РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Улмад»

№18008151 от 23.04.2018 г.

Заказ №18008151-04-51-03

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

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный в Каратауском районе города Шымкент»

Том VI. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

г. Шымкент 2020 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Улмад»

Заказ №18008151-04-51-03
Заказчик: ГУ «Управление сельского хозяйства и ветеринарии города Шымкент»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный в Каратауском районе города Шымкент»

Том VI. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор ТОО «Улмад» **М. Мендибаев**

Главный инженер проекта **Е. Юсупов**

г. Шымкент 2020 г.

Пояснительная записка
К сметной документации по рабочему проекту:

«Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района 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 Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент»** составляет 98,93%.

Технико-экономические показатели:

Общая сметная стоимость объекта определилась:

в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2020 г. – **353 904,309** тыс. тенге,

в том числе:

СМР – **283 776,788** тыс. тенге,

оборудование – **9 423,993** тыс. тенге,

прочие работы – **60 703,528** тыс. тенге,

Составила Ковалевская М.

Наименование стройки Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратаускогорайона 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 калькуляции 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	С341-020103-1075, С121-010701-0201	Камень бутовый	м3	г.Шымкент	франко-трансп.	1,8	1 094	№1	2 025	1 969,2	3 994,2	79,88	4 074

№1. Стоимость перевозки камня бутового на 1 тонну груза (г.Шымкент)

Расстояние перевозки материалов до места строительства = 75 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 75 км-1 094 тенге

ИТОГО **1 094 тенге**

Составил Ковалевская М.

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

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 353904,309 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 37918,319 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 20 " февраля 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района 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			8900,230	8900,230
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1101,425	1101,425
		Итого по разделу I			**10001,655**	**10001,655**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	283776,788	9423,993	0,000	293200,781
4		в том числе в текущих ценах на 2020	146936,954	4879,655	0,000	151816,610
5.		в том числе в текущих ценах на 2021	136839,833	4544,338	0,000	141384,172
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 151816,61.3,24% = 4918,858			4918,858	4918,858

1	2	3	4	5	6	7
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 141384,172.3,24% = 4580,847			4580,847	4580,847
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 151816,61.1,12% = 1700,346			1700,346	1700,346
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 141384,172.1,12% = 1583,503			1583,503	1583,503
		Итого по разделу III			**12783,554**	**12783,554**
		Итого по сводному сметному расчету	**283776,788**	**9423,993**	**22785,209**	**315985,990**
		В том числе:				
		В 2019 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				10001,655
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				1200,199
		Всего в 2019 году				11201,854
		В 2020 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	146936,954	4879,655	0,000	151816,610
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				4918,858
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				1700,346
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				19012,298
		Всего в 2020 году				177448,112
		В 2021 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	136839,833	4544,338	0,000	141384,172
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				4580,847
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				1583,503
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				17705,823
		Всего в 2021 году				165254,345
		Всего по годам	**283776,788**	**9423,993**	**22785,209**	**315985,990**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			37918,319	37918,319
		Всего по сводному сметному расчету	**283776,788**	**9423,993**	**60703,528**	**353904,309**

Руководитель проектной организации М.Мендибаев

Главный инженер проекта Е.Юсупов

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

"Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 328384,875 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 35184,094 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

" 20 " февраля 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района 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	8340,74	--	--	8340,74
		Всего по главе	**8340,74**	**--**	**--**	**8340,74**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Земляные работы	17314,767	4283,818	--	21598,585
3	2-2	Г-образные блоки	56175,728	--	--	56175,728
4	2-3	Монолитное дно канала	143023,421	--	--	143023,421
5	2-4	Водовыпуски	21455,137	4485,482	--	25940,619
		Всего по главе	**237969,053**	**8769,3**	**--**	**246738,353**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**246309,793**	**8769,3**	**--**	**255079,093**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 3,44%	8473,057	--	--	8473,057

		Всего по главе	**8473,057**	**--**	**--**	**8473,057**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**254782,85**	**8769,3**	**--**	**263552,15**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,61%	4102,004	--	--	4102,004
		Всего по главе	**4102,004**	**--**	**--**	**4102,004**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**258884,854**	**8769,3**	**--**	**267654,154**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	5177,697	--	--	5177,697
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**264062,551**	**8769,3**	**--**	**272831,851**
9		в том числе на 2020 год - 53 %	139953,152	4647,729	--	144600,881
10		в том числе на 2021 год - 47 %	124109,399	4121,571	--	128230,97
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 53 %, К=1,049901	146936,954	4879,655	--	151816,61
12		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	18217,993	18217,993
13		Итого в текущих ценах на 2020 год	146936,954	4879,655	18217,993	170034,603
14	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 47 %, К=1,1025743	136839,834	4544,338	--	141384,172
15		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	16966,101	16966,101
16		Итого в текущих ценах на 2021 год	136839,834	4544,338	16966,101	158350,272
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	35184,094	35184,094
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**283776,788**	**9423,993**	**35184,094**	**328384,875**

Руководитель проектной организации М.Мендибаев

Главный инженер проекта Е.Юсупов

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э23020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э23020'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент'18008151-04-51-03'1-1'Демонтажные работы'РП'1'1-1'Демонтажные работы'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=4074*
4	П ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ (ПК-0 ... ПК-83+81)*
5	П2 Демонтажные работы*
6	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'311,52''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*
7	С341-310101-0701'778,8''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
8	С341-010205-1010'778,8''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
9	С341-310101-0702'778,8''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
10	П РЕМОНТ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ (28 ШТ.)*
11	П2 Замена затворов головного сооружения (ПК-0+00) и на сбросном канале*
12	П2 Демонтажные работы*
13	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)'0,6=Ф1''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/'т*
14	С341-310103-0501'Ф1''Конструкции металлические. Погрузка'т*
15	С341-010205-1010'Ф1''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
16	С341-310103-0502'Ф1''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
17	П2 Ремонт водовыпускных сооружений диам.200 мм (20 шт.)*
18	П2 Демонтажные работы*
19	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'10,8''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*
20	С341-310101-0701'22,5''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
21	Е11-220301-0105(РС250402)(Н5.0,6)(Н52=0,6)(Н53=0)'48.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка /демонтаж/'км трубопровода*
22	Е11-220301-0103(РС250402)(Н5.0,6)(Н52=0,6)(Н53=0)'(26+12).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка /демонтаж/'км трубопровода*
23	С341-310103-0101'0,8+0,27+0,12=Ф2''Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка'т*
24	С341-010205-1010'22,5+Ф2''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
25	С341-310101-0702'22,5''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
26	С341-310103-0102'Ф2''Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка'т*
27	П2 Ремонт водовыпускных сооружений диам.300 мм (3 шт.)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	П2 Демонтажные работы*
29	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'1,8''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*
30	С341-310101-0701'4,5''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
31	Е11-220301-0105(РС250402)(Н5.0,6)(Н52=0,6)(Н53=0)'4.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка /демонтаж/'км трубопровода*
32	С341-310103-0101'0,07''Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка'т*
33	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)'0,026''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/'т*
34	С341-310103-0501'0,026''Конструкции металлические. Погрузка'т*
35	С341-010205-1010'4,5+0,07+0,026''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
36	С341-310101-0702'4,5''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
37	С341-310103-0102'0,07''Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка'т*
38	С341-310103-0502'0,026''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
39	П2 Ремонт водовыпускных сооружений диам.400 мм (2 шт.)*
40	П2 Демонтажные работы*
41	Е11-370401-0103(РС101764)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'1,5''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /демонтаж разрушенных бетонных сооружений/'м3 конструкции*
42	С341-310104-0501'3,75''Мусор строительный. Погрузка'т*
43	С341-020103-1023'3,75''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км'т*
44	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)'0,032''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/'т*
45	С341-310103-0501'0,032''Конструкции металлические. Погрузка'т*
46	С341-010205-1010'0,032''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
47	С341-310103-0502'0,032''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
48	П2 Ремонт водовыпускного сооружения диам.500 мм*
49	П2 Демонтажные работы*
50	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'0,58''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*
51	С341-310101-0701'1,6''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
52	Ц13-220205-0101(Н5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)'0,06''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/'т*
53	С341-310103-0501'0,06''Конструкции металлические. Погрузка'т*
54	С341-010205-1010'1,6+0,06''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
55	С341-310101-0702'1,6''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
56	С341-310103-0502'0,06''Конструкции металлические. Разгрузка'т*
57	П2 Ремонт водовыпускного сооружения диам.1000 мм*
58	П2 Демонтажные работы*
59	Е11-370401-0206(РС125425)(Н5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)'0,61''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*
60	С341-310101-0701'1,6''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка'т*
61	С341-010205-1010'1,6''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
62	С341-310101-0702'1,6''Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка'т*
63	Е11-010207-0503'290''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*
64	С341-310102-0101'0,98.0,7.290''Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/ 'т*
65	С341-010205-1010'0,98.0,7.290''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/'т*
66	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-51-03
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	8340,74	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2772,007	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,236	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ (ПК-0 ... ПК-83+81)										
		Демонтажные работы										
1	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		311,52	11306,21	5186,69	3522111	1615758	--	2246138	6229709
		НР - 91%; СП - 8%				6119,52	1803,83	1906353	561930		461460	
2	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т		778,8	492,00	--	383170	--		--	413823
		СП - 8%				--	--	--	--		30654	
3	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/**	т		778,8	369,00	--	287377	--		--	310367
		СП - 8%				--	--	--	--		22990	
4	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**	т		778,8	492,00	--	383170	--		--	413823
		СП - 8%				--	--	--	--		30654	
		РЕМОНТ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ (28 ШТ.)										
		Замена затворов головного сооружения (ПК-0+00) и на сбросном канале										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
5	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затворов/	т	0,6	215354,35	102329,35	129213	61398	--	55884	199905
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	67815	23798		14808	
6	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,6	477,00	--	286	--		--	309
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
7	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	0,6	369,00	--	221	--		--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
8	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,6	477,00	--	286	--		--	309
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		Ремонт водовыпускных сооружений диам.200 мм (20 шт.)									
		Демонтажные работы									
9	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	10,8	11306,21	5186,69	122107	56016	--	77871	215976
		НР - 91%; СП - 8%			6119,52	1803,83	66091	19481		15998	
10	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	22,5	492,00	--	11070	--		--	11956
		СП - 8%			--	--	--	--		886	
11	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка /демонтаж/	км трубопровода	0,048	436429,67	139429,67	20949	6693	--	16296	40224
		НР - 99%; СП - 8%			297000,00	45931,32	14256	2205		2980	
12	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка /демонтаж/	км трубопровода	0,038	287470,13	64720,13	10924	2459	--	9259	21798
		НР - 99%; СП - 8%			222750,00	23379,17	8465	888		1615	
13	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	1,19	537,00	--	639	--		--	690
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
14	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	23,69	369,00	--	8742	--		--	9441
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
15	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	22,5	492,00	--	11070	--		--	11956

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		886	
16	4131-0103-0102 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	1,19	537,00	--	639	--		--	690
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
		Ремонт водовыпускных сооружений диам.300 мм (3 шт.)									
		Демонтажные работы									
17	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	1,8	11306,21	5186,69	20351	9336	--	12978	35996
		НР - 91%; СП - 8%			6119,52	1803,83	11015	3247		2666	
18	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	4,5	492,00	--	2214	--		--	2391
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
19	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка /демонтаж/	км трубопровода	0,004	436429,67	139429,67	1746	558	--	1358	3352
		НР - 99%; СП - 8%			297000,00	45931,32	1188	184		248	
20	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	0,07	537,00	--	38	--		--	41
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
21	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/	т	0,026	215354,35	102329,35	5599	2661	--	2422	8663
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	2939	1031		642	
22	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,026	477,00	--	12	--		--	13
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
23	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	4,596	369,00	--	1696	--		--	1832
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
24	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	4,5	492,00	--	2214	--		--	2391
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
25	4131-0103-0102 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	0,07	537,00	--	38	--		--	41
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
26	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,026	477,00	--	12	--		--	13
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
		Ремонт водовыпускных сооружений диам.400 мм (2 шт.)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
27	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	1,5	4737,17	835,75	7106	1254	--	5787	13924
		НР - 91%; СП - 8%			3901,42	338,13	5852	507		1031	
28	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	3,75	94,00	--	353	--		--	381
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
29	4102-0103-1023 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км	т	3,75	382,00	--	1433	--		--	1547
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
30	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/	т	0,032	215354,35	102329,35	6891	3275	--	2980	10662
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	3617	1269		790	
31	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,032	477,00	--	15	--		--	16
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
32	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	0,032	369,00	--	12	--		--	13
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
33	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,032	477,00	--	15	--		--	16
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
		Ремонт водовыпускного сооружения диам.500 мм									
		Демонтажные работы									
34	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	0,58	11306,21	5186,69	6558	3008	--	4182	11599
		НР - 91%; СП - 8%			6119,52	1803,83	3549	1046		859	
35	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	1,6	492,00	--	787	--		--	850
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
36	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования /демонтаж затвора/	т	0,06	215354,35	102329,35	12921	6140	--	5588	19990
		НР - 61%; СП - 8%			113025,00	39664,16	6782	2380		1481	
37	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,06	477,00	--	29	--		--	31
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	1,66	369,00	--	613	--		--	662
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
39	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	1,6	492,00	--	787	--		--	850
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
40	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,06	477,00	--	29	--		--	31
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
		Ремонт водовыпускного сооружения диам.1000 мм									
		Демонтажные работы									
41	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	0,61	11306,21	5186,69	6897	3164	--	4398	12199
		НР - 91%; СП - 8%			6119,52	1803,83	3733	1100		904	
42	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	1,6	492,00	--	787	--		--	850
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
43	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	1,6	369,00	--	590	--		--	638
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
44	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	1,6	492,00	--	787	--		--	850
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
45	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	290	371,01	294,84	107594	85502	--	36925	156080
		НР - 72%; СП - 8%			76,18	100,67	22092	29193		11562	
46	4131-0102-0101 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/	т	198,94	439,00	--	87335	--		--	94321
		СП - 8%			--	--	--	--		6987	
47	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	198,94	369,00	--	73409	--		--	79282
		СП - 8%			--	--	--	--		5873	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8340740**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2123745**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1857221**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**648261**			
		- Перевозка грузов	Тенге				**1259875**				
		- Накладные расходы	Тенге							**2482066**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**617835**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района 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	1693,0644	1254,38	2123745,25
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	543,1085	1193,61	(648261,27)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2123745**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	126	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,0245	5344,00	5474,80
2	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	127	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	41,6397	427,00	17780,14
3	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	270	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0731	6107,00	446,59
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1367	44,00	6,01
5	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5390	2706,00	1458,40
6	3206-0101-0802 РСНБ РК 2015	686	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,4520	4301,00	23449,05
7	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	2,0054	7136,00	14310,35
8	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	8,1408	4818,00	39222,15
9	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	10,8059	3714,00	40133,11
10	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	361,8450	4331,00	1567150,87

