247	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
248	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ГС 40х100	шт	1	161413,10	--	161413	--		--	161413
					--	--	--	--	161413	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				608256	39258	267727	109613	762383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							139858	**15620**	**161413**	**44518**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**159499**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**1914**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**161413**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**94788**				
	Материалы		Тенге				**5373**				
	Всего заработная плата		Тенге					**83095**			
		Накладные расходы	Тенге				**50688**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11638**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**157114**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**83095**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**318677**				
	Материалы		Тенге				**129388**				
	Всего заработная плата		Тенге					**72383**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**91480**				
	Местные материалы		Тенге				**8109**				
		Накладные расходы	Тенге				**58926**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30208**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**407811**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72383**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33377**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33377**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2670**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**36047**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**762386**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**155478**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**29711123**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5096282**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1603500**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**610040**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**11484569**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**5520359**		
		- Накладные расходы	Тенге							**4214485**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1791907**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-8

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-8

(локальная смета)

на Водовыпуски

Наименование объекта - Водовыпуски

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4138,2008	1231,52	5096281,83
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	459,3239	1328,12	(610039,55)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**5096282**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	1,5907	1448,00	2303,33
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,4465	4426,00	1976,09
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,4031	615,00	862,93
4	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	162	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0477	3263,00	155,74
5	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,5895	5358,00	19232,48
6	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,0818	4681,00	14426,01
7	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	375	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	2,3861	1396,00	3330,93
8	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	60,4720	44,00	2660,77
9	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	22,1746	17,00	376,97
10	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	512	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	290,8700	10,00	2908,70

1	2		3	4	5	6	7
11	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	41,6323	2706,00	112657,09
12	3105-0101-0401 РСНБ РК 2015	690	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	маш.-ч	11,6121	7005,00	81342,83
13	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	2,9522	7136,00	21066,91
14	3105-0202-0203 РСНБ РК 2015	710	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	маш.-ч	6,9600	4344,00	30234,24
15	3105-0202-0206 РСНБ РК 2015	711	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	маш.-ч	3,1814	7416,00	23593,26
16	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,6776	4818,00	12900,53
17	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	28,8741	3714,00	107238,43
18	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	113,4989	4331,00	491563,72
19	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	7,4132	7006,00	51936,88
20	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	981	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	145,2900	1506,00	218806,74
21	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	2,4497	15,00	36,75
22	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	10,7913	5570,00	60107,35
23	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,5389	30,00	46,17
24	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1228	52,00	6,38
25	3105-0603-0107 РСНБ РК 2015	1215	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,2704	196,00	53,00
26	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	32,3640	812,00	26279,53
27	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,1184	700,00	82,87
28	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	1,7388	51,00	88,68
29	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	92,8757	15,00	1393,13
30	3106-0103-0301 РСНБ РК 2015	1871	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,9768	147,00	584,58
31	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	4,9277	4540,00	22371,91

1	2		3	4	5	6	7
32	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	89,6917	198,00	17758,96
33	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	35,9892	5043,00	181493,57
34	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,5750	1580,00	8808,44
35	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,9773	2630,00	20980,39
36	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	17,8129	3573,00	63645,51
37	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,2303	26,00	187,99
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1603500**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**610040**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	74,1825	1438,00	106674,44
2	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	100437	Камень бутовый	м3	48,2073	3823,00	184296,51
3	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,3809	14386,00	5479,66
4	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	4,4234	15343,00	67867,46
5	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	0,0017	455,00	0,80
6	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,1110	113,00	690,54
7	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	128066	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2900	84,00	24,36
8	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	165,7080	70,00	11599,56
9	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1575	25440,00	4006,21
10	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1450	54444,00	7894,38
11	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,5840	47432,00	27702,19
12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,5213	47432,00	72158,87
13	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0714	21616,00	1543,01

