Форма КС-3

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

Программа: 254 «Эффективное управление водными ресурсами"

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

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

Полная сметная стоимость работ 2 291 123 150,00 тенге

Лимит финансирования на 2018 г. 323 124 695,00 тенге

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 39 107 296,00 тенге, в.т.ч. НДС

б) за отчетный месяц 39 107 296,00 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: г. Астана, район Алматы, ул. Пушкина д.25/5
ИИК: KZ426010111000091923
БИК: HSBKKZKX
БИН: 110740000364, Кбе 16
АО "Народный Банк Казахстана"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2018 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		6	28.03.2017г.	6-д/3	16.05.2018г.				

спе-ци-фика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ (тенге)	Аванс: Сумма аванса (тенге)	Аванс: Сумма погашения (тенге)	Аванс: Остаток (тенге)	Ранее заактиро-ванная сумма (тенге)	Сумма факт. расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за июнь месяц: Кол-во	Сумма, требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за июнь месяц: Сумма (тенге)	Стоимость выполненных работ с нача-ла года (тенге)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	"Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО III-этап" (в том числе НДС)	тенге	323 124 695,00	96 937 408,50	11 732 188,80	85 205 219,70	0,00	39 107 296,00		27 375 107,20	39 107 296,00
	Итого:	тенге	323 124 695,00	96 937 408,50	11 732 188,80	85 205 219,70	0,00	39 107 296,00		27 375 107,20	39 107 296,00

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

С.Сарсекеев

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

Генеральный подрядчик:
И.о. Генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ М. Егенов

Наименование стройки - "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды на Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО" III-этап

Акт выполненных работ за июнь месяц 2018 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Лок.смета №2-21-3 Подводящий новый канал на Шынкуркуль,отвод на Канат Кубик и Кабдулла					
				Земляные работы на Шункуркуль - 6,77км			
1	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-с боковых резервов для устройства насыпи. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	7575,0000		39,98	302843
		Итого оплата труда:				11,64	88140
		Итого эксплуатация машин:				39,98	302843
2	11-360101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи полотна из грунтов связных катками массой до 16 т	м3 грунта	7575,0000		129,28	979325
		Итого оплата труда:				48,99	371084
		Итого эксплуатация машин:				112,11	849222
		Итого материалов:				0,00	--
3	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	1750,0000		139,60	244298
		Итого оплата труда:				41,80	73144
		Итого эксплуатация машин:				130,51	228399
4	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	1300,0000		139,60	181479
		Итого оплата труда:				41,80	54335
		Итого эксплуатация машин:				130,51	169668
5	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	5725,0000		139,60	799204
		Итого оплата труда:				41,80	239285

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				130,51	747192
6	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м т.ч. п.3,31: к1трм=1,06; к1экс=1,06	м3 грунта	8775,0000		39,98	350818
		Итого оплата труда:				11,64	102103
		Итого эксплуатация машин:				39,98	350818
7	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	8775,0000		12,25	107479
		Итого оплата труда:				3,07	26970
		Итого эксплуатация машин:				12,25	107479
8	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	11200,0000		59,34	664626
		Итого оплата труда:				50,15	561636
		Итого эксплуатация машин:				12,08	135324
			Земляные работы на Канат-Кубик - 1км				
9	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	1000,0000		139,60	139599
		Итого оплата труда:				41,80	41796
		Итого эксплуатация машин:				130,51	130514
10	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м т.ч. п.3,31: к1трм=1,06; к1экс=1,06	м3 грунта	1000,0000		39,98	39979
		Итого оплата труда:				11,64	11636
		Итого эксплуатация машин:				39,98	39979
11	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1000,0000		12,25	12248
		Итого оплата труда:				3,07	3074
		Итого эксплуатация машин:				12,25	12248

1	2	3	4	5	6	7	8
12	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1425,0000		59,34	84562
		Итого оплата труда:				50,15	71458
		Итого эксплуатация машин:				12,08	17218
			Земляные работы на Кабдулла - 0,53км				
13	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	600,0000		139,60	83759
		Итого оплата труда:				41,80	25078
		Итого эксплуатация машин:				130,51	78308
14	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м т.ч. п.3,31: к1трм=1,06; к1экс=1,06	м3 грунта	600,0000		39,98	23988
		Итого оплата труда:				11,64	6981
		Итого эксплуатация машин:				39,98	23988
15	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	600,0000		12,25	7349
		Итого оплата труда:				3,07	1844
		Итого эксплуатация машин:				12,25	7349
16	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	825,0000		59,34	48957
		Итого оплата труда:				50,15	41370
		Итого эксплуатация машин:				12,08	9968
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4070512
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				4070512
Всего заработная плата -			Тенге				1719935
Накладные расходы -			Тенге				1017595
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				1017595
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				0
Сметная прибыль -			Тенге				407049
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5495155