1	2		3	4	5	6	7
11	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,3370	7006,00	2360,74
12	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,5455	30,00	46,36
13	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1693	52,00	8,80
14	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,0804	700,00	56,29
15	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	1,1811	51,00	60,24
16	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	1835	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	14,0360	4421,00	62053,16
17	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	3,3473	4540,00	15196,81
18	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	0,8976	83,00	74,50
19	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,7142	198,00	735,41
20	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,1502	216,00	32,45
21	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,7879	1580,00	1244,86
22	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	24,4117	2630,00	64202,78
23	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,4775	3573,00	1706,00
24	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4272	26,00	11,11
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1857221**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**648261**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4101-0205-1010 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 10 км /на базу/	т	1009,9180	369,00	372659,74
2	4102-0103-1023 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км	т	3,7500	382,00	1432,50
3	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	809,0000	492,00	398028,00
4	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	809,0000	492,00	398028,00
5	4131-0102-0101 РСНБ РК 2015		Лесоматериал круглый. Погрузка /объем дерева 0,98 м3; уд.вес древесины 0,7т/м3/	т	198,9400	439,00	87334,66

1	2	3	4	5	6	7
6	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	1,2600	537,00	676,62
7	4131-0103-0102 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	1,2600	537,00	676,62
8	4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,7180	477,00	342,49
9	4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,7180	477,00	342,49
10	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	3,7500	94,00	352,50
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**1259874**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5240840**
		Накладные расходы	**тенге**			**2482067**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**7722907**
		Сметная прибыль	**тенге**			**617833**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**8340740**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э23030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э23030'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент'18008151-04-51-03'2-1'Земляные работы'РП'2'2-1'Земляные работы'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=4074*
4	П Земляные работы (лист 12)*
5	Е11-010104-0201(П-1101031)'4740''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/'м3 грунта*
6	Е11-010107-1304'4740''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 'м3 грунта*
7	Е11-010104-0106(П-1101030)'1964''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /срезка с дамб канала/'м3 грунта*
8	Е11-010103-0202'1964''Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м'м3 грунта*
9	Е11-010101-0402(П-1101024)'1064''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 /вырезка пазух/'м3 грунта*
10	Е11-010103-0202'1064''Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'56''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*
12	Е11-010104-0405(П-1101030)'1665''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 /засыпка пазух/'м3 грунта*
13	Е11-010201-0501'1665''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010201-0601'1665''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
15	Е11-010104-0106(П-1101030)'3673''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /насыпь дамб/'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'3673''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010201-0601'3673''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
18	Е11-010102-0302'2254''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /недостаток грунта/'м3 грунта*
19	С341-020103-1015'3945''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км'т*
20	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
21	П2 Устройство затвора ПС 200х200 без рамы (4 шт.)*
22	Ц13-220205-0101'1,2''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
23	Ц13-220201-0101'4''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'4'(453921+731325):1,12'Затвор ПС 200х200'шт*
25	Е11-150403-1004'5,3''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
26	С232-050101-0301'(674+3+3+21,5):25''Насос центробежный, 25 м3/ч, напор 150 м'маш.-ч*
27	Е11-130601-0207'409,2''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
28	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102638)'13,2''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М200, ремонт стыков/'м3 бетона в конструкции*
29	Е11-070107-0103'4,82''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /установка металлических пластинок/'т стальных элементов*
30	П ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ*
31	Е11-470104-0101'725+725''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'яма*
32	Е11-470105-0101(РС244563)(РС268268)'725+725''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
33	С125-010204-3102'725''Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м'шт.*
34	С125-010204-0603'725''Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м'шт.*
35	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-51-03
Наименование объекта - Земляные работы
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на Земляные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	21598,585	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4554,006	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,929	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы (лист 12)										
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/**	**м3 грунта**	**4740**		**56,49**	**56,49**	**267764**	**267764**	**--**	**57016**	**350763**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**16,71**	**--**	**79189**		**25982**	
2	**1101-0107-1304 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**4740**		**35,42**	**35,42**	**167874**	**167874**	**--**	**40402**	**224938**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**11,84**	**--**	**56115**		**16662**	
3	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /срезка с дамб канала/**	**м3 грунта**	**1964**		**33,79**	**33,79**	**66364**	**66364**	**--**	**18282**	**91418**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,93**	**--**	**25392**		**6772**	
4	**1101-0103-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м**	**м3 грунта**	**1964**		**428,37**	**421,81**	**841314**	**828433**	**--**	**124838**	**1043444**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,56**	**81,72**	**12881**	**160505**		**77292**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	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 /вырезка пазух/	м3 грунта	1064	160,45	154,09	170714	163951	--	39934	227500
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	6764	48701		16852	
6	1101-0103-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м	м3 грунта	1064	428,37	421,81	455783	448805	--	67631	565287
		НР - 72%; СП - 8%			6,56	81,72	6978	86954		41873	
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 механизированнымспособом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	56	1872,02	--	104833	--	--	75480	194738
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	104833	--		14425	
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 /засыпка пазух/	м3 грунта	1665	18,86	18,86	31394	31394	--	8648	43245
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	12012		3203	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1665	151,99	72,61	253059	120891	--	134622	418696
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	132168	54808		31015	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1665	79,82	67,95	132902	113143	4829	29090	174951
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	14930	25473		12959	
11	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /насыпь дамб/	м3 грунта	3673	33,79	33,79	124112	124112	--	34190	170966
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,93	--	47486		12664	
12	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3673	151,99	72,61	558250	266687	--	296977	923646
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	291563	120906		68418	
13	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3673	79,82	67,95	293183	249595	10652	64172	385943
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	32936	56192		28588	
14	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	2254	156,01	148,42	351649	334527	154	70348	455757

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			7,53	35,82	16968	80738		33760	
15	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	3945	272,00	--	1073040	--		--	1158883
		СП - 8%			--	--	--	--		85843	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
		Устройство затвора ПС 200х200 без рамы (4 шт.)									
16	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	1,2	354744,27	146184,78	425693	175422	24221	179368	653466
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	226050	67996		48405	
17	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
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	291816	27037		44326	
18	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ПС 200х200	шт	4	1070954,42	--	4283818	--		--	4283818
					--	--	--	--	4283818	--	
19	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	5,3	853,30	1,00	4523	5	714	3045	8173
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	3804	3		605	
20	3205-0101-0301 РСНБ РК 2015	Насос центробежный, 25 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	28,06	439,00	439,00	12318	12318		--	13304
		СП - 8%			--	176,00	--	4939		985	
21	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	409,2	356,66	--	145945	--	--	100702	266379
		НР - 69%; СП - 8%			356,66	--	145945	--		19732	
22	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М200, ремонт стыков/	м3 бетона в конструкции	13,2	23845,87	2912,18	314766	38441	247899	28416	370636
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	28426	13362		27455	
23	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /установка металлических пластинок/	т стальных элементов	4,82	712121,70	6916,40	3432427	33337	3121035	335451	4069308
		НР - 118%; СП - 8%			57687,70	1291,62	278055	6226		301430	
				ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ							
24	1147-0104-0101 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	яма	1450	348,56	64,96	505406	94195	--	390668	967760
		НР - 88%; СП - 8%			283,59	22,57	411211	32729		71686	
25	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.	1450	1290,87	150,39	1871762	218066	160872	1356888	3486942
		НР - 88%; СП - 8%			1029,53	33,86	1492824	49094		258292	
26	2501-0204-3102 РСНБ РК 2015	Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	725	383,00	--	277675	--	277675	--	299889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		22214	
27	2501-0204-0603 РСНБ РК 2015	**Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м**	шт.	725	192,00	--	139200	--	139200	--	150336
		СП - 8%			--	--	--	--		11136	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**21598584**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3498153				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3802701			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1055853			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4007629		
		- Перевозка грузов	Тенге				1073040				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4283818		
		- Накладные расходы	Тенге							3650669	
		- Сметная прибыль	Тенге							1282574	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1

(локальная смета)

на Земляные работы

Наименование объекта - Земляные 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	3207,0685	1090,76	3498152,58
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	722,0031	1462,39	(1055853,36)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3498153**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	107	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,9682	10151,00	19979,20
2	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	31,3314	5358,00	167873,64
3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	63,1493	4681,00	295601,91
4	3101-0101-0104 РСНБ РК 2015	259	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	44,2147	6056,00	267764,34
5	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,9960	44,00	307,82
6	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	512	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	40,1200	10,00	401,20
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	141,2265	2706,00	382158,91
8	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	4,7880	7136,00	34167,17
9	3105-0202-0203 РСНБ РК 2015	710	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	маш.-ч	0,9600	4344,00	4170,24
10	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2072	4818,00	998,48

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	26,8800	3714,00	99832,32
12	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	8,3160	4331,00	36016,60
13	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	981	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	20,0400	1506,00	30180,24
14	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	104,2736	5570,00	580803,95
15	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,9480	30,00	28,44
16	3205-0101-0301 РСНБ РК 2015	1322	Насос центробежный, 25 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	28,0600	439,00	12318,34
17	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	2087,00	1,11
18	3101-0102-0301 РСНБ РК 2015	1679	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м3	маш.-ч	98,4100	10150,00	998861,50
19	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,1920	700,00	134,40
20	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	2,8200	51,00	143,82
21	3304-0101-0107 РСНБ РК 2015	1838	Тракторы на гусеничном ходу, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	33,3080	7128,00	237419,42
22	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	1853	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	26,1000	3350,00	87435,00
23	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	560,4900	15,00	8407,35
24	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	7,9920	4540,00	36283,68
25	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	112,2130	198,00	22218,17
26	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	32,5105	5043,00	163950,55
27	3101-0201-0104 РСНБ РК 2015	2265	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	33,8100	8334,00	281772,54
28	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	2400	Ямокопатели	маш.-ч	26,1000	259,00	6759,90
29	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,3912	2630,00	14178,93
30	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,5000	3573,00	12505,50
31	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0200	26,00	26,52

1	2		3	4	5	6	7
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3802701**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1055853**
			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	0,0902	1704,00	153,63
2	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	13,8600	16873,00	233859,78
3	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	0,0400	84,00	3,36
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	26,4000	70,00	1848,00
5	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	4,8200	639199,00	3080939,18
6	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	0,0200	54444,00	1088,88
7	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	131599	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0041	47432,00	194,09
8	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,0960	551,00	52,90
9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7880	266,00	475,61
10	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,2696	144,00	38,82
11	2113-0702-1112 РСНБ РК 2015	146703	Смазка Торсиол-55 ГОСТ 20458-89	кг	0,5960	517,00	308,13
12	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	3,76
13	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0001	763763,00	64,16
14	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0720	302,00	21,74
15	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	0,0159	90,00	1,43
16	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	21,7500	6931,00	150749,25
17	2113-0804-0901 РСНБ РК 2015	147087	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,0247	240077,00	5917,90
18	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0075	206086,00	1541,52

1	2		3	4	5	6	7
19	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,1928	207965,00	40095,65
20	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0360	2085,00	75,06
21	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0004	80159,00	34,63
22	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0001	964191,00	57,85
23	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	6,54
24	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,1431	611,00	87,43
25	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	4,4400	4932,00	21898,08
26	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0400	70130,00	2805,20
27	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	678,8000	29,00	19685,20
28	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,3038	479,00	624,52
29	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13,4640	891,00	11996,42
30	2501-0204-0603 РСНБ РК 2015	277446	Вяз мелколистный, без кома, высотой от 1,5 м до 2 м	шт.	725,0000	192,00	139200,00
31	2501-0204-3102 РСНБ РК 2015	277463	Клен ясенелистный, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	725,0000	383,00	277675,00
32	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	0,0068	234130,00	1592,08
33	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	0,0068	248154,00	1677,52
34	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	0,0284	329955,00	9370,72
35	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	0,0080	316041,00	2528,33
36	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	0,0044	216983,00	954,73
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4007627**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"		Затвор ПС 200х200	шт	4,0000	1070954,42	4283817,69
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**4283818**