1	2		3	4	5	6	7
14	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,0185	21616,00	22016,41
15	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	530,7000	224,00	118876,80
16	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,0592	551,00	32,61
17	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,1703	24530,00	4177,97
18	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	2,7899	133722,00	373070,21
19	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	499537,00	158,92
20	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0006	517577,00	328,71
21	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,8491	194040,00	164763,24
22	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,7087	266,00	3912,53
23	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,3061	144,00	476,08
24	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0003	385018,00	117,24
25	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,4193	392414,00	164520,75
26	2113-0702-1112 РСНБ РК 2015	146703	Смазка Торсиол-55 ГОСТ 20458-89	кг	4,3210	517,00	2233,96
27	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,3596	170912,00	61463,23
28	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	2,32
29	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0001	763763,00	39,56
30	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0444	302,00	13,41
31	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	4,7721	90,00	429,49
32	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	19,9279	6931,00	138120,58
33	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	147076	Каболка	т	0,0564	1358550,00	76643,96
34	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	45,4916	575,00	26157,67

1	2		3	4	5	6	7
35	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0090	211187,00	1899,35
36	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0089	206086,00	1825,39
37	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0347	216020,00	7501,42
38	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0777	207965,00	16162,87
39	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	81,4320	1252,00	101952,86
40	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0222	2085,00	46,28
41	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0003	80159,00	21,35
42	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0000	964191,00	35,68
43	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	598651,00	380,91
44	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	4,04
45	2301-1201-0107 РСНБ РК 2015	157266	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	173,3760	4139,00	717603,26
46	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2,7376	4932,00	13501,99
47	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,2900	70130,00	20337,70
48	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,4961	31512,00	15632,47
49	2107-0101-9902 РСНБ РК 2015	248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0009	35575,00	30,95
50	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	122,8405	29,00	3562,37
51	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	530,7000	1400,00	742980,00
52	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	52,9931	891,00	47216,89
53	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	74,1907	16202,00	1202037,72
54	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	159,3652	16458,00	2622831,64
55	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0017	240505,00	420,83