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2098
		Сметная заработная плата -	Тенге				1719935
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5495155
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2098
		Сметная заработная плата -	Тенге				1719935
		РАЗДЕЛ 2. Лок смета 2-21-10 Строительство водовыпускного сооружения на Менешен и на Кишкенешал (1шт)					
		Земляные работы					
17	11-010101-0308 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	45,0000		89,51	4028
		Итого оплата труда:				28,35	1276
		Итого эксплуатация машин:				83,61	3763
18	11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при	м3 грунта	45,0000		25,82	1162
		Итого оплата труда:				9,21	415
		Итого эксплуатация машин:				25,83	1162
19	11-010104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	45,0000		27,56	1240
		Итого оплата труда:				9,83	442
		Итого эксплуатация машин:				27,56	1240
		2 Бетонные и ж/бетонные работы					
		2.1 Устройство входной части сооружения (ВБ)					
20	11-420101-0404 РСНБ РК 2015	Устройство каменного зуба (крупностью 17-24см)	м3	1,3100		2286,26	2995
		Итого оплата труда:				788,08	1032
		Итого эксплуатация машин:				147,42	193
		Итого материалов:				1400,08	1834
21	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Крепление дна монолитным ж/б B25 W6 F150	м3	0,3000		24126,67	7238
		Итого оплата труда:				1592,97	478
		Итого эксплуатация машин:				392,77	118

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				22298,90	6690
22	11-370401-0102 РСНБ РК 2015	Крепление монолитным ж/бетоном откосов B25 W6 F150	м3	1,0800		27524,07	29726
		Итого оплата труда:				3406,12	3679
		Итого эксплуатация машин:				478,39	517
		Итого материалов:				23843,82	25751
23	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,1352		18670,51	2525
		Итого оплата труда:				13426,54	1816
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	881
		Итого материалов:				702,22	95
24	21-050301-2706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 8 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,1352		178604,22	24154
25	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Устройство ПГС подготовки под сооружение	м3	1,3800		2934,06	4049
		Итого оплата труда:				770,83	1064
		Итого эксплуатация машин:				193,42	267
		Итого материалов:				2046,92	2825
		2.2 Устройство водопроводящей трубчатой части					
26	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Устройство ПГС подготовки под сооружение	м3	0,7000		2932,86	2053
		Итого оплата труда:				770,83	540
		Итого эксплуатация машин:				193,42	135
		Итого материалов:				2046,92	1433
27	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Бетонное основание B25 W6 F150	м3	0,5600		24128,57	13512
		Итого оплата труда:				1592,97	892
		Итого эксплуатация машин:				392,77	220
		Итого материалов:				22298,90	12487

1	2	3	4	5	6	7	8
28	11-220301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж стальной трубы, диаметр 600 мм.	км трубопровода	0,0064		2041250,00	13064
		Итого оплата труда:				1610071,75	10304
		Итого эксплуатация машин:				1373454,52	8790
		Итого материалов:				360734,99	2309
29	23-010201-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10706-76	м	6,4256		41924,18	269388
30	11-220601-0214 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0064		5764687,50	36894
		Итого оплата труда:				530895,08	3398
		Итого эксплуатация машин:				845884,45	5414
		Итого материалов:				6567804,51	42034
31	11-370401-0104 РСНБ РК 2015	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах.Устройство B25 W6 F150	м3 конструкции	3,4400		42622,09	146620
		Итого оплата труда:				4968,54	17092
		Итого эксплуатация машин:				1306,81	4495
		Итого материалов:				36881,85	126874
32	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,1560		18666,67	2912
		Итого оплата труда:				13426,54	2095
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	1016
		Итого материалов:				702,22	110
33	21-050301-2706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 8 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,1560		178604,22	27862
34	11-390401-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж стальной диафрагмы	т	0,0495		45511,52	2251