1	2	3	4	5	6	7
		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	3945,0000	272,00	1073040,00
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**1073040**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**16665339**
		Накладные расходы	**тенге**			**3650671**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**20316010**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1282575**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**21598585**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э23040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э23040'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент'18008151-04-51-03'2-2'Г-образные блоки'РП'2'2-2'Г-образные блоки'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=4074*
4	Р Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-0+00 ... ПК-7+95), 50 шт., лист 48*
5	П ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ*
6	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'30''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
7	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'39''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
8	Е11-370401-0206(РС125425)'33''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
9	СТ Прайслист(=19) СФ Онтустик Курылыс сервис'50'47000:1,12.1,02'Г-образные блоки Г15-30-2'шт*
10	Е11-370401-0301(РС274377)'1,93''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
11	С121-050309-0303'1,93''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
12	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'33,75''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
13	С121-050106-2403'0,236''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*
14	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102636)'0,46''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/'м3 бетона в конструкции*
15	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'3.50''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
16	Е11-300504-0102'38''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
17	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'300''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
18	Р Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-7+95 ... ПК-21+80), 156 шт., лист 50*
19	П ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ*
20	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'86,6''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
21	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'121''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
22	Е11-370401-0206(РС125425)'102,96''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
23	СТ Прайслист(=19) СФ Онтустик Курылыс сервис'156'47000:1,12.1,02'Г-образные блоки Г15-30-2'шт*
24	Е11-370401-0301(РС274377)'5,11''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
25	С121-050309-0303'5,11''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
26	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'94,77''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
27	С121-050106-2403'0,735''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*
28	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102636)'1,42''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/'м3 бетона в конструкции*
29	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'2,7.156''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
30	Е11-300504-0102'118,6''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
31	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'936''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
32	Р Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-21+80 ... ПК-38+83), 56 шт., лист 52*
33	П ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ*
34	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'26,9''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
35	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'43''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
36	Е11-370401-0206(РС125425)'36,96''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
37	СТ Прайслист(=19) СФ Онтустик Курылыс сервис'56'47000:1,12.1,02'Г-образные блоки Г15-30-2'шт*
38	Е11-370401-0301(РС274377)'1,58''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
39	С121-050309-0303'1,58''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
40	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'27,72''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
41	С121-050106-2403'0,264''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	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102636)'0,51''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/'м3 бетона в конструкции*
43	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'2,2.56''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
44	Е11-300504-0102'42,6''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
45	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'336''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
46	Р Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-38+83 ... ПК-52+30), 88 шт., лист 54*
47	П ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ*
48	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'37''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
49	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'68''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
50	Е11-370401-0206(РС125425)'58,08''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
51	СТ Прайслист(=19) СФ Онтустик Курылыс сервис'88'47000:1,12.1,02'Г-образные блоки Г15-30-2'шт*
52	Е11-370401-0301(РС274377)'2,02''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
53	С121-050309-0303'2,02''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
54	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'35,64''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
55	С121-050106-2403'0,414''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*
56	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102636)'0,8''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/'м3 бетона в конструкции*
57	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'1,8.88''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
58	Е11-300504-0102'66,9''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
59	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'528''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
60	Р Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-52+30 ... ПК-83+81), 122 шт., лист 56*
61	П ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ*
62	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'43,9''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
63	Е11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'94''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
64	Е11-370401-0206(РС125425)'80,52''Стенки, открылки, диафрагмы, оголовки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором /Г-образные блоки/'м3 сборных конструкций*
65	СТ Прайслист(=19) СФ Онтустик Курылыс сервис'122'47000:1,12.1,02'Г-образные блоки Г15-30-2'шт*
66	Е11-370401-0301(РС274377)'2,16''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
67	С121-050309-0303'2,16''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
68	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'38,43''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
69	С121-050106-2403'0,575''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*
70	Е11-420206-0101(РС279852)(РС101764РС102636)'1,11''Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/'м3 бетона в конструкции*
71	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,003)(РС135810)(РС144671)(РС144672)'1,4.122''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
72	Е11-300504-0102'92,7''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
73	E11-410103-0107(РС144671РС144637)(РС281876РС144637)'732''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя'м2*
74	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-51-03
Наименование объекта - Г-образные блоки
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2
(Локальный сметный расчет)

на Г-образные блоки

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	56175,728	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9086,719	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,845	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-0+00 ... ПК-7+95), 50 шт., лист 48												
		ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ										
1	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**30**		**3142,95**	**298,15**	**94289**	**8944**	**54441**	**31462**	**135810**
		НР - 91%; СП - 8%				**1030,12**	**122,32**	**30904**	**3670**		**10060**	
2	**1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**39**		**902,39**	**1,30**	**35193**	**51**	**11782**	**18455**	**57939**
		НР - 79%; СП - 8%				**598,98**	**--**	**23360**	**--**		**4292**	
3	**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 /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**33**		**21193,73**	**6483,37**	**699393**	**213951**	**233012**	**297423**	**1076561**
		НР - 91%; СП - 8%				**7649,40**	**2254,79**	**252430**	**74408**		**79745**	
4	**Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис**	**Г-образные блоки Г15-30-2**	**шт**	**50**		**42803,57**	**--**	**2140179**	**--**	**2140179**	**--**	**2311393**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**171214**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	1,93	28270,58	9973,77	54562	19249	1430	36324	98157
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	33883	6034		7271	
6	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	1,93	237946,00	--	459236	--	459236	--	495975
		СП - 8%			--	--	--	--		36739	
7	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	33,75	19870,83	600,53	670641	20268	579308	72221	802291
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	71065	8299		59429	
8	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	0,236	248154,00	--	58564	--	58564	--	63249
		СП - 8%			--	--	--	--		4685	
9	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/	м3 бетона в конструкции	0,46	21234,52	2912,18	9768	1340	7437	990	11619
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	991	466		861	
10	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/	м	150	3578,43	551,27	536765	82690	131684	299703	903385
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	322391	56980		66917	
11	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	38	4550,42	206,22	172916	7836	123100	37282	227013
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	41980	2403		16816	
12	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	300	902,39	1,30	270716	390	90632	141958	445688
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	179694	--		33014	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5202221**	**354719**	**3890805**	**935818**	**6629080**
							956697	**152259**	**--**	**491043**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5202221**				
	Материалы		Тенге				**1232826**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1108956**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2657979**				
		Накладные расходы	Тенге				**935818**				
		Сметная прибыль	Тенге				**491043**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6629082**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**963**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1108956**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**6629082**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**963**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1108956**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-7+95 ... ПК-21+80), 156 шт., лист 50									
		ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ									
13	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	86,6	3142,95	298,15	272180	25820	157152	90819	392039
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	89208	10593		29040	
14	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	121	902,39	1,30	109189	157	36556	57256	179761
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	72476	--		13316	
15	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 /Г-образные блоки/	м3 сборных конструкций	102,96	21193,73	6483,37	2182107	667527	726998	927959	3358872
		НР - 91%; СП - 8%			7649,40	2254,79	787582	232153		248805	
16	Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис	Г-образные блоки Г15-30-2	шт	156	42803,57	--	6677357	--	6677357	--	7211546
		СП - 8%			--	--	--	--		534189	
17	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	5,11	28270,58	9973,77	144463	50966	3786	96175	259888
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	89711	15975		19251	
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	5,11	237946,00	--	1215904	--	1215904	--	1313176
		СП - 8%			--	--	--	--		97272	
19	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	94,77	19870,83	600,53	1883159	56912	1626696	202798	2252833
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	199551	23304		166877	
20	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	0,735	248154,00	--	182393	--	182393	--	196985
		СП - 8%			--	--	--	--		14591	
21	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/	м3 бетона в конструкции	1,42	21234,52	2912,18	30153	4135	22960	3057	35867
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	3058	1437		2657	
22	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/	м	421,2	3578,43	551,27	1507236	232195	369768	841565	2536706
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	905273	160000		187904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	м2 изолируемой поверхности	118,6	4550,42	206,22	539679	24458	384199	116358	708520
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	131022	7499		52483	
24	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	м2	936	902,39	1,30	844634	1216	282774	442909	1390546
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	560644	--		103003	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**15588453**	**1063386**	**11686543**	**2778896**	**19836739**
							2838526	**450963**	**--**	**1469388**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15588453**				
	Материалы		Тенге				**3610887**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3289489**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8075654**				
		Накладные расходы	Тенге				**2778897**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1469388**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19836738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2851**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3289489**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**19836738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2851**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3289489**			

РАЗДЕЛ 3. Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-21+80 ... ПК-38+83), 56 шт., лист 52

ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ

25	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	26,9	3142,95	298,15	84545	8020	48815	28211	121777
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	27710	3290		9020	
26	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	м2	43	902,39	1,30	38803	56	12991	20347	63882
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	25756	--		4732	
27	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 /Г-образные блоки/**	м3 сборных конструкций	36,96	21193,73	6483,37	783320	239625	260973	333114	1205749
		НР - 91%; СП - 8%			7649,40	2254,79	282722	83337		89315	
28	Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис	**Г-образные блоки Г15-30-2**	шт	56	42803,57	--	2397000	--	2397000	--	2588760
		СП - 8%			--	--	--	--		191760	
29	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	т арматуры	1,58	28270,58	9973,77	44668	15759	1171	29737	80357
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	27738	4940		5952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	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	1,58	237946,00	--	375955	--	375955	--	406031
		СП - 8%			--	--	--	--		30076	
31	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	27,72	19870,83	600,53	550820	16647	475805	59318	658948
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	58368	6816		48811	
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	0,264	248154,00	--	65513	--	65513	--	70754
		СП - 8%			--	--	--	--		5241	
33	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/	м3 бетона в конструкции	0,51	21234,52	2912,18	10830	1485	8247	1098	12882
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	1098	516		954	
34	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/	м	123,2	3578,43	551,27	440863	67916	108157	246156	741980
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	264790	46800		54962	
35	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	42,6	4550,42	206,22	193848	8785	138001	41795	254494
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	47062	2694		18851	
36	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	336	902,39	1,30	303202	437	101508	158993	499170
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	201257	--		36976	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5289365**	**358729**	**3994136**	**918769**	**6704784**
							936502	**148393**	**--**	**496650**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5289365**				
	Материалы		Тенге				**1155666**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1084895**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2838467**				
		Накладные расходы	Тенге				**918768**				
		Сметная прибыль	Тенге				**496651**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6704783**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**937**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1084895**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**6704783**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**937**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1084895**			

РАЗДЕЛ 4. Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-38+83 ... ПК-52+30), 88 шт., лист 54

ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	37	3142,95	298,15	116289	11032	67143	38803	167499
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	38114	4526		12407	
38	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м2	68	902,39	1,30	61362	88	20543	32177	101023
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	40731	--		7483	
39	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 /Г-образные блоки/	м3 сборных конструкций	58,08	21193,73	6483,37	1230932	376554	410101	523464	1894748
		НР - 91%; СП - 8%			7649,40	2254,79	444277	130958		140352	
40	Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис	Г-образные блоки Г15-30-2	шт	88	42803,57	--	3766714	--	3766714	--	4068051
		СП - 8%			--	--	--	--		301337	
41	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	2,02	28270,58	9973,77	57107	20147	1497	38018	102735
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	35463	6315		7610	
42	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	2,02	237946,00	--	480651	--	480651	--	519103
		СП - 8%			--	--	--	--		38452	
43	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	35,64	19870,83	600,53	708197	21403	611749	76266	847219
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	75045	8764		62757	
44	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	0,414	248154,00	--	102736	--	102736	--	110955
		СП - 8%			--	--	--	--		8219	
45	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/	м3 бетона в конструкции	0,8	21234,52	2912,18	16988	2330	12935	1722	20207
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	1723	810		1497	
46	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/	м	158,4	3578,43	551,27	566824	87321	139059	316486	953975
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	340444	60171		70665	
47	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	66,9	4550,42	206,22	304423	13796	216720	65635	399663
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	73907	4230		29605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	**1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**528**	**902,39**	**1,30**	**476460**	**686**	**159513**	**249846**	**784411**
		НР - 79%; СП - 8%			**598,98**	**--**	**316261**	**--**		**58104**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**7888682**	**533356**	**5989361**	**1342417**	**9969589**
							1365965	**215774**	**--**	**738488**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7888682**				
		Материалы	Тенге				**1639259**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1581740**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4350101**				
		Накладные расходы	Тенге				**1342418**				
		Сметная прибыль	Тенге				**738488**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**9969588**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1361**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1581740**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**9969588**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1361**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1581740**			

РАЗДЕЛ 5. Г-образные блоки Г 15-30-2 (ПК-52+30 ... ПК-83+81), 122 шт., лист 56

ЗАМЕНА Г-ОБРАЗНЫХ БЛОКОВ

49	**1137-0103-0104 РСНБ РК 2015**	**Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ГПС/**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**43,9**	**3142,95**	**298,15**	**137976**	**13089**	**79665**	**46039**	**198736**
		НР - 91%; СП - 8%			**1030,12**	**122,32**	**45222**	**5370**		**14721**	
50	**1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**94**	**902,39**	**1,30**	**84824**	**122**	**28398**	**44480**	**139649**
		НР - 79%; СП - 8%			**598,98**	**--**	**56304**	**--**		**10344**	
51	**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 /Г-образные блоки/**	**м3 сборных конструкций**	**80,52**	**21193,73**	**6483,37**	**1706519**	**522041**	**568548**	**725712**	**2626810**
		НР - 91%; СП - 8%			**7649,40**	**2254,79**	**615930**	**181556**		**194579**	
52	**Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис**	**Г-образные блоки Г15-30-2**	**шт**	**122**	**42803,57**	**--**	**5222036**	**--**	**5222036**	**--**	**5639799**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**417763**	
53	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**2,16**	**28270,58**	**9973,77**	**61064**	**21543**	**1600**	**40653**	**109855**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**37921**	**6753**		**8137**	
54	**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**	**2,16**	**237946,00**	**--**	**513963**	**--**	**513963**	**--**	**555080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**41117**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	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	38,43	19870,83	600,53	763636	23078	659639	82236	913542
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	80919	9450		67670	
56	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	0,575	248154,00	--	142689	--	142689	--	154104
		СП - 8%			--	--	--	--		11415	
57	1142-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Плиты подпорных стенок. Омоноличивание стыка /раствор М100/**	м3 бетона в конструкции	1,11	21234,52	2912,18	23570	3233	17947	2390	28037
		НР - 68%; СП - 8%			2153,52	1012,24	2390	1124		2077	
58	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	170,8	3578,43	551,27	611196	94157	149944	341262	1028655
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	367095	64881		76197	
59	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	м2 изолируемой поверхности	92,7	4550,42	206,22	421823	19117	300297	90948	553793
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	102409	5862		41022	
60	1141-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	м2	732	902,39	1,30	660547	951	221143	346378	1087478
		НР - 79%; СП - 8%			598,98	--	438453	--		80554	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				10349845	697330	7905869	1720098	13035538
							1746644	274995	--	965596	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10349845				
		Материалы	Тенге				2027183				
		Всего заработная плата	Тенге					2021639			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5878688				
		Накладные расходы	Тенге				1720097				
		Сметная прибыль	Тенге				965595				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13035537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1733
		Сметная заработная плата	Тенге					2021639			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13035537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1733
		Сметная заработная плата	Тенге					2021639			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								56175730
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7844334				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3007521			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1242385			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						33466714		
		- Накладные расходы	Тенге							7695998	
		- Сметная прибыль	Тенге							4161165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Составил			Ковалевская М.							