1	2		3	4	5	6	7
56	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0692	234130,00	16197,99
57	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0387	248154,00	9594,10
58	2105-0201-0503 РСНБ РК 2015	279806	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2915	329955,00	96175,17
59	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	279814	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,0580	316041,00	18330,38
60	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0127	411657,00	5238,58
61	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4961	221381,00	109827,11
62	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0319	216983,00	6921,76
63	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	279851	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,4798	214423,00	317303,16
64	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	15,6158	237946,00	3715707,63
65	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	286034	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0008	210074,00	167,08
66	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	82,1836	312,00	25641,29
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**11484584**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.3		Затвор ПС 80х80	шт	2,0000	195498,52	390997,04
2	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.5		Затвор ПС 150х125	шт	2,0000	457729,41	915458,81
3	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6		Затвор ПС 100х100	шт	2,0000	254656,25	509312,49
4	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7		Затвор ГС 40х100	шт	22,0000	161413,10	3551088,12
5	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7		Затвор ПС 60х60	шт	1,0000	153502,33	153502,33
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**5520359**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**23704724**
		Накладные расходы	**тенге**			**4214489**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**27919213**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1791908**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**29711121**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э22110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э22110'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент'18008151-04-50-03'2-9'Переезды'РП'2'2-9'Переезды'РП'Юсупов Е'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=3823*
4	Р Трубчатый переезд с водовыпуском (ПК-110+84), лист 110*
5	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Е11-010101-0405(П-1101025)'96,9''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05'м3 грунта*
7	Е11-010205-0302(П-1101184)'5,1''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8	Е11-010107-1802'29,2''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
9	Е11-010201-0501'5,84''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010201-0601'5,84''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010104-0405(П-1101030)'62''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06'м3 грунта*
12	Е11-010201-0501'62''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010201-0601'62''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010107-1305'40''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
16	П2 Монолитный ж/б колодец*
17	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'11,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
18	С121-050309-0303'0,656''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
19	С121-050301-3001'0,026''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
20	С121-050301-3201'0,047''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
21	П2 Диафрагма*
22	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'3,32''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
23	Е11-370401-0301(РС274377)'0,155=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
24	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
25	П2 Облицовка*
26	Е11-420102-0101(РС101764РС279430)(РС274377)'2,15''Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 бетона в конструкции*
27	Е11-420102-0701(РС274377)'0,064=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
29	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
30	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1+0,23+0,72''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
31	Е11-300401-0101(РС125425)'2,3''Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка'м3 железобетонных блоков*
32	С121-040803-0301'3''Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 937-92'шт.*
33	Е11-300401-0203(РС125425)'2,52''Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м'м3 железобетона звеньев*
34	С121-040801-0109'6''Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 4.100 (Блок № 13), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81'шт.*
35	Е11-410102-0205'4,9''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя'м2*
36	Е11-300504-0102'2,01''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
37	П2 Устройство затвора ПС-100х100*
38	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'56,5.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
39	Ц13-220205-0101'60.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
40	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
41	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.6'1'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
42	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
43	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'54,4.0,001''Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах'т конструкций*
44	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
45	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
46	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)п.7'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
47	Е11-300504-0103'88,6''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
48	Е11-420105-0101(РС147200)'19''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
49	С121-080102-0707'19.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
50	Е11-010204-0601(РС100435)'2''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
51	С121-010701-0201'2.1,01''Камень бутовый'м3*
52	Р Переезд через лоток (3 шт.), ПК-23+76, лист 112*
53	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
54	Е11-010205-0302'5,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
55	Е11-010201-0501'2,04''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
56	Е11-010201-0601'2,04''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
57	Е11-010203-0105'20,4''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
58	П ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ ЛОТОК*
59	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	П2 Ж/б упор под плиту*
61	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'4,43''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
62	Е11-370401-0301(РС274377)'0,248=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
63	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
64	Е11-370401-0302(РС274377)'0,012''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
65	С121-050301-3001'0,012''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
66	П2 Монолитный бордюр*
67	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,44''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
68	Е11-370401-0301(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
69	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
70	Е11-370401-0302(РС274377)'0,0054''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
71	С121-050301-3001'0,0054''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
72	Е11-270601-0103(РС274377)(РС125425)(РС135873РС135867)'3,63''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
73	С121-040501-0502'3,63''Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м'м3*
74	Е11-270401-0102(П-1127028)(РС249133РС249132)'3,96''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3'м3 материала основания в плотном теле*
75	Е11-300504-0102'6,82''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
76	Е11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'7,5''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
77	Р Переезд через лоток (2 шт.), лист 114*
78	Н43=2*
79	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
80	Е11-010205-0302'5,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
81	Е11-010201-0501'2,04''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
82	Е11-010201-0601'2,04''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
83	Е11-010203-0105'20,4''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
84	П ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ ЛОТОК*
85	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
86	П2 Ж/б упор под плиту*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
87	E11-370401-0101(РС101764РС279449)'4,43''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
88	E11-370401-0301(РС274377)'0,248=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
89	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
90	E11-370401-0302(РС274377)'0,012''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
91	С121-050301-3001'0,012''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
92	П2 Монолитный бордюр*
93	E11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,44''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
94	E11-370401-0301(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
95	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
96	E11-370401-0302(РС274377)'0,0054''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
97	С121-050301-3001'0,0054''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
98	E11-270601-0103(РС274377)(РС125425)(РС135873РС135867)'3,63''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
99	С121-040501-0502'3,63''Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м'м3*
100	E11-270401-0102(П-1127028)(РС249133РС249132)'3,96''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3'м3 материала основания в плотном теле*
101	E11-300504-0102'6,82''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
102	E11-410103-0103(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'7,5''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
103	Н43=1*
104	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-50-03
Наименование объекта - Переезды
Шифр объекта 2-9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-9
(Локальный сметный расчет)