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				24871,56	1230
		Итого эксплуатация машин:				21224,38	1050
		Итого материалов:				3404,67	168
35	21-050101-0116 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость диафрагмы из листовой стали толщиной 6 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,04946		165432,09	8182
57	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	45,0000		25,82	1162
		Итого оплата труда:				9,21	415
		Итого эксплуатация машин:				25,83	1162
58	11-010104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	45,0000		26,00	1170
		Итого оплата труда:				9,27	417
		Итого эксплуатация машин:				26,00	1170
59	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). При перемещнии грунта до 10 м для устройства насыпи. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	39,0000		32,21	1256
		Итого оплата труда:				11,49	448
		Итого эксплуатация машин:				32,21	1256
60	11-010104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	39,0000		27,56	1075
		Итого оплата труда:				9,27	362
		Итого эксплуатация машин:				26,00	1014
61	11-360101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	м3 грунта	84,0000		129,29	10860
		Итого оплата труда:				48,99	4115
		Итого эксплуатация машин:				112,11	9417
		Итого материалов:				0,00	--

1	2	3	4	5	6	7	8
62	11-010203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	57,0000		30,95	1764
		Итого оплата труда:				20,96	1194
		Итого эксплуатация машин:				12,74	726
63	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	5,1000		2566,67	13090
		Итого оплата труда:				239,27	1220
		Итого эксплуатация машин:				795,30	4056
		Итого материалов:				1673,61	8535
64	11-270403-0901 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 покрытия	30,7700		173,61	5342
		Итого оплата труда:				75,38	2319
		Итого эксплуатация машин:				138,67	4267
		Итого материалов:				0,00	--
65	11-270403-0904 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0901, 11-270403-0902, 11-270403-0903 толщ.13см	м2 покрытия	30,7700		-16,77	-516
		Итого оплата труда:				-4,78	-147
		Итого эксплуатация машин:				-16,77	-516
66	21-010201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,0000		4737,50	18950
67	11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	4,0000		813,50	3254
		Итого оплата труда:				208,56	834
		Итого эксплуатация машин:				634,00	2536
		Итого материалов:				179,65	719

1	2	3	4	5	6	7	8
68	21-049999-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость ж/б блоков "С" В30	м3	0,1600		53897,77	8624
		2.4 Устройство выходной части сооружения (НБ)					
69	11-420101-0404 РСНБ РК 2015	Устройство каменного зуба (крупностью 17-24см)	м3	2,3300		2285,84	5327
		Итого оплата труда:				788,08	1836
		Итого эксплуатация машин:				147,42	343
		Итого материалов:				1400,08	3262
70	11-370401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах.Устройство В25 W6 F150	м3	1,2400		27528,23	34135
		Итого оплата труда:				3406,12	4224
		Итого эксплуатация машин:				478,39	593
		Итого материалов:				23843,82	29566
71	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Устройство дна оснований на оросительных и осушительных системах В25 W6 F150	м3	0,5600		24128,57	13511
		Итого оплата труда:				1592,97	892
		Итого эксплуатация машин:				392,77	220
		Итого материалов:				22298,90	12487
72	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	7,0600		18673,09	131831
		Итого оплата труда:				13426,54	94791
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	45985
		Итого материалов:				702,22	4958
73	21-050301-2706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 8 мм ГОСТ 10922-2012	т	7,0600		178604,22	1260946
74	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка ПГС под сооружение. Устройство	м3	1,7800		2934,27	5223
		Итого оплата труда:				770,83	1372

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				193,42	344
		Итого материалов:				2046,92	3644
75	11-410103-0105 РСНБ РК 2015	Обмазка горячим битумом в два слоя	м2	15,8200		589,13	9320
		Итого оплата труда:				388,53	6147
		Итого эксплуатация машин:				0,77	12
		Итого материалов:				199,77	3160
		Металлоконструкции					
76	11-390101-0101 РСНБ РК 2015	Установка затворов	т конструкций	0,0238		266008,40	6331
		Итого оплата труда:				89288,20	2125
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	1856
		Итого материалов:				113135,22	2693
77	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к затвора из толстолистовой стали	т	0,0238		345848,74	8231
78	13-220201-0101 РСНБ РК 2015	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,3 т. Монтаж оборудования	комплект	1,0000		59721,00	59721
		Итого оплата труда:				51461,15	51461
		Итого эксплуатация машин:				9001,47	9001
		Итого материалов:				3852,01	3852
79	58000030-0001 №2	Стоимость подъемника 10В	шт	1,0000		95840,00	95840
80	11-390101-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж рамы	т конструкций	0,0620		265887,10	16485
		Итого оплата труда:				89288,20	5536
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	4836
		Итого материалов:				113135,22	7014
81	21-060801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к рамы	т	0,0620		327489,06	20304