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-2

(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	6905,9493	1135,88	7844333,94
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	938,6243	1323,62	(1242385,02)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**7844334**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	127	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	49,8432	427,00	21283,05
2	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	21,1200	615,00	12988,80
3	3204-0103-0201 РСНБ РК 2015	226	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	маш.-ч	4,0944	6244,00	25565,43
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,2790	44,00	100,28
5	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	26,2553	17,00	446,34
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	27,7987	2706,00	75223,32
7	3105-0102-0202 РСНБ РК 2015	758	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	маш.-ч	8,2912	4812,00	39897,06
8	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,0048	4818,00	53021,08
9	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	16,3139	3714,00	60589,75
10	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	481,2540	4331,00	2084311,24

1	2		3	4	5	6	7
11	3105-0305-0102 РСНБ РК 2015	864	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	334,7172	1385,00	463583,32
12	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	49,1942	52,00	2558,10
13	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	36,7000	812,00	29800,43
14	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,5638	1580,00	10370,86
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	48,5863	2630,00	127781,88
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3007521**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1242385**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	235,6200	1438,00	338821,56
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	25,7922	14386,00	371046,63
3	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	2,6910	15343,00	41288,01
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	275,6640	113,00	31150,03
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	8,6000	70,00	602,00
6	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	2,3987	609194,00	1461276,08
7	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	12,1493	25440,00	309077,68
8	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	3,0708	47113,00	144674,60
9	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	131599	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0013	47432,00	63,23
10	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	0,4984	47432,00	23641,63
11	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	3,6247	21616,00	78350,65
12	2110-0501-1103 РСНБ РК 2015	135854	Мастика асфальтовая горячая АМ-3	т	5,6298	14806,00	83354,82
13	2113-0104-0104 РСНБ РК 2015	144637	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/30	т	7,3531	131234,00	964976,73

1	2		3	4	5	6	7
14	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	2,4398	133722,00	326260,28
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	3,0841	233972,00	721603,34
16	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0122	385018,00	4699,70
17	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,3147	170912,00	53780,47
18	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	9,5910	90,00	863,19
19	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	96,2117	6931,00	666843,24
20	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	276,2760	575,00	158858,70
21	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0421	211187,00	8894,52
22	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	53,2380	29,00	1543,90
23	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	47,4540	891,00	42281,49
24	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	233,7647	16202,00	3787454,86
25	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	12,8000	237946,00	3045708,80
26	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	142,3539	312,00	44414,42
27	С Прайслист СФ Онтустик Курылыс сервис		Г-образные блоки Г15-30-2	шт	472,0000	42803,57	20203285,71
28	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	2,2240	248154,00	551894,50
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**33466711**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**44318566**
			Накладные расходы	**тенге**			**7695997**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**52014563**
			Сметная прибыль	**тенге**			**4161165**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**56175728**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э23050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э23050'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент'18008151-04-51-03'2-3'Монолитное дно канала'РП'2'2-3'Монолитное дно канала'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=4074*
4	Р Монолитное дно канала (ПК-0+00 ... ПК-0+18), 18 м, лист 58*
5	Е12-160101-1111'3,1''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*
6	Е11-370401-0301(РС274377)'0,68=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
7	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
8	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'7,74''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
9	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,001)'4,3.3''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
10	Р Монолитное дно канала (ПК-0+18 ... ПК-5+58), 540 м, лист 60*
11	Е12-160101-1111'82,1''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*
12	Е11-370401-0301(РС274377)'17,88=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	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'205,2''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
15	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,0004)'3,8.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
16	Р Монолитное дно канала (ПК-5+58 ... ПК-10+98), 540 м, лист 62*
17	Е12-160101-1111'79,9''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*
18	Е11-370401-0301(РС274377)'17,17=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
19	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20	Е11-370401-0101(РС101764РС279430)'199,8''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
21	Е11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,0004)'3,7.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
22	Р Монолитное дно канала (ПК-10+98 ... ПК-16+38), 540 м, лист 64*
23	Е12-160101-1111'75,6''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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	E11-370401-0301(РС274377)'16,21=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
25	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
26	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'189''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
27	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,00044)'3,5.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
28	Р Монолитное дно канала (ПК-16+38 ... ПК-21+78), 540 м, лист 66*
29	E12-160101-1111'71,3''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*
30	E11-370401-0301(РС274377)'15,38=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
31	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
32	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'178,2''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
33	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,0004)'3,3.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
34	Р Монолитное дно канала (ПК-21+78 ... ПК-43+38), 2160 м, лист 68*
35	E12-160101-1111'259,2''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*
36	E11-370401-0301(РС274377)'54,36=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
37	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
38	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'648''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
39	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,0004)'3.241''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
40	Р Монолитное дно канала (ПК-43+38 ... ПК-48+78), 540 м, лист 70*
41	E12-160101-1111'60,5''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*
42	E11-370401-0301(РС274377)'12,64=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
43	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
44	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'151,2''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
45	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,00043)'2,8.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
46	Р Монолитное дно канала (ПК-48+78 ... ПК-54+18), 540 м, лист 72*
47	E12-160101-1111'51,8''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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
48	E11-370401-0301(РС274377)'10,73=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
49	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
50	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'129,6''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
51	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,00043)'2,4.61''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
52	P Монолитное дно канала (ПК-54+18 ... ПК-83+81), 2963 м, лист 74*
53	E12-160101-1111'260,7''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*
54	E11-370401-0301(РС274377)'56,23=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
55	C121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	E11-370401-0101(РС101764РС279430)'651,86''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
57	E11-410104-0205(РС131541)(РС131589РС131586=0,0016)(РС135810)(РС144671)(РС144672)(РС135854=0,0004)'2,2.330''Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/'м*
58	K'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-51-03
Наименование объекта - Монолитное дно канала
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3
(Локальный сметный расчет)

на Монолитное дно канала

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	143023,421	тыс.тенге
Сметная заработная плата	21470,604	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	20,199	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Монолитное дно канала (ПК-0+00 ... ПК-0+18), 18 м, лист 58										
1	**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**	**3,1**		**5349,39**	**--**	**16583**	**--**	**--**	**11940**	**30805**
		НР - 72%; СП - 8%				**5349,39**	**--**	**16583**	**--**		**2282**	
2	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**0,68**		**28270,58**	**9973,77**	**19224**	**6782**	**504**	**12798**	**34584**
		НР - 91%; СП - 8%				**17556,00**	**3126,28**	**11938**	**2126**		**2562**	
3	**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**	**0,68**		**237946,00**	**--**	**161803**	**--**	**161803**	**--**	**174748**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12944**	
4	**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**	**7,74**		**19870,83**	**600,53**	**153800**	**4648**	**132854**	**16563**	**183992**
		НР - 91%; СП - 8%				**2105,63**	**245,90**	**16298**	**1903**		**13629**	
5	**1141-0104-0205 РСНБ РК 2015**	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	**м**	**12,9**		**3445,85**	**551,27**	**44451**	**7111**	**9614**	**25774**	**75844**
		НР - 79%; СП - 8%				**2149,27**	**379,87**	**27726**	**4900**		**5618**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**395862**	**18542**	**304775**	**67075**	**499973**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							72544	8929	--	37035	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				395862				
	Материалы		Тенге				142973				
	Всего заработная плата		Тенге					81474			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				161803				
		Накладные расходы	Тенге				67075				
		Сметная прибыль	Тенге				37035				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				499972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					81474			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				499972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					81474			
		РАЗДЕЛ 2. Монолитное дно канала (ПК-0+18 ... ПК-5+58), 540 м, лист 60									
6	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	82,1	5349,39	--	439185	--	--	316213	815830
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	439185	--		60432	
7	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	т арматуры	17,88	28270,58	9973,77	505478	178331	13246	336517	909355
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	313901	55898		67360	
8	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	17,88	237946,00	--	4254474	--	4254474	--	4594832
		СП - 8%			--	--	--	--		340358	
9	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	205,2	19870,83	600,53	4077495	123228	3522192	439106	4877929
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	432075	50459		361328	
10	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	231,8	3436,96	551,27	796688	127784	170703	463141	1360615
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	498201	88053		100786	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				10073321	429343	7960615	1554977	12558561
							1683362	194410	--	930264	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10073321				
	Материалы		Тенге				3706141				
	Всего заработная плата		Тенге					1877772			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4254474				
		Накладные расходы	Тенге				1554977				
		Сметная прибыль	Тенге				930264				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12558562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1765
		Сметная заработная плата	Тенге					1877772			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12558562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1765
		Сметная заработная плата	Тенге					1877772			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Монолитное дно канала (ПК-5+58 ... ПК-10+98), 540 м, лист 62									
11	**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**	**79,9**	**5349,39**	**--**	**427416**	**--**	**--**	**307740**	**793968**
		НР - 72%; СП - 8%			**5349,39**	**--**	**427416**	**--**		**58812**	
12	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**17,17**	**28270,58**	**9973,77**	**485406**	**171250**	**12719**	**323154**	**873245**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**301437**	**53678**		**64685**	
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**	**17,17**	**237946,00**	**--**	**4085533**	**--**	**4085533**	**--**	**4412375**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**326843**	
14	**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**	**199,8**	**19870,83**	**600,53**	**3970193**	**119985**	**3429503**	**427551**	**4749563**
		НР - 91%; СП - 8%			**2105,63**	**245,90**	**420705**	**49131**		**351819**	
15	**1141-0104-0205 РСНБ РК 2015**	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	**м**	**225,7**	**3436,96**	**551,27**	**775723**	**124422**	**166211**	**450953**	**1324810**
		НР - 79%; СП - 8%			**2149,27**	**379,87**	**485090**	**85736**		**98134**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**9744270**	**415656**	**7693966**	**1509398**	**12153961**
							1634648	**188545**	**--**	**900293**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9744270**				
	Материалы		Тенге				**3608433**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1823193**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4085533**				
		Накладные расходы	Тенге				**1509398**				
		Сметная прибыль	Тенге				**900293**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12153961**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1715**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1823193**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**12153961**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1715**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1823193**			
		РАЗДЕЛ 4. Монолитное дно канала (ПК-10+98 ... ПК-16+38), 540 м, лист 64									
16	**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**	**75,6**	**5349,39**	**--**	**404414**	**--**	**--**	**291178**	**751239**
		НР - 72%; СП - 8%			**5349,39**	**--**	**404414**	**--**		**55647**	
17	**1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**16,21**	**28270,58**	**9973,77**	**458266**	**161675**	**12008**	**305086**	**824421**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**284583**	**50677**		**61068**	
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**	**16,21**	**237946,00**	**--**	**3857105**	**--**	**3857105**	**--**	**4165673**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		308568	
19	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	189	19870,83	600,53	3755588	113499	3244125	404440	4492830
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	397964	46475		332802	
20	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	213,5	3437,56	551,27	733918	117696	157353	426577	1253335
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	458869	81102		92840	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**9209290**	**392870**	**7270591**	**1427281**	**11487498**
							1545830	**178254**	**--**	**850925**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9209290**				
	Материалы		Тенге				**3413486**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1724084**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3857105**				
		Накладные расходы	Тенге				**1427281**				
		Сметная прибыль	Тенге				**850926**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11487497**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1622**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1724084**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**11487497**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1622**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1724084**			