на Переезды

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	4779,427	тыс.тенге
Сметная заработная плата	644,336	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,530	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трубчатый переезд с водовыпуском (ПК-110+84), лист 110										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.25 Кэм=1,05	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к нормам эксплуатации машин- 1,05**	м3 грунта	96,9		219,25	209,68	21246	20318	--	6133	29569
		НР - 72%; СП - 8%				9,57	78,33	927	7590		2190	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	5,1		1872,02	--	9547	--	--	6874	17735
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	9547	--		1314	
3	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	м2 спланированной поверхности	29,2		135,32	--	3951	--	--	2845	7340
		НР - 72%; СП - 8%				135,32	--	3951	--		544	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	5,84		151,99	72,61	888	424	--	472	1469

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	464	192		109	
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5,84	79,82	67,95	466	397	17	102	614
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	52	89		45	
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	62	18,86	18,86	1169	1169	--	322	1610
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	447		119	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	62	151,99	72,61	9423	4502	--	5013	15591
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	4922	2041		1155	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	62	79,82	67,95	4949	4213	180	1083	6515
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	556	949		483	
9	1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	40	40,51	40,51	1620	1620	--	390	2171
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	542		161	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Монолитный ж/б колодец									
10	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3	11,6	28956,29	3073,48	335893	35652	208565	94390	464706
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	91676	12049		34423	
11	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,656	237946,00	--	156093	--	156093	--	168580
		СП - 8%			--	--	--	--		12487	
12	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,026	221381,00	--	5756	--	5756	--	6216
		СП - 8%			--	--	--	--		460	
13	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,047	214423,00	--	10078	--	10078	--	10884
		СП - 8%			--	--	--	--		806	
		Диафрагма									
14	1137-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /диафрагма, сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	3,32	26140,52	1044,69	86787	3468	67128	16011	111021
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	16191	1403		8224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,155	28270,58	9973,77	4382	1546	115	2917	7883
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2721	485		584	
16	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,155	237946,00	--	36882	--	36882	--	39832
		СП - 8%			--	--	--	--		2951	
		Облицовка									
17	1142-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Дно и откосы. Крепление монолитным железобетоном при бетонировании кранами гусеничными Г-П 16 т. Толщина крепления до 0,1 м /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 бетона в конструкции	2,15	22925,29	572,62	49289	1231	41547	4850	58470
		НР - 68%; СП - 8%			3028,20	288,90	6511	621		4331	
18	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,064	12006,01	1402,08	768	90	36	462	1329
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	642	38		98	
19	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,064	237946,00	--	15229	--	15229	--	16447
		СП - 8%			--	--	--	--		1218	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
20	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	1,95	3142,95	298,15	6129	581	3539	2045	8828
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	2009	239		654	
21	1130-0401-0101 РСНБ РК 2015	Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка	м3 железобетонных блоков	2,3	7348,70	4353,72	16902	10014	1931	6277	25033
		НР - 84%; СП - 8%			2155,34	1093,54	4957	2515		1854	
22	2104-0803-0301 РСНБ РК 2015	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 937-92	шт.	3	55848,00	--	167544	--	167544	--	180948
		СП - 8%			--	--	--	--		13404	
23	1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м	м3 железобетона звеньев	2,52	26295,19	11659,48	66264	29382	13977	25392	98988
		НР - 84%; СП - 8%			9089,28	2906,12	22905	7323		7332	
24	2104-0801-0109 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 4.100 (Блок № 13), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81	шт.	6	33929,00	--	203574	--	203574	--	219860
		СП - 8%			--	--	--	--		16286	
25	1141-0102-0205 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя	м2	4,9	4942,98	88,86	24221	435	15815	6315	32979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 79%; СП - 8%			1626,76	4,71	7971	23		2443	
26	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	2,01	4550,42	206,22	9146	415	6510	1972	12008
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	2221	127		889	
		Устройство затвора ПС-100х100									
27	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0565	258177,42	70060,32	14587	3958	1586	6924	23232
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	9043	993		1721	
28	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,06	354744,27	146184,78	21285	8771	1211	8968	32673
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	11303	3400		2420	
29	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
30	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6	Затвор ПС 100х100	шт	1	254656,25	--	254656	--		--	254656
					--	--	--	--	254656	--	
		Устройство затвора ГС-40х100									
31	1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Закладные части механического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплекта закладных частей на 1 затвор, 1 решетку до 1,5 т. Установка в штрабах	т конструкций	0,0544	258177,42	70060,32	14045	3811	1527	6667	22369
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	8707	956		1657	
32	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0138	354744,27	146184,78	4895	2017	278	2063	7515
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	2600	782		557	
33	1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования	комплект	1	89892,87	11844,31	89893	11844	5095	48625	149599
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	72954	6759		11081	
34	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7	Затвор ГС 40х100	шт	1	161413,10	--	161413	--		--	161413
					--	--	--	--	161413	--	
35	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	88,6	3909,05	138,39	346342	12261	271205	55983	434511
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	62876	3770		32186	
36	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	19	72,53	11,14	1378	212	540	530	2060
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	626	153		153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	**2108-0102-0707 РСНБ РК 2015**	**Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм**	**м2**	**22,23**	**496,00**	**--**	**11026**	**--**	**11026**	**--**	**11908**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**882**	
38	**1101-0204-0601 РСНБ РК 2015**	**Наброска или призма каменная. Устройство**	**м3 камня (в деле)**	**2**	**2804,83**	**3,26**	**5610**	**7**	**--**	**4036**	**10417**
		НР - 72%; СП - 8%			**2801,57**	**1,25**	**5603**	**3**		**772**	
39	**2101-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Камень бутовый**	**м3**	**2,02**	**3823,00**	**--**	**7722**	**--**	**7722**	**--**	**8340**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**618**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2270940**	**170183**	**1259801**	**366286**	**2814918**
							424889	**60247**	**416069**	**177692**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**411136**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**4934**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**416069**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**205966**				
	Материалы		Тенге				**11679**				
	Всего заработная плата		Тенге					**177510**			
		Накладные расходы	Тенге				**108281**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25140**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**339387**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**133**
		Сметная заработная плата	Тенге					**177510**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1648905**				
	Материалы		Тенге				**634217**				
	Всего заработная плата		Тенге					**307625**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**235063**				
	Местные материалы		Тенге				**378840**				
		Накладные расходы	Тенге				**258005**				
		Сметная прибыль	Тенге				**152553**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2059463**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**259**
		Сметная заработная плата	Тенге					**307625**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2814919**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**392**
		Сметная заработная плата	Тенге					**485136**			