1	2	3	4	5	6	7	8
82	11-410201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска металлоконструкций**	т	1,4000		2560,00	3584
		Итого оплата труда:				1467,00	2054
		Итого эксплуатация машин:				532,28	745
		Итого материалов:				754,80	1057
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2490744
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				59720
Материалы -			Тенге				3852
Всего заработная плата -			Тенге				51461
Накладные расходы -			Тенге				24118
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				20893
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				3225
Сметная прибыль -			Тенге				6707
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				90544
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				60
Сметная заработная плата -			Тенге				51461
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1997602
Материалы -			Тенге				299704
Всего заработная плата -			Тенге				175906
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1416985
Местные материалы -			Тенге				27574
Накладные расходы -			Тенге				183081
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				99208
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				83873
Сметная прибыль -			Тенге				174455
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				2355138
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				213
Сметная заработная плата -			Тенге				175906
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				28536
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				28536
Накладные расходы -			Тенге				1141
Сметная прибыль -			Тенге				2374
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				32051
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				404887
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				404887
Накладные расходы -			Тенге				16195

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				33687
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				454769
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2756917
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				274
		Сметная заработная плата -	Тенге				227367
РАЗДЕЛ 3. Локальная смета 2-21-13 Строительство водовыпускного сооружения к прудокопаням при самотечном подьеме воды (7шт)							
		Подготовительные работы					
62	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**35,4000**		**35,20**	**1245**
		Итого оплата труда:				**10,24**	**362**
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**1245**
63	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 1 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м3 грунта**	**35,4000**		**28,20**	**999**
		Итого оплата труда:				**8,21**	**291**
		Итого эксплуатация машин:				**28,21**	**999**
64	**11-010107-1316 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**35,4000**		**11,75**	**417**
		Итого оплата труда:				**2,95**	**105**
		Итого эксплуатация машин:				**11,77**	**417**
65	**11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 2 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**	**м3 грунта**	**44,2500**		**39,96**	**1769**
		Итого оплата труда:				**11,64**	**515**
		Итого эксплуатация машин:				**39,98**	**1769**
66	**11-010104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=3**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**44,2500**		**100,76**	**4458**
		Итого оплата труда:				**29,32**	**1297**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				100,75	4458
67	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	44,2500		114,64	5074
		Итого оплата труда:				87,49	3871
		Итого эксплуатация машин:				48,66	2153
68	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	44,2500		20,08	888
		Итого оплата труда:				5,04	223
		Итого эксплуатация машин:				20,08	888
		Демонтажные работы					
69	11-010102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.27 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	44,2500		138,08	6109
		Итого оплата труда:				43,69	1933
		Итого эксплуатация машин:				130,69	5783
		Итого материалов:				0,19	9
70	41-020103-1001 РСНБ РК 2015 в	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	77,8800		52,71	4105
71	11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	47,4100		15,04	712
		Итого оплата труда:				6,23	295
		Итого эксплуатация машин:				12,62	598
		Итого материалов:				0,19	9
72	11-370401-0206 РСНБ РК 2015 К=0,8	Демонтаж существующей разрушенной железобетонной конструкции	м3 сборных конструкций	2,4100		7374,26	17772
		Итого оплата труда:				5130,03	12363
		Итого эксплуатация машин:				3380,66	8147

1	2	3	4	5	6	7	8
73	41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	6,0200		359,00	2161
74	41-020103-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	6,0200		68,36	412
		Земляные работы					
75	11-010101-0308 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	265,5030		89,50	23763
		Итого оплата труда:				28,35	7526
		Итого эксплуатация машин:				83,61	22200
76	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.10 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	70,8000		98,45	6970
		Итого оплата труда:				31,18	2208
		Итого эксплуатация машин:				91,98	6512
77	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в	Откачка воды	маш.-ч	2,4800		325,00	806
78	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	336,3000		32,06	10781
		Итого оплата труда:				9,33	3138
		Итого эксплуатация машин:				32,06	10781