РАЗДЕЛ 5. Монолитное дно канала (ПК-16+38 ... ПК-21+78), 540 м, лист 66

21	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	71,3	5349,39	--	381412	--	--	274616	708510
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	381412	--		52482	
22	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	т арматуры	15,38	28270,58	9973,77	434801	153397	11393	289465	782208
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	270011	48082		57941	
23	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	15,38	237946,00	--	3659609	--	3659609	--	3952378
		СП - 8%			--	--	--	--		292769	
24	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	178,2	19870,83	600,53	3540983	107014	3058746	381329	4236096
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	375223	43820		313785	
25	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	201,3	3436,96	551,27	691861	110971	148242	402201	1181587
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	432648	76467		87525	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**8708666**	**371381**	**6877990**	**1347611**	**10860779**
							1459294	**168369**	**--**	**804502**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8708666**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				3218381				
	Всего заработная плата		Тенге					1627663			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3659609				
		Накладные расходы	Тенге				1347612				
		Сметная прибыль	Тенге				804502				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10860780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1531
		Сметная заработная плата	Тенге					1627663			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				10860780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1531
		Сметная заработная плата	Тенге					1627663			
	РАЗДЕЛ 6. Монолитное дно канала (ПК-21+78 ... ПК-43+38), 2160 м, лист 68										
26	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	259,2	5349,39	--	1386562	--	--	998325	2575677
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	1386562	--		190791	
27	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	т арматуры	54,36	28270,58	9973,77	1536788	542174	40270	1023103	2764683
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	954344	169945		204791	
28	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	54,36	237946,00	--	12934745	--	12934745	--	13969524
		СП - 8%			--	--	--	--		1034780	
29	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	648	19870,83	600,53	12876300	389141	11122711	1386651	15403987
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	1364448	159344		1141036	
30	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	723	3436,96	551,27	2484925	398568	532435	1444567	4243852
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	1553922	274644		314359	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				31219320	1329883	24630161	4852646	38957723
							5259276	603933	--	2885757	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31219320				
	Материалы		Тенге				11695416				
	Всего заработная плата		Тенге					5863209			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12934745				
		Накладные расходы	Тенге				4852646				
		Сметная прибыль	Тенге				2885757				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38957723				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5519
		Сметная заработная плата	Тенге					5863209			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				38957723				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5519
		Сметная заработная плата	Тенге					5863209			
	РАЗДЕЛ 7. Монолитное дно канала (ПК-43+38 ... ПК-48+78), 540 м, лист 70										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	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**	**60,5**	**5349,39**	**--**	**323638**	**--**	**--**	**233019**	**601190**
		НР - 72%; СП - 8%			**5349,39**	**--**	**323638**	**--**		**44533**	
32	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**12,64**	**28270,58**	**9973,77**	**357340**	**126068**	**9364**	**237896**	**642855**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**221908**	**39516**		**47619**	
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**	**12,64**	**237946,00**	**--**	**3007637**	**--**	**3007637**	**--**	**3248248**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**240611**	
34	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**	**151,2**	**19870,83**	**600,53**	**3004470**	**90800**	**2595299**	**323552**	**3594264**
		НР - 91%; СП - 8%			**2105,63**	**245,90**	**318371**	**37180**		**266242**	
35	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	**м**	**170,8**	**3437,41**	**551,27**	**587109**	**94157**	**125857**	**341262**	**1002641**
		НР - 79%; СП - 8%			**2149,27**	**379,87**	**367095**	**64881**		**74270**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**7280195**	**311025**	**5738157**	**1135729**	**9089198**
							1231013	**141578**	**--**	**673275**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7280195**				
	Материалы		Тенге				**2730520**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1372590**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3007637**				
		Накладные расходы	Тенге				**1135729**				
		Сметная прибыль	Тенге				**673274**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9089198**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1292**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1372590**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**9089198**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1292**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1372590**			

РАЗДЕЛ 8. Монолитное дно канала (ПК-48+78 ... ПК-54+18), 540 м, лист 72

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**	**51,8**	**5349,39**	**--**	**277098**	**--**	**--**	**199511**	**514738**
		НР - 72%; СП - 8%			**5349,39**	**--**	**277098**	**--**		**38129**	
37	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т арматуры**	**10,73**	**28270,58**	**9973,77**	**303343**	**107019**	**7948**	**201948**	**545715**
		НР - 91%; СП - 8%			**17556,00**	**3126,28**	**188376**	**33545**		**40423**	
38	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**	**10,73**	**237946,00**	**--**	**2553161**	**--**	**2553161**	**--**	**2757413**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**204253**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	129,6	19870,83	600,53	2575260	77828	2224542	277330	3080797
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	272890	31869		228207	
40	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	146,4	3437,41	551,27	503237	80706	107878	292510	859406
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	314653	55613		63660	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**6212099**	**265553**	**4893529**	**971299**	**7758069**
							1053017	**121026**	**--**	**574672**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6212099**				
	Материалы		Тенге				**2340369**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1174043**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2553161**				
		Накладные расходы	Тенге				**971299**				
		Сметная прибыль	Тенге				**574672**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7758070**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1105**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1174043**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**7758070**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1105**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1174043**			

РАЗДЕЛ 9. Монолитное дно канала (ПК-54+18 ... ПК-83+81), 2963 м, лист 74

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	260,7	5349,39	--	1394586	--	--	1004102	2590583
		НР - 72%; СП - 8%			5349,39	--	1394586	--		191895	
42	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	т арматуры	56,23	28270,58	9973,77	1589654	560825	41655	1058298	2859788
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	987174	175791		211836	
43	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	56,23	237946,00	--	13379704	--	13379704	--	14450080
		СП - 8%			--	--	--	--		1070376	
44	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	651,86	19870,83	600,53	12953001	391459	11188966	1394911	15495745
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	1372576	160293		1147833	
45	1141-0104-0205 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок /температурный шов/**	м	726	3436,96	551,27	2495236	400222	534644	1450562	4261461
		НР - 79%; СП - 8%			2149,27	379,87	1560370	275784		315664	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**31812182**	**1352506**	**25144969**	**4907873**	**39657657**
							5314706	**611868**	**--**	**2937604**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**31812182**				
	Материалы		Тенге				**11765267**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**5926574**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**13379704**				
		Накладные расходы	Тенге				**4907872**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2937604**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**39657658**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5574**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5926574**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**39657658**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5574**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5926574**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**143023419**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**19253690**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4886758**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2216913**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**90514753**		
		- Накладные расходы	Тенге							**17773889**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**10594327**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент

Объект номер - 2-3

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-3

(локальная смета)

на Монолитное дно канала

Наименование объекта - Монолитное дно 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	18422,8500	1045,10	19253690,37
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1776,1710	1248,14	(2216913,17)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**19253690**
			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	332,1120	615,00	204248,88
2	3204-0103-0201 РСНБ РК 2015	226	Битумозаправщики, 4 т на тракторе	маш.-ч	10,6056	6244,00	66221,37
3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	269,1084	17,00	4574,84
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	126,0560	2706,00	341107,64
5	3105-0102-0202 РСНБ РК 2015	758	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	маш.-ч	21,4763	4812,00	103344,15
6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,3309	4818,00	54592,18
7	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	590,2403	4331,00	2556330,65
8	3105-0305-0102 РСНБ РК 2015	864	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	867,0078	1385,00	1200805,80
9	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	504,2242	52,00	26219,66
10	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,4845	812,00	6889,40

1	2		3	4	5	6	7
11	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	67,2771	1580,00	106297,82
12	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	82,1770	2630,00	216125,46
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**4886758**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**2216913**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	16,2881	14386,00	234321,18
2	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	905,7600	113,00	102350,88
3	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	4,2422	47113,00	199864,65
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	4,7212	21616,00	102053,46
5	2110-0501-1103 РСНБ РК 2015	135854	Мастика асфальтовая горячая АМ-3	т	1,0864	14806,00	16084,59
6	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	7,4239	233972,00	1736989,41
7	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,1251	385018,00	48170,30
8	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	125,5839	6931,00	870422,15
9	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2214	211187,00	46758,49
10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	472,1200	29,00	13691,48
11	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	441,4322	891,00	393316,09
12	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2396,0090	16202,00	38820137,82
13	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	201,2800	237946,00	47893770,88
14	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	118,0300	312,00	36825,36
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**90514757**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**114655205**
			Накладные расходы	**тенге**			**17773889**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**132429094**
			Сметная прибыль	**тенге**			**10594327**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**143023421**