РАЗДЕЛ 2. Переезд через лоток (3 шт.), ПК-23+76, лист 112

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

40	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**5,8**	**1560,02**	**--**	**9048**	**--**	**--**	**6515**	**16808**
		НР - 72%; СП - 8%			**1560,02**	**--**	**9048**	**--**		**1245**	
41	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**2,04**	**151,99**	**72,61**	**310**	**148**	**--**	**165**	**513**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**162**	**67**		**38**	
42	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**2,04**	**79,82**	**67,95**	**163**	**139**	**6**	**36**	**214**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,97**	**15,30**	**18**	**31**		**16**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	20,4	129,03	--	2632	--	--	1895	4889
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	2632	--		362	
		ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ ЛОТОК									
44	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	1	3142,95	298,15	3143	298	1815	1049	4527
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	1030	122		335	
		Ж/б упор под плиту									
45	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	4,43	20130,67	600,53	89179	2660	77191	9480	106551
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	9328	1089		7893	
46	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,248	28270,58	9973,77	7011	2473	184	4668	12613
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	4354	775		934	
47	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,248	237946,00	--	59011	--	59011	--	63731
		СП - 8%			--	--	--	--		4721	
48	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,012	61233,03	21727,67	735	261	12	498	1331
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	462	85		99	
49	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,012	221381,00	--	2657	--	2657	--	2869
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
		Монолитный бордюр									
50	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	0,44	20130,67	600,53	8857	264	7667	942	10583
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	926	108		784	
51	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,06	28270,58	9973,77	1696	598	45	1129	3052
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	1053	188		226	
52	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06	237946,00	--	14277	--	14277	--	15419
		СП - 8%			--	--	--	--		1142	
53	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0054	61233,03	21727,67	331	117	6	224	599
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	208	38		44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0054	221381,00	--	1195	--	1195	--	1291
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
55	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	3,63	5500,83	2686,05	19968	9750	4577	9537	31866
		НР - 108%; СП - 8%			1553,92	878,87	5641	3190		2360	
56	2104-0501-0502 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м	м3	3,63	80193,00	--	291101	--	291101	--	314389
		СП - 8%			--	--	--	--		23288	
57	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	3,96	2942,60	1052,44	11653	4168	6955	1537	14245
		НР - 108%; СП - 8%			133,78	225,67	530	894		1055	
58	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	6,82	4550,42	206,22	31034	1406	22094	6691	40743
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	7534	431		3018	
59	1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	7,5	733,31	15,18	5500	114	2266	2465	8602
		НР - 79%; СП - 8%			416,02	--	3120	--		637	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**559500**	**22398**	**491059**	**46831**	**654835**
							46047	**7020**	**--**	**48506**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**559500**				
	Материалы		Тенге				**115868**				
	Всего заработная плата		Тенге					**53067**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**77139**				
	Местные материалы		Тенге				**298048**				
		Накладные расходы	Тенге				**46830**				
		Сметная прибыль	Тенге				**48506**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**654836**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53067**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**654836**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53067**			