Составил Ковалевская М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э23060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э23060'А0Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+Ш1ИР''17'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент'18008151-04-51-03'2-4'Водовыпуски'РП'2'2-4'Водовыпуски'РП'Юсупов Е.'в ценах 4 квартала 2019 года*
3	М100437=4074*
4	Р Водовыпуск диам.200 мм (20 шт.), лист 77*
5	Н43=20*
6	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
7	Е11-010101-0402(П-1101024)'44,5''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*
8	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,23''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*
9	Е11-010107-1802'14,29''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
10	Е11-010201-0501'1,43''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010201-0601'1,43''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
12	Е11-010104-0405(П-1101030)'9,36''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*
13	Е11-010201-0501'9,36''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010201-0601'9,36''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
15	Е11-010107-1305'26,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/'м3 грунта*
16	Е11-010107-1314'26,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
18	П2 Диафрагма*
19	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,61''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*
20	Е11-370401-0301(РС274377)'0,034+0,12=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
21	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
22	Е11-370401-0302(РС274377)'0,015''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
23	С121-050301-3001'0,015''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
24	П2 Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком*
25	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,78''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	Е11-370401-0301(РС274377)'0,13=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*
28	П2 Облицовка*
29	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'3''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*
30	Е11-420102-0701(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
31	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
32	П2 Зуб из монолитного бетона*
33	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'1,04''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
34	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
35	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,43+2,5''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
36	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
37	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*
38	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
39	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
40	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
41	Е11-300504-0102'2,1''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
42	П2 Устройство а/ц трубы*
43	Е11-230201-0102(РС250415)'7,9.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
44	С123-011201-0103'7,9.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
45	Е11-300504-0103'8,62''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
46	Е11-420105-0101(РС147200)'26,88''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
47	С121-080102-0707'26,88.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
48	Е11-010204-0601(РС100435)'2,67''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
49	С121-010701-0201'2,67.1,01''Камень бутовый'м3*
50	Н43=1*
51	Р Водовыпуск диам.300 мм (3 шт.), лист 80*
52	Н43=3*
53	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
54	Е11-010101-0402(П-1101024)'43,66''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.)
55	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,18''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*
56	Е11-010107-1802'14,78''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
57	Е11-010201-0501'1,48''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
58	Е11-010201-0601'1,48''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
59	Е11-010104-0405(П-1101030)'4,53''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*
60	Е11-010201-0501'4,53''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
61	Е11-010201-0601'4,53''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
62	Е11-010107-1305'21,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/'м3 грунта*
63	Е11-010107-1314'21,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
64	Е11-010107-1802'26,68''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
65	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
66	П2 Диафрагма*
67	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,61''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*
68	Е11-370401-0301(РС274377)'0,034+0,12=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
69	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
70	Е11-370401-0302(РС274377)'0,015''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
71	С121-050301-3001'0,015''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
72	П2 Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком*
73	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,78''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
74	Е11-370401-0301(РС274377)'0,13=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
75	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
76	П2 Облицовка*
77	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'3''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*
78	Е11-420102-0701(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
79	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
80	П2 Зуб из монолитного бетона*
81	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'1,04''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
82	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,48+2,5''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
84	П2 Устройство затвора ГС-40х100*
85	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*
86	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
87	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
88	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
89	Е11-300504-0102'2,42''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
90	П2 Устройство а/ц трубы*
91	Е11-230201-0103(РС250415)'7,9.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубопровода*
92	С123-011201-0105'7,9.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
93	Е11-300504-0103'8,62''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
94	Е11-420105-0101(РС147200)'26,88''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
95	С121-080102-0707'26,88.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
96	Е11-010204-0601(РС100435)'6,62''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
97	С121-010701-0201'6,62.1,01''Камень бутовый'м3*
98	Н43=1*
99	Р Водовыпускное сооружение диам.400 мм (2 шт.), лист 83*
100	Н43=2*
101	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
102	Е11-010101-0402(П-1101024)'43,66''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*
103	Е11-010205-0302(П-1101184)'2,18''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*
104	Е11-010107-1802'14,78''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
105	Е11-010201-0501'1,48''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
106	Е11-010201-0601'1,48''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
107	Е11-010104-0405(П-1101030)'4,53''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*
108	Е11-010201-0501'4,53''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
109	Е11-010201-0601'4,53''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
110	Е11-010107-1305'21,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/'м3 грунта*
111	Е11-010107-1314'21,68''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
112	Е11-010107-1802'26,68''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
113	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
114	П2 Диафрагма*
115	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,61''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*
116	Е11-370401-0301(РС274377)'0,034+0,12=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
117	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
118	Е11-370401-0302(РС274377)'0,015''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
119	С121-050301-3001'0,015''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
120	П2 Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком*
121	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,78''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
122	Е11-370401-0301(РС274377)'0,13=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
123	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
124	П2 Облицовка*
125	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'3''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*
126	Е11-420102-0701(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка'т арматуры*
127	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
128	П2 Зуб из монолитного бетона*
129	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'1,04''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
130	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
131	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,48+2,5''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
132	П2 Устройство затвора ГС 40х100*
133	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*
134	Ц13-220205-0101'13,8.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
135	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
136	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'1'178639:1,12'Затвор ГС 40х100'шт*
137	Е11-300504-0102'2,42''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
138	П2 Устройство а/ц трубы*
139	Е11-230201-0104(РС250415)'7,9.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
140	С123-011201-0107'7,9.1,008''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
141	Е11-300504-0103'8,62''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
142	Е11-420105-0101(РС147200)'26,88''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
143	С121-080102-0707'26,88.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
144	Е11-010204-0601(РС100435)'6,62''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
145	С121-010701-0201'6,62.1,01''Камень бутовый'м3*
146	Н43=1*
147	Р Водовыпуск диам. 500 мм (ПК-66+01), лист 87*
148	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
149	Е11-010101-0402(П-1101024)'72,35''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*
150	Е11-010205-0302(П-1101184)'3,66''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*
151	Е11-010107-1802'14,5''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
152	Е11-010201-0501'1,45''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
153	Е11-010201-0601'1,45''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
154	Е11-010104-0405(П-1101030)'49,38''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*
155	Е11-010201-0501'49,38''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
156	Е11-010201-0601'49,38''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
157	Е11-010107-1305'4,73''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 /20 м/'м3 грунта*
158	Е11-010107-1314'4,73''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
159	Е11-010107-1802'30,8''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
160	Е11-010201-0501'3,08''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
161	Е11-010201-0601'3,08''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
162	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
163	П2 Диафрагма*
164	Е11-370401-0103(РС101764РС279449)'2,61''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*
165	Е11-370401-0301(РС274377)'0,034+0,12=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
166	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
167	Е11-370401-0302(РС274377)'0,015''Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка'т арматуры*
168	С121-050301-3001'0,015''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
169	П2 Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
170	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'0,78''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство / сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
171	Е11-370401-0301(РС274377)'0,13=Ф1''Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка't арматуры*
172	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
173	П2 Монолитные лекальные блоки*
174	Е11-370401-0101(РС101764РС279449)'1,48''Основания плитные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3 конструкции*
175	Е11-420102-0701(РС274377)'0,03=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка't арматуры*
176	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
177	Е11-420102-0702(РС274377)'0,04''Арматура из отдельных стержней диаметром до 14 мм. Установка't арматуры*
178	С121-050301-3001'0,04''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014't*
179	П2 Облицовка*
180	Е11-420102-0102(РС101764РС279430)(РС274377)'3''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*
181	Е11-420102-0701(РС274377)'0,06=Ф1''Армосетки, масса до 0,1 т. Установка't арматуры*
182	С121-050309-0303'Ф1''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
183	П2 Зуб из монолитного бетона*
184	Е11-370401-0103(РС101764РС279430)'1,2''Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/'м3 конструкции*
185	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
186	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'1,3+2,8''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
187	П2 Устройство затвора ПС 80х80*
188	Е11-390101-0201(РС131020)(РС248168)'29,1.0,001''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't конструкций*
189	Ц13-220205-0101'32,7.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования't*
190	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
191	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'1'216362:1,12'Затвор ПС 80х80'шт*
192	Е11-410102-0205'3,88''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя'м2*
193	Е11-300504-0102'4,8''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
194	Е11-300401-0201(РС125425)'1,33''Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м'м3 железобетона звеньев*
195	С121-040801-0101'7''Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81'шт.*
196	Е11-300504-0103'52,37''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
197	Е11-420105-0101(РС147200)'26,88''Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/'м2 полиэтиленового экрана*
198	С121-080102-0707'26,88.1,17''Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм'м2*
199	Е11-010204-0601(РС100435)'6,62''Наброска или призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
200	С121-010701-0201'6,62.1,01''Камень бутовый'м3*
201	Р Водовыпускное сооружение диам. 1000 мм (ПК-19+46), лист 91*
202	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
203	Е11-010101-0308(П-1101022)'83,4''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*
204	Е11-010205-0302(П-1101184)'4,2''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*
205	Е11-010107-1802'145''Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2'м2 спланированной поверхности*
206	Е11-010201-0501'8,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
207	Е11-010201-0601'8,3''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
208	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*
209	Е11-010201-0501'62''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
210	Е11-010201-0601'62''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
211	Е11-010205-0502'6,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
212	Е11-010107-1305'19''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
213	П БЕТОННЫЕ РАБОТЫ*
214	П2 Монолитный ж/б колодец (верхний бьеф)*
215	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'16,01''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
216	С121-050309-0303'0,85''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
217	С121-050301-3001'0,041''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
218	П2 Монолитный ж/б колодец (нижний бьеф)*
219	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'7,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В20 F150 W6/'м3*
220	С121-050309-0303'0,37''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
221	С121-050301-3001'0,0177''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
222	П ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
223	Е11-370103-0104(РС100328РС100414)'2,65+0,44''Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/'м3 бетона, гравия или песка в конструкции*
224	П2 Лоток ЛР-8*
225	Е11-370401-0203(РС125425)'0,767''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором'м3 сборных конструкций*
226	С121-040602-0103'6''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*
227	П2 Опорная плита*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
228	Е11-370401-0202(РС125425)'0,027''Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков'м3 сборных конструкций*
229	С121-040302-0201'0,027''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*
230	П2 Устройство затвора ПС 100х100*
231	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*
232	Ц13-220205-0101'60.0,001''Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования'т*
233	Ц13-220201-0101'1''Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования'комплект*
234	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"(=14)(Н27=1,2)'1'281833:1,12'Затвор ПС 100х100'шт*
235	Е11-300401-0101(РС125425)'3,8''Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка'м3 железобетонных блоков*
236	С121-040803-0301'5''Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 4 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 937-92'шт.*
237	Е11-300401-0205(РС125425)'4,2''Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,25 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 6/7 м'м3 железобетона звеньев*
238	С121-040801-0109'10''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.*
239	Е11-410102-0205'4,95''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя'м2*
240	Е11-300504-0102'4,7''Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/'м2 изолируемой поверхности*
241	Е11-300504-0103'105,9''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
242	К'Ковалевская М.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент
Шифр стройки 18008151-04-51-03
Наименование объекта - Водовыпуски
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4
(Локальный сметный расчет)

на Водовыпуски

(наименование работ и затрат)

Основание: РП

Сметная стоимость	25940,619	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4946,393	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,046	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водовыпуск диам.200 мм (20 шт.), лист 77										
		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**	**890**		**160,45**	**154,09**	**142797**	**137139**	**--**	**33404**	**190296**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,36**	**45,77**	**5657**	**40737**		**14096**	
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 механизированнымспособом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**44,6**		**1872,02**	**--**	**83492**	**--**	**--**	**60114**	**155095**
		НР - 72%; СП - 8%				**1872,02**	**--**	**83492**	**--**		**11489**	
3	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**285,8**		**135,32**	**--**	**38675**	**--**	**--**	**27846**	**71842**
		НР - 72%; СП - 8%				**135,32**	**--**	**38675**	**--**		**5322**	
4	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**28,6**		**151,99**	**72,61**	**4347**	**2077**	**--**	**2312**	**7192**
		НР - 72%; СП - 8%				**79,38**	**32,92**	**2270**	**941**		**533**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	28,6	79,82	67,95	2283	1943	84	500	3005
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	256	438		223	
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	187,2	18,86	18,86	3530	3530	--	972	4862
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	1350		360	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	187,2	151,99	72,61	28452	13592	--	15136	47075
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	14860	6162		3487	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	187,2	79,82	67,95	14942	12721	542	3271	19670
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	1679	2864		1457	
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 /20 м/	м3 грунта	533,6	40,51	40,51	21614	21614	--	5202	28961
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	7225		2145	
10	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	533,6	33,59	33,59	17926	17926	--	4314	24020
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,23	--	5992		1779	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Диафрагма									
11	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	52,2	26140,52	1044,69	1364535	54533	1055435	251734	1745571
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	254567	22063		129302	
12	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	3,08	28270,58	9973,77	87073	30719	2282	57968	156645
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	54072	9629		11603	
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	3,08	237946,00	--	732874	--	732874	--	791504
		СП - 8%			--	--	--	--		58630	
14	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,3	61233,03	21727,67	18370	6518	303	12447	33282
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	11549	2129		2465	
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	0,3	221381,00	--	66414	--	66414	--	71727
		СП - 8%			--	--	--	--		5313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком									
16	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	15,6	20130,67	600,53	314039	9368	271823	33382	375215
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	32848	3836		27794	
17	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	2,6	28270,58	9973,77	73503	25932	1925	48934	132233
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	45646	8128		9795	
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	2,6	237946,00	--	618660	--	618660	--	668152
		СП - 8%			--	--	--	--		49493	
		Облицовка									
19	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	60	21622,75	464,88	1297365	27893	1159468	83653	1491499
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	110004	13015		110481	
20	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	1,2	12006,01	1402,08	14407	1682	678	8671	24925
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	12047	705		1846	
21	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	1,2	237946,00	--	285535	--	285535	--	308378
		СП - 8%			--	--	--	--		22843	
		Зуб из монолитного бетона									
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 /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	20,8	25880,68	1044,69	538318	21730	415151	100308	689716
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	101437	8791		51090	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
23	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	78,6	3142,95	298,15	247036	23434	142635	82430	355823
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	80967	9615		26357	
		Устройство затвора ГС-40х100									
24	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	1,088	258177,42	70060,32	280897	76226	30537	133341	447377
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	174134	19114		33139	
25	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,276	354744,27	146184,78	97909	40347	5570	41255	150297
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	51992	15639		11133	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	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	20	89892,87	11844,31	1797857	236886	101891	972503	2991989
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	1459080	135187		221629	
27	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ГС 40х100	шт	20	161413,10	--	3228262	--		--	3228262
					--	--	--	--	3228262	--	
28	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	42	4550,42	206,22	191117	8661	136057	41206	250909
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	46399	2656		18586	
		Устройство а/ц трубы									
29	1123-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,158	671703,66	82638,30	106129	13057	24816	70981	191279
		НР - 99%; СП - 8%			432000,00	21784,14	68256	3442		14169	
30	2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	159,264	1401,00	--	223129	--	223129	--	240979
		СП - 8%			--	--	--	--		17850	
31	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	172,4	3909,05	138,39	673921	23858	527717	108932	845481
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	122346	7335		62628	
32	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	537,6	72,53	11,14	38994	5986	15300	14988	58301
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	17708	4334		4319	
33	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	628,992	496,00	--	311980	--	311980	--	336938
		СП - 8%			--	--	--	--		24958	
34	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	53,4	2804,83	3,26	149778	174	--	107763	278144
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	149604	67		20603	
35	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	53,934	4074,00	--	219727	--	219727	--	237305
		СП - 8%			--	--	--	--		17578	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13335889**	**817547**	**6350533**	**2323567**	**16653949**
							2939546	**331394**	**3228262**	**994495**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**3189982**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**38280**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3228262**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1895767**				
	Материалы		Тенге				**107462**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1661897**			
		Накладные расходы	Тенге				**1013757**				
		Сметная прибыль	Тенге				**232762**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3142286**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1250
		Сметная заработная плата	Тенге					1661897			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7988731				
	Материалы		Тенге				3784753				
	Всего заработная плата		Тенге					1609042			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2015463				
	Местные материалы		Тенге				219727				
		Накладные расходы	Тенге				1309810				
		Сметная прибыль	Тенге				743883				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10042424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1410
		Сметная заработная плата	Тенге					1609042			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				223129				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				223129				
		Сметная прибыль	Тенге				17850				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				240979				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				16653951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2661
		Сметная заработная плата	Тенге					3270939			

РАЗДЕЛ 2. Водовыпуск диам.300 мм (3 шт.), лист 80

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

36	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	130,98	160,45	154,09	21015	20183	--	4916	28006
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	833	5995		2074	
37	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	6,54	1872,02	--	12243	--	--	8815	22743
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	12243	--		1685	
38	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	44,34	135,32	--	6000	--	--	4320	11146
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	6000	--		826	
39	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	4,44	151,99	72,61	675	322	--	359	1117
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	352	146		83	
40	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	4,44	79,82	67,95	354	302	12	78	467
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	40	68		35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	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	13,59	18,86	18,86	256	256	--	71	353
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	98		26	
42	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,59	151,99	72,61	2066	987	--	1099	3417
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	1079	447		253	
43	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	13,59	79,82	67,95	1085	923	40	237	1428
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	122	208		106	
44	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	65,04	40,51	40,51	2635	2635	--	634	3530
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	881		261	
45	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	65,04	33,59	33,59	2185	2185	--	526	2928
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,23	--	730		217	
46	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	80,04	135,32	--	10831	--	--	7798	20120
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	10831	--		1490	
				БЕТОННЫЕ РАБОТЫ							
		Диафрагма									
47	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	7,83	26140,52	1044,69	204680	8180	158315	37760	261836
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	38185	3309		19395	
48	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,462	28270,58	9973,77	13061	4608	342	8695	23497
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	8111	1444		1741	
49	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	0,462	237946,00	--	109931	--	109931	--	118726
		СП - 8%			--	--	--	--		8794	
50	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,045	61233,03	21727,67	2755	978	45	1867	4992
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	1732	319		370	
51	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	0,045	221381,00	--	9962	--	9962	--	10759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
		Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком									
52	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	2,34	20130,67	600,53	47106	1405	40774	5007	56282
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	4927	575		4169	
53	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,39	28270,58	9973,77	11026	3890	289	7340	19835
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	6847	1219		1469	
54	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	0,39	237946,00	--	92799	--	92799	--	100223
		СП - 8%			--	--	--	--		7424	
		Облицовка									
55	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	9	21622,75	464,88	194605	4184	173920	12548	223725
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	16501	1952		16572	
56	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,18	12006,01	1402,08	2161	252	102	1301	3739
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1807	106		277	
57	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	0,18	237946,00	--	42830	--	42830	--	46257
		СП - 8%			--	--	--	--		3426	
		Зуб из монолитного бетона									
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 /сульфатостойкий бетон кл.В15 F150 W6/	м3 конструкции	3,12	25880,68	1044,69	80748	3259	62273	15046	103457
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	15216	1319		7664	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
59	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	11,94	3142,95	298,15	37527	3560	21667	12522	54053
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	12300	1461		4004	
		Устройство затвора ГС-40х100									
60	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	0,1632	258177,42	70060,32	42135	11434	4581	20001	67107
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	26120	2867		4971	
61	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0414	354744,27	146184,78	14686	6052	835	6188	22545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	7799	2346		1670	
62	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	3	89892,87	11844,31	269679	35533	15284	145875	448798
		НР - 61%; СП - 8%			72954,00	6759,33	218862	20278		33244	
63	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ГС 40х100	шт	3	161413,10	--	484239	--		--	484239
					--	--	--	--	484239	--	
64	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	7,26	4550,42	206,22	33036	1497	23519	7123	43371
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	8020	459		3213	
		Устройство а/ц трубы									
65	1123-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0237	941999,04	117074,44	22325	2775	5926	14215	39464
		НР - 99%; СП - 8%			574848,00	31016,88	13624	735		2923	
66	2301-1201-0105 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	23,8896	2499,00	--	59700	--	59700	--	64476
		СП - 8%			--	--	--	--		4776	
67	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	25,86	3909,05	138,39	101088	3579	79157	16340	126822
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	18352	1100		9394	
68	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	80,64	72,53	11,14	5849	898	2295	2248	8745
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	2656	650		648	
69	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	94,3488	496,00	--	46797	--	46797	--	50541
		СП - 8%			--	--	--	--		3744	
70	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	19,86	2804,83	3,26	55704	65	--	40078	103445
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	55639	25		7663	
71	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	20,0586	4074,00	--	81719	--	81719	--	88256
		СП - 8%			--	--	--	--		6537	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2125493**	**119941**	**1033114**	**383007**	**2670445**
							488197	**48739**	**484239**	**161941**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**478497**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**5742**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**484239**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**284365**				
	Материалы		Тенге				**16119**				
	Всего заработная плата		Тенге					**249285**			
		Накладные расходы	Тенге				**152064**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34914**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				471343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					249285			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1297188				
	Материалы		Тенге				573258				
	Всего заработная плата		Тенге					287652			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				302319				
	Местные материалы		Тенге				81719				
		Накладные расходы	Тенге				230945				
		Сметная прибыль	Тенге				122251				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1650384				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
		Сметная заработная плата	Тенге					287652			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				59700				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59700				
		Сметная прибыль	Тенге				4776				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				64476				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2670442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								444
		Сметная заработная плата	Тенге					536936			

РАЗДЕЛ 3. Водовыпускное сооружение диам.400 мм (2 шт.), лист 83

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	87,32	160,45	154,09	14010	13455	--	3277	18670
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	555	3997		1383	
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 механизированнымспособом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	4,36	1872,02	--	8162	--	--	5877	15162
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	8162	--		1123	
74	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	29,56	135,32	--	4000	--	--	2880	7431
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	4000	--		550	
75	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,96	151,99	72,61	450	215	--	239	744
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	235	97		55	
76	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2,96	79,82	67,95	236	201	8	52	311
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	27	45		23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	9,06	18,86	18,86	171	171	--	47	235
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	65		17	
78	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,06	151,99	72,61	1377	658	--	733	2278
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	719	298		169	
79	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	9,06	79,82	67,95	723	616	26	158	952
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	81	139		71	
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 /20 м/	м3 грунта	43,36	40,51	40,51	1756	1756	--	423	2353
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	587		174	
81	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	43,36	33,59	33,59	1457	1457	--	351	1952
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,23	--	487		145	
82	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	53,36	135,32	--	7221	--	--	5199	13413
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	7221	--		994	
				БЕТОННЫЕ РАБОТЫ							
		Диафрагма									
83	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	5,22	26140,52	1044,69	136454	5453	105544	25173	174557
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	25457	2206		12930	
84	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,308	28270,58	9973,77	8707	3072	228	5797	15665
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	5407	963		1160	
85	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	0,308	237946,00	--	73287	--	73287	--	79150
		СП - 8%			--	--	--	--		5863	
86	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,03	61233,03	21727,67	1837	652	30	1245	3328
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	1155	213		247	
87	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	0,03	221381,00	--	6641	--	6641	--	7173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		531	
		Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком									
88	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	1,56	20130,67	600,53	31404	937	27182	3338	37521
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	3285	384		2779	
89	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,26	28270,58	9973,77	7350	2593	192	4893	13223
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	4565	813		980	
90	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	0,26	237946,00	--	61866	--	61866	--	66815
		СП - 8%			--	--	--	--		4949	
		Облицовка									
91	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	6	21622,75	464,88	129736	2789	115947	8365	149150
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	11000	1301		11048	
92	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,12	12006,01	1402,08	1441	168	68	867	2492
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	1205	71		185	
93	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	
		Зуб из монолитного бетона									
94	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	2,08	25880,68	1044,69	53832	2173	41515	10031	68972
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	10144	879		5109	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
95	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	7,96	3142,95	298,15	25018	2373	14445	8348	36035
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	8200	974		2669	
		Устройство затвора ГС 40х100									
96	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	
97	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	5199	1564		1113	
98	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	
99	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ГС 40х100	шт	2	161413,10	--	322826	--		--	322826
					--	--	--	--	322826	--	
100	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	4,84	4550,42	206,22	22024	998	15679	4749	28914
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5347	306		2142	
		Устройство а/ц трубы									
101	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0158	1613632,20	314577,32	25495	4970	7937	13752	42388
		НР - 99%; СП - 8%			796723,20	82479,78	12588	1303		3140	
102	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	15,9264	4139,00	--	65919	--	65919	--	71193
		СП - 8%			--	--	--	--		5274	
103	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	17,24	3909,05	138,39	67392	2386	52771	10893	84548
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	12235	734		6263	
104	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	53,76	72,53	11,14	3899	599	1529	1499	5830
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	1771	433		432	
105	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	62,8992	496,00	--	31198	--	31198	--	33694
		СП - 8%			--	--	--	--		2496	
106	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	13,24	2804,83	3,26	37136	43	--	26719	68963
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	37093	17		5108	
107	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	13,3724	4074,00	--	54479	--	54479	--	58837
		СП - 8%			--	--	--	--		4358	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1453726	83081	718845	259614	1824580
							328971	33306	322826	111241	
	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				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				314229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					166190			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				875404				
	Материалы		Тенге				386157				
	Всего заработная плата		Тенге					196087			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				201546				
	Местные материалы		Тенге				54479				
		Накладные расходы	Тенге				158239				
		Сметная прибыль	Тенге				82691				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1116334				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					196087			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				65919				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65919				
		Сметная прибыль	Тенге				5274				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				71193				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1824582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								300
		Сметная заработная плата	Тенге					362276			

РАЗДЕЛ 4. Водовыпуск диам. 500 мм (ПК-66+01), лист 87

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

108	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	72,35	160,45	154,09	11608	11148	--	2715	15470
		НР - 72%; СП - 8%			6,36	45,77	460	3312		1146	
109	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	3,66	1872,02	--	6852	--	--	4933	12728
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	6852	--		943	
110	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	
111	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	
112	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	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	49,38	18,86	18,86	931	931	--	256	1283
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,21	--	356		95	
114	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	49,38	151,99	72,61	7505	3585	--	3993	12418
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	3920	1625		920	
115	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	49,38	79,82	67,95	3942	3356	143	863	5189
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	443	755		384	
116	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	4,73	40,51	40,51	192	192	--	46	257
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	64		19	
117	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	4,73	33,59	33,59	159	159	--	38	213
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,23	--	53		16	
118	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	30,8	135,32	--	4168	--	--	3001	7742
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	4168	--		574	
119	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,08	151,99	72,61	468	224	--	249	775
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	244	101		57	
120	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3,08	79,82	67,95	246	209	9	54	324
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	28	47		24	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
		Диафрагма									
121	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	2,61	26140,52	1044,69	68227	2727	52772	12587	87279
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	12728	1103		6465	
122	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,154	28270,58	9973,77	4354	1536	114	2898	7832
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2704	481		580	
123	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	0,154	237946,00	--	36644	--	36644	--	39575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2931	
124	1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,015	61233,03	21727,67	918	326	15	622	1664
		НР - 91%; СП - 8%			38497,80	7095,98	577	106		123	
125	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	0,015	221381,00	--	3321	--	3321	--	3586
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
		Монолитное дно между диафрагмой и Г-образным блоком									
126	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	0,78	20130,67	600,53	15702	468	13592	1669	18761
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	1642	192		1390	
127	1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,13	28270,58	9973,77	3675	1297	96	2447	6612
		НР - 91%; СП - 8%			17556,00	3126,28	2282	406		490	
128	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	0,13	237946,00	--	30933	--	30933	--	33408
		СП - 8%			--	--	--	--		2475	
		Монолитные лекальные блоки									
129	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	1,48	20130,67	600,53	29793	889	25788	3167	35597
		НР - 91%; СП - 8%			2105,63	245,90	3116	364		2637	
130	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,03	12006,01	1402,08	360	42	17	217	623
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	301	18		46	
131	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	0,03	237946,00	--	7138	--	7138	--	7709
		СП - 8%			--	--	--	--		571	
132	1142-0102-0702 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней диаметром до 14 мм. Установка	т арматуры	0,04	33615,87	4999,83	1345	200	72	745	2257
		НР - 68%; СП - 8%			26812,50	587,52	1073	24		167	
133	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	0,04	221381,00	--	8855	--	8855	--	9564
		СП - 8%			--	--	--	--		708	
		Облицовка									
134	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	3	21622,75	464,88	64868	1395	57973	4183	74575
		НР - 68%; СП - 8%			1833,40	216,92	5500	651		5524	
135	1142-0102-0701 РСНБ РК 2015	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	т арматуры	0,06	12006,01	1402,08	720	84	34	434	1246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 68%; СП - 8%			10038,93	587,52	602	35		92	
136	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	
		Зуб из монолитного бетона									
137	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	1,2	25880,68	1044,69	31057	1254	23951	5787	39791
		НР - 91%; СП - 8%			4876,77	422,66	5852	507		2948	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
138	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	4,1	3142,95	298,15	12886	1222	7441	4300	18561
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	4223	502		1375	
		Устройство затвора ПС 80х80									
139	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	0,0291	258177,42	70060,32	7513	2039	817	3566	11966
		НР - 69%; СП - 8%			160049,47	17568,30	4657	511		886	
140	1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования	т	0,0327	354744,27	146184,78	11600	4780	660	4888	17807
		НР - 61%; СП - 8%			188375,00	56663,09	6160	1853		1319	
141	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	
142	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ПС 80х80	шт	1	195498,52	--	195499	--		--	195499
					--	--	--	--	195499	--	
143	1141-0102-0205 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя	м2	3,88	4942,98	88,86	19179	345	12522	5001	26114
		НР - 79%; СП - 8%			1626,76	4,71	6312	18		1934	
144	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/	м2 изолируемой поверхности	4,8	4550,42	206,22	21842	990	15549	4709	28675
		НР - 84%; СП - 8%			1104,74	63,23	5303	304		2124	
145	1130-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м	м3 железобетона звеньев	1,33	41064,97	19710,88	54616	26215	10322	20693	81334
		НР - 84%; СП - 8%			13593,60	4928,42	18079	6555		6025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	2104-0801-0101 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81	шт.	7	18370,00	--	128590	--	128590	--	138877
		СП - 8%			--	--	--	--		10287	
147	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	52,37	3909,05	138,39	204717	7247	160305	33090	256832
		НР - 84%; СП - 8%			709,67	42,55	37165	2228		19025	
148	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки /геомембрана/	м2 полиэтиленового экрана	26,88	72,53	11,14	1950	299	766	749	2915
		НР - 68%; СП - 8%			32,94	8,06	885	217		216	
149	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	31,4496	496,00	--	15599	--	15599	--	16847
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
150	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство	м3 камня (в деле)	6,62	2804,83	3,26	18568	22	--	13359	34482
		НР - 72%; СП - 8%			2801,57	1,25	18546	8		2554	
151	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	6,6862	4074,00	--	27240	--	27240	--	29419
		СП - 8%			--	--	--	--		2179	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1170248**	**85228**	**660654**	**191439**	**1454986**
							228869	**29227**	**195499**	**93294**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**193180**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**2318**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**195499**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**101493**				
		Материалы	Тенге				**5755**				
		Всего заработная плата	Тенге					**87726**			
		Накладные расходы	Тенге				**53513**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12400**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**167406**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**87726**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**873255**				
		Материалы	Тенге				**382300**				
		Всего заработная плата	Тенге					**170369**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**116767**				
		Местные материалы	Тенге				**155830**				
		Накладные расходы	Тенге				**137928**				
		Сметная прибыль	Тенге				**80895**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1092077**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151**
		Сметная заработная плата	Тенге					**170369**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1454982**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**216**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258095**			