РАЗДЕЛ 3. Переезд через лоток (2 шт.), лист 114

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,6	1560,02	--	18096	--	--	13029	33616
		НР - 72%; СП - 8%			1560,02	--	18096	--		2490	
61	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	4,08	151,99	72,61	620	296	--	330	1026
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	324	134		76	
62	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	4,08	79,82	67,95	326	277	12	71	429
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	37	62		32	
63	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	40,8	129,03	--	5264	--	--	3790	9779
		НР - 72%; СП - 8%			129,03	--	5264	--		724	
		ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ ЛОТОК									
64	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	2	3142,95	298,15	6286	596	3630	2097	9054
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	2060	245		671	
		Ж/б упор под плиту									
65	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	8,86	20130,67	600,53	178358	5321	154381	18959	213103
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	18656	2179		15785	
66	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,496	28270,58	9973,77	14022	4947	367	9335	25226
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	8708	1551		1869	
67	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,496	237946,00	--	118021	--	118021	--	127463
		СП - 8%			--	--	--	--		9442	
68	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,024	61233,03	21727,67	1470	521	25	996	2663
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	924	170		197	
69	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,024	221381,00	--	5313	--	5313	--	5738
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
		Монолитный бордюр									
70	1137-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/	м3 конструкции	0,88	20130,67	600,53	17715	528	15334	1883	21166
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	1853	216		1568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,12	28270,58	9973,77	3392	1197	88	2259	6103
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2107	375		452	
72	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12	237946,00	--	28554	--	28554	--	30838
		СП - 8%			--	--	--	--		2284	
73	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0108	61233,03	21727,67	661	235	10	448	1198
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	416	77		89	
74	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0108	221381,00	--	2391	--	2391	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
75	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	7,26	5500,83	2686,05	39936	19501	9154	19075	63732
		НР - 108%; СП - 8%			1553,92	878,87	11281	6381		4721	
76	2104-0501-0502 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м	м3	7,26	80193,00	--	582201	--	582201	--	628777
		СП - 8%			--	--	--	--		46576	
77	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	7,92	2942,60	1052,44	23305	8335	13910	3075	28490
		НР - 108%; СП - 8%			133,78	225,67	1060	1787		2110	
78	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	13,64	4550,42	206,22	62068	2813	44186	13382	81486
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	15069	862		6036	
79	1141-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	15	733,31	15,18	11000	228	4532	4930	17204
		НР - 79%; СП - 8%			416,02	--	6240	--		1274	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1118999**	**44795**	**982109**	**93659**	**1309673**
							92094	**14040**	**--**	**97012**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1118999**				
	Материалы		Тенге				**231735**				
	Всего заработная плата		Тенге					**106134**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**154279**				
	Местные материалы		Тенге				**596096**				
		Накладные расходы	Тенге				**93660**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97013**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1309672**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**92**
		Сметная заработная плата	Тенге					**106134**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1309672**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**92**
		Сметная заработная плата	Тенге					**106134**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4779426**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**563030**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**237376**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**81306**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2732969**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**416069**		
		- Накладные расходы	Тенге							**506776**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**323210**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала "Кок" в Енбекшинском районе г. Шымкент