РАЗДЕЛ 5. Водовыпускное сооружение диам. 1000 мм (ПК-19+46), лист 91

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	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	83,4	158,88	151,08	13251	12600	--	2668	17192
		НР - 72%; СП - 8%			7,80	36,64	650	3056		1274	
153	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	4,2	1872,02	--	7863	--	--	5661	14605
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	7863	--		1082	
154	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
		НР - 72%; СП - 8%			135,32	--	19622	--		2700	
155	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,3	151,99	72,61	1261	603	--	671	2087
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	659	273		155	
156	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	8,3	79,82	67,95	663	564	25	145	872
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	74	127		65	
157	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	
158	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	
159	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	
160	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,2	814,54	--	5050	--	--	3636	9381
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	5050	--		695	
161	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	19	40,51	40,51	770	770	--	185	1031
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,54	--	257		76	
				БЕТОННЫЕ РАБОТЫ							
		Монолитный ж/б колодец (верхний бьеф)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	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	16,01	28956,29	3073,48	463590	49206	287855	130275	641374
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	126529	16630		47509	
163	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	0,85	237946,00	--	202254	--	202254	--	218434
		СП - 8%			--	--	--	--		16180	
164	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	0,041	221381,00	--	9077	--	9077	--	9803
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
		Монолитный ж/б колодец (нижний бьеф)									
165	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	7,6	28956,29	3073,48	220068	23358	136646	61842	304462
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	60064	7894		22553	
166	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	0,37	237946,00	--	88040	--	88040	--	95083
		СП - 8%			--	--	--	--		7043	
167	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	0,0177	221381,00	--	3918	--	3918	--	4232
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
				ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
168	1137-0103-0104 РСНБ РК 2015	Подготовка песчаная под сооружения. Устройство /ПГС/	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	3,09	3142,95	298,15	9712	921	5608	3241	13988
		НР - 91%; СП - 8%			1030,12	122,32	3183	378		1036	
		Лоток ЛР-8									
169	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором	м3 сборных конструкций	0,767	10803,24	3971,26	8286	3046	230	5537	14929
		НР - 91%; СП - 8%			6531,32	1401,30	5010	1075		1106	
170	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	6	6800,00	--	40800	--	40800	--	44064
		СП - 8%			--	--	--	--		3264	
		Опорная плита									
171	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	0,027	6614,87	3737,38	179	101	--	103	304
		НР - 91%; СП - 8%			2877,49	1320,41	78	36		23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,027	45720,00	--	1234	--	1234	--	1333
		СП - 8%			--	--	--	--		99	
		Устройство затвора ПС 100х100									
173	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	
174	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	
175	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	
176	Прайслист ТОО "ЮКМЗ"	Затвор ПС 100х100	шт	1	254656,25	--	254656	--		--	254656
					--	--	--	--	254656	--	
177	1130-0401-0101 РСНБ РК 2015	Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка	м3 железобетонных блоков	3,8	7348,70	4353,72	27925	16544	3191	10370	41359
		НР - 84%; СП - 8%			2155,34	1093,54	8190	4155		3064	
178	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.	5	55848,00	--	279240	--	279240	--	301579
		СП - 8%			--	--	--	--		22339	
179	1130-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,25 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 6/7 м	м3 железобетона звеньев	4,2	21189,23	9273,88	88995	38950	19031	34191	133040
		НР - 84%; СП - 8%			7384,32	2306,92	31014	9689		9855	
180	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.	10	33929,00	--	339290	--	339290	--	366433
		СП - 8%			--	--	--	--		27143	
181	1141-0102-0205 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в два слоя	м2	4,95	4942,98	88,86	24468	440	15976	6380	33315
		НР - 79%; СП - 8%			1626,76	4,71	8052	23		2468	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство /мешковина/**	**м2 изолируемой поверхности**	**4,7**	**4550,42**	**206,22**	**21387**	**969**	**15226**	**4611**	**28078**
		НР - 84%; СП - 8%			**1104,74**	**63,23**	**5192**	**297**		**2080**	
183	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**105,9**	**3909,05**	**138,39**	**413969**	**14655**	**324160**	**66914**	**519353**
		НР - 84%; СП - 8%			**709,67**	**42,55**	**75154**	**4506**		**38471**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**2686871**	**197186**	**1779873**	**421493**	**3336656**
							455161	**62985**	**254656**	**228298**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**251637**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**3020**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**254656**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**111178**				
		Материалы	Тенге				**6306**				
		Всего заработная плата	Тенге					**94416**			
		Накладные расходы	Тенге				**57594**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13502**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**182273**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	Тенге					**94416**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2321038**				
		Материалы	Тенге				**809710**				
		Всего заработная плата	Тенге					**423730**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**303289**				
		Местные материалы	Тенге				**660564**				
		Накладные расходы	Тенге				**363900**				
		Сметная прибыль	Тенге				**214795**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2899732**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**354**
		Сметная заработная плата	Тенге					**423730**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**3336661**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**425**
		Сметная заработная плата	Тенге					**518146**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**25940616**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4440743**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1302983**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**505650**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10543019**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**4485482**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3579120**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1589269**	

Составил Ковалевская М.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт канала Сайрам су правобережный Каратауского района г.Шымкент

Объект номер - 2-4

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-4

(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	3659,9811	1213,32	4440743,04
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	385,5595	1311,47	(505649,78)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**4440743**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	110	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	1,4456	1448,00	2093,23
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0637	4426,00	282,14
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	14,9838	615,00	9215,04
4	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	162	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0931	3263,00	303,85
5	3101-0101-0203 РСНБ РК 2015	246	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,0879	5358,00	48693,05
6	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,2939	4681,00	6056,81
7	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	375	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	2,1684	1396,00	3027,09
8	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	19,4473	44,00	855,68
9	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	30,0926	17,00	511,57
10	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	512	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	270,8100	10,00	2708,10

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	30,7435	2706,00	83192,01
12	3105-0101-0401 РСНБ РК 2015	690	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10-25 т	маш.-ч	10,5529	7005,00	73922,92
13	3105-0101-0301 РСНБ РК 2015	692	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16-50 т	маш.-ч	1,7464	7136,00	12462,47
14	3105-0202-0203 РСНБ РК 2015	710	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 32 т	маш.-ч	6,4800	4344,00	28149,12
15	3105-0202-0206 РСНБ РК 2015	711	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 120 т	маш.-ч	2,8912	7416,00	21441,14
16	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,8723	4818,00	23474,67
17	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	777	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	24,3842	3714,00	90562,97
18	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	49,4391	4331,00	214120,60
19	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	13,6177	5964,00	81215,96
20	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	2,8273	7006,00	19807,73
21	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	981	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	135,2700	1506,00	203716,62
22	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	2,2262	15,00	33,39
23	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	4,5147	5570,00	25147,06
24	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,2131	30,00	36,39
25	3403-0401-0401 РСНБ РК 2015	1158	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	1,7130	400,00	685,21
26	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	18,0609	52,00	939,17
27	3105-0603-0107 РСНБ РК 2015	1215	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,2458	196,00	48,17
28	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	25,1371	812,00	20411,35
29	3402-0204-0501 РСНБ РК 2015	1779	Электрокалорифер	маш.-ч	0,0700	700,00	49,02
30	3203-0304-0301 РСНБ РК 2015	1803	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	маш.-ч	1,0286	51,00	52,46
31	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	38,8563	15,00	582,84

1	2		3	4	5	6	7
32	3106-0103-0301 РСНБ РК 2015	1871	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,6140	147,00	531,26
33	3105-0202-0204 РСНБ РК 2015	1916	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	2,9151	4540,00	13234,47
34	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,5177	198,00	4062,50
35	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	2262	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	36,0748	5043,00	181925,02
36	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	1,7062	7385,00	12600,27
37	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	2349	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,6157	1580,00	18352,75
38	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	15,1749	2630,00	39910,06
39	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	16,3458	3573,00	58403,60
40	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,3713	26,00	165,65
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ **В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:**	**тенге** **тенге**			**1302983** **505650**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	110,9745	1438,00	159581,33
2	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	100437	Камень бутовый	м3	94,0512	4074,00	383164,59
3	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,7787	12713,00	9899,61
4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,9251	14386,00	42080,98
5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	3,2803	15343,00	50329,26
6	2104-0801-0101 РСНБ РК 2015	116825	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81	шт.	7,0000	18370,00	128590,00
7	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.	10,0000	33929,00	339290,00
8	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.	5,0000	55848,00	279240,00
9	2105-0307-0706 РСНБ РК 2015	128015	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	0,0016	455,00	0,72
10	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	43,6350	113,00	4930,76

1	2		3	4	5	6	7
11	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	0,2700	84,00	22,68
12	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	61,6340	70,00	4314,38
13	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	0,1450	25440,00	3689,16
14	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	0,1043	18355,00	1914,43
15	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	0,1350	54444,00	7349,94
16	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	0,8549	47432,00	40549,81
17	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	0,2172	47432,00	10302,80
18	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	0,2157	21616,00	4662,62
19	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	3,9768	21616,00	85962,31
20	2108-0102-0707 РСНБ РК 2015	133283	Геомембрана полимерная толщиной 0,5 мм	м2	817,6896	496,00	405574,04
21	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	429,0700	224,00	96111,68
22	2110-0502-1810 РСНБ РК 2015	135945	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,0350	551,00	19,29
23	2110-0502-1817 РСНБ РК 2015	135952	Клей марки НТ-150	кг	0,4415	352,00	155,41
24	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0243	24530,00	596,53
25	2113-0104-1102 РСНБ РК 2015	144678	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	2,1144	133722,00	282747,81
26	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	499537,00	144,43
27	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0694	517577,00	35916,63
28	2113-0401-0335 РСНБ РК 2015	146099	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,5980	194040,00	116042,13
29	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	13,3942	266,00	3562,87
30	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,0103	144,00	433,49
31	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0344	385018,00	13253,97

1	2		3	4	5	6	7
32	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,2953	392414,00	115871,34
33	2113-0702-1112 РСНБ РК 2015	146703	Смазка Торсиол-55 ГОСТ 20458-89	кг	4,0230	517,00	2079,89
34	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,2769	170912,00	47333,36
35	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000	313552,00	1,37
36	2113-0703-1102 РСНБ РК 2015	146763	Дибутилфталат технический ГОСТ 8728-88 1 сорта	т	0,0000	763763,00	23,40
37	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,0263	302,00	7,93
38	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	4,3368	90,00	390,31
39	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	29,2784	6931,00	202928,81
40	2113-0803-1602 РСНБ РК 2015	147060	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	20,0441	704,00	14111,05
41	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	147076	Каболка	т	0,0251	1358550,00	34086,56
42	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	62,1759	575,00	35751,14
43	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0181	211187,00	3815,81
44	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0068	206086,00	1404,45
45	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	147342	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0050	216020,00	1071,05
46	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0111	207965,00	2307,73
47	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	101,4000	1252,00	126952,80
48	2113-0816-2307 РСНБ РК 2015	147676	Резина сырая	кг	0,0131	2085,00	27,38
49	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	147697	Смола каменноугольная	т	0,0002	80159,00	12,63
50	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0008	964191,00	736,26
51	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	598651,00	346,16
52	2204-0601-0706 РСНБ РК 2015	149386	Растворители для лакокрасочных материалов N 649 ГОСТ 18188-72	т	0,0000	545346,00	2,39

1	2		3	4	5	6	7
53	2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	157262	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	159,2640	1401,00	223128,86
54	2301-1201-0105 РСНБ РК 2015	157264	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	23,8896	2499,00	59700,11
55	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	15,9264	4139,00	65919,37
56	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	1,6195	4932,00	7987,32
57	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,2700	70130,00	18935,10
58	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	0,0708	31512,00	2231,99
59	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	0,0951	35575,00	3381,76
60	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	103,4913	29,00	3001,25
61	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	373,7700	1400,00	523278,00
62	2204-1002-0701 РСНБ РК 2015	249614	Эпоксидно-каменноугольные композиции грунта	т	0,0089	552191,00	4924,60
63	2204-1002-0702 РСНБ РК 2015	249615	Эпоксидно-каменноугольные композиции лака	т	0,0083	620516,00	5150,41
64	2204-1002-0703 РСНБ РК 2015	249616	Эпоксидно-каменноугольные композиции эмали	т	0,0056	618558,00	3440,98
65	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	274267	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,0270	45720,00	1234,44
66	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	128,4065	891,00	114410,16
67	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	6,0000	6800,00	40800,00
68	2102-0101-2714 РСНБ РК 2015	279430	Бетон тяжелый класса В15, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	108,3380	16202,00	1755292,28
69	2102-0101-2808 РСНБ РК 2015	279449	Бетон тяжелый класса В20, F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	114,9285	16458,00	1891492,43
70	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	0,0016	240505,00	382,44
71	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	0,0640	234130,00	14977,30
72	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	0,0357	248154,00	8851,41

1	2		3	4	5	6	7
73	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	0,2695	329955,00	88914,06
74	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	0,0540	316041,00	17066,21
75	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	0,0116	411657,00	4760,73
76	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	0,4887	221381,00	108188,89
77	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	0,0297	216983,00	6444,40
78	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	10,1940	237946,00	2425621,52
79	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	0,0007	210074,00	151,84
80	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	139,9166	312,00	43653,97
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**10543017**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"		Затвор ГС 40х100	шт	25,0000	161413,10	4035327,41
2	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"		Затвор ПС 100х100	шт	1,0000	254656,25	254656,25
3	Т Прайслист ТОО "ЮКМЗ"		Затвор ПС 80х80	шт	1,0000	195498,52	195498,52
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**4485482**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**20772226**
			Накладные расходы	**тенге**			**3579124**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**24351350**
			Сметная прибыль	**тенге**			**1589269**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**25940619**

Составил Ковалевская М.