Объект номер - 2-9

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-9

(локальная смета)

на Переезды

Наименование объекта - Переезды

Основание: РП

Составлен в ценах 4 квартала 2019 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	472,1959	1192,36	563029,83
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	58,0784	1399,94	(81306,31)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**563030**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	107	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,1841	10151,00	1869,21
2	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0,1109	1448,00	160,58
3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,5968	4426,00	2641,47
4	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	4,0388	615,00	2483,87
5	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	162	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0020	3263,00	6,53
6	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,3024	5358,00	1620,26
7	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2497	4681,00	1169,01
8	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	375	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,1664	1396,00	232,22
9	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,6133	44,00	202,99
10	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,8029	17,00	47,65

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	512	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	20,0600	10,00	200,60
12	3201-0206-0401 РСНБ РК 2015	551	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	2,2793	5440,00	12399,27
13	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,8411	8951,00	7528,72
14	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	6,4971	2706,00	17581,26
15	3105-0101-0401 РСНБ РК 2015	690	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	маш.-ч	0,8096	7005,00	5671,04
16	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	0,2945	7136,00	2101,28
17	3105-0202-0203 РСНБ РК 2015	710	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	маш.-ч	0,4800	4344,00	2085,12
18	3105-0202-0206 РСНБ РК 2015	711	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	маш.-ч	0,2218	7416,00	1644,87
19	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,7628	4818,00	13311,17
20	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	2,4866	3714,00	9235,10
21	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	11,9114	4331,00	51588,15
22	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	6,5678	5964,00	39170,36
23	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	981	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	10,0200	1506,00	15090,12
24	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,1708	15,00	2,56
25	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,0104	5570,00	5628,04
26	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1248	30,00	3,75
27	3403-0401-0401 РСНБ РК 2015	1158	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	0,9506	400,00	380,24
28	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,5891	52,00	186,64
29	3105-0603-0107 РСНБ РК 2015	1215	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,0189	196,00	3,70
30	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7,2667	812,00	5900,58
31	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,0118	700,00	8,27

1	2		3	4	5	6	7
32	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	0,1734	51,00	8,84
33	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,7658	15,00	116,49
34	3106-0103-0301 РСНБ РК 2015	1871	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,2773	147,00	40,76
35	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	0,4915	4540,00	2231,45
36	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,4458	198,00	1276,26
37	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	2288	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	5,0669	4010,00	20318,27
38	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,8125	1580,00	1283,81
39	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,8387	2630,00	7465,75
40	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,2501	3573,00	4466,64
41	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,5230	26,00	13,60
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**237376**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**81306**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	14,4936	1438,00	20841,80
2	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	5,1975	1438,00	7474,01
3	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	100437	Камень бутовый	м3	2,0200	3823,00	7722,46
4	2102-0101-1101 РСНБ РК 2015	100628	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0457	17649,00	807,23
5	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,4083	12713,00	5190,72
6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1891	14386,00	2720,69
7	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,8330	15343,00	12781,10
8	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0784	17785,00	1394,49
9	2104-0801-0109 РСНБ РК 2015	116833	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 4.100 (Блок № 13), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81	шт.	6,0000	33929,00	203574,00

1	2		3	4	5	6	7
10	2104-0803-0301 РСНБ РК 2015	116887	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 937-92	шт.	3,0000	55848,00	167544,00
11	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	0,0001	455,00	0,06
12	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,5044	113,00	621,99
13	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	128066	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0200	84,00	1,68
14	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	12,9280	70,00	904,96
15	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0037	25440,00	92,91
16	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0403	18355,00	740,07
17	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0100	54444,00	544,44
18	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0409	47432,00	1941,15
19	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1067	47432,00	5061,94
20	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	131610	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0102	21616,00	220,30
21	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1843	21616,00	3984,67
22	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	133283	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	22,2300	496,00	11026,08
23	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	162,8050	224,00	36468,32
24	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,0059	551,00	3,25
25	2110-0502-1817 РСНБ РК 2015	135952	Клей марки НТ-150	кг	0,2450	352,00	86,24
26	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0119	24530,00	293,08
27	2113-0104-0104 РСНБ РК 2015	144637	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/30	т	0,0518	131234,00	6791,36
28	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,5515	133722,00	73747,15
29	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000	499537,00	11,08
30	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	517577,00	1254,40

1	2		3	4	5	6	7
31	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,1418	194040,00	27507,11
32	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,0333	266,00	274,85
33	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2316	144,00	33,34
34	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0019	385018,00	745,52
35	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0700	392414,00	27466,63
36	2113-0702-1112 РСНБ РК 2015	146703	Смазка Торсиол-55 ГОСТ 20458-89	кг	0,2980	517,00	154,07
37	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0734	170912,00	12538,48
38	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	0,23
39	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0000	763763,00	3,95
40	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0044	302,00	1,34
41	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	0,4002	90,00	36,02
42	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	6,4421	6931,00	44650,35
43	2113-0803-1602 РСНБ РК 2015	147060	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	11,1230	704,00	7830,59
44	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	24,1627	575,00	13893,55
45	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0044	211187,00	930,80
46	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	206086,00	152,64
47	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0024	216020,00	526,22
48	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0055	207965,00	1133,83
49	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	2,7950	1252,00	3499,34
50	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0022	2085,00	4,62
51	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0000	80159,00	2,13

1	2		3	4	5	6	7
52	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0004	964191,00	400,42
53	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000	598651,00	26,56
54	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	0,40
55	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,2731	4932,00	1346,73
56	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0200	70130,00	1402,60
57	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0348	31512,00	1096,62
58	2107-0101-9902 РСНБ РК 2015	248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0033	35575,00	118,11
59	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	14,9672	29,00	434,05
60	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	88,6000	1400,00	124040,00
61	2204-1002-0701 РСНБ РК 2015	249614	Эпоксидно-каменноугольные композиции грунта	т	0,0049	552191,00	2732,79
62	2204-1002-0702 РСНБ РК 2015	249615	Эпоксидно-каменноугольные композиции лака	т	0,0046	620516,00	2858,10
63	2204-1002-0703 РСНБ РК 2015	249616	Эпоксидно-каменноугольные композиции эмали	т	0,0031	618558,00	1909,49
64	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	10,4581	891,00	9318,14
65	2104-0501-0502 РСНБ РК 2015	277525	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м	м3	10,8900	80193,00	873301,77
66	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,2253	16202,00	36053,50
67	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	29,9730	16458,00	493294,81
68	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0001	240505,00	29,34
69	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0048	234130,00	1120,60
70	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0027	248154,00	669,01
71	2105-0201-0503 РСНБ РК 2015	279806	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0202	329955,00	6654,01
72	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	279814	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,0040	316041,00	1264,16

1	2		3	4	5	6	7
73	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0009	411657,00	365,22
74	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0782	221381,00	17311,99
75	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0022	216983,00	477,36
76	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	279851	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0470	214423,00	10077,88
77	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,7990	237946,00	428064,85
78	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	286034	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0001	210074,00	11,65
79	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	10,7436	312,00	3352,00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**2732963**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.6		Затвор ПС 100х100	шт	1,0000	254656,25	254656,25
2	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"п.7		Затвор ГС 40х100	шт	1,0000	161413,10	161413,10
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**416069**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**3949439**
			Накладные расходы	**тенге**			**506776**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**4456215**
			Сметная прибыль	**тенге**			**323212**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**4779427**

Составил Ковалевская М.