1	2	3	4	5	6	7	8
79	**11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м3 грунта**	**309,7500**		**32,06**	**9930**
		Итого оплата труда:				**9,33**	**2890**
		Итого эксплуатация машин:				**32,06**	**9930**
80	**11-360101-0103 РСНБ РК 2015**	**Устройство качественной насыпи и съездов механизированным способом**	**м3 грунта**	**309,7500**		**129,28**	**40046**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0259	8,023	663,14	5320
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03076	9,528	1034,22	9854
		Итого оплата труда:				**48,99**	**15174**
		Итого эксплуатация машин:				**112,11**	**34726**
		Итого материалов:				**0,00**	**--**
81	**11-010107-1317 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**26,5500**		**12,27**	**325**
		Итого оплата труда:				**3,07**	**82**
		Итого эксплуатация машин:				**12,25**	**325**
82	**11-010203-0112 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**566,4100**		**30,96**	**17532**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=652,75)	чел-ч	0,0279	15,803	652,75	10315
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	1,416	1097,70	1554
		Итого оплата труда:				**20,96**	**11870**
		Итого эксплуатация машин:				**12,74**	**7217**
			Бетонные и ж/бетонные работы				
83	**11-370103-0103 РСНБ РК 2015**	**Устройство ПГС подготовки под сооружение**	**м3 бетона, гравия или песка в конструкции**	**34,9000**		**2933,87**	**102393**
		Итого оплата труда:				**770,83**	**26902**
		Итого эксплуатация машин:				**193,42**	**6751**
		Итого материалов:				**2046,92**	**71437**

1	2	3	4	5	6	7	8
84	**11-370401-0101 РСНБ РК 2015**	**Крепление дна монолитным ж/б В25 W6 F150**	**м3**	**4,7800**		**24127,78**	**115328**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	1.93	9.225	743.82	6862
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1789	0.855142	879.83	752
		Итого оплата труда:				**1592,97**	**7614**
		Итого эксплуатация машин:				**392,77**	**1877**
		Итого материалов:				**22298,90**	**106589**
85	**11-370401-0102 РСНБ РК 2015**	**Крепление монолитным ж/бетоном откосов В25 W6 F150**	**м3**	**21,4000**		**27528,04**	**589101**
		Итого оплата труда:				**3406,12**	**72891**
		Итого эксплуатация машин:				**478,39**	**10238**
		Итого материалов:				**23843,82**	**510258**
86	**11-370401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка**	**т**	**1,0800**		**18675,17**	**20167**
		Итого оплата труда:				**13426,54**	**14501**
		Итого эксплуатация машин:				**6513,42**	**7034**
		Итого материалов:				**702,22**	**758**
87	**21-050301-2706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 8 мм ГОСТ 10922-2012**	**т**	**1,0800**		**178604,22**	**192893**
88	**11-370103-0103 РСНБ РК 2015**	**Подготовка ПГС под сооружение Устройство под трубу**	**м3**	**17,7000**		**2933,90**	**51930**
		Итого оплата труда:				**770,83**	**13644**
		Итого эксплуатация машин:				**193,42**	**3424**
		Итого материалов:				**2046,92**	**36230**
89	**11-370401-0101 РСНБ РК 2015 К=7,71918**	**Устройство бетонного основания под трубу В7,5 W6**	**м3 конструкции**	**5,8400**		**19020,91**	**111082**
		Итого оплата труда:				**12296,45**	**71811**
		Итого эксплуатация машин:				**3031,90**	**17706**
		Итого материалов:				**4907,57**	**28660**

1	2	3	4	5	6	7	8
90	11-370401-0104 РСНБ РК 2015	Устройство ж/б диафрагмы B25 W6 F150	м3 конструкции	1,0300		42618,97	43900
		Итого оплата труда:				4968,54	5118
		Итого эксплуатация машин:				1306,81	1346
		Итого материалов:				36881,85	37988
91	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,0430		18641,98	803
		Итого оплата труда:				13426,54	577
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	280
		Итого материалов:				702,22	30
92	21-050301-2706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d 8 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0430		178604,22	7680
93	11-220301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных труб д 600 мм.	км	0,0190		2041454,55	38788
		Итого оплата труда:				1180601,01	22431
		Итого эксплуатация машин:				948317,86	18018
		Итого материалов:				215068,11	4086
94	23-010201-0267 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубопроводы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19,5480		41924,18	819534
95	11-220601-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0190		5764818,18	109532
		Итого оплата труда:				390346,42	7417
		Итого эксплуатация машин:				512487,50	9737
		Итого материалов:				4985233,69	94719
96	11-370401-0207 РСНБ РК 2015	Монтаж сборных ж/б блоков	м3	4,6400		15159,16	70339

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				7846,56	36408
		Итого эксплуатация машин:				4239,94	19673
		Итого материалов:				4495,10	20857
97	29000018-0166 пл №1	Стоимость ж/б оголовка БН-15,БН-15А	шт	3,5000		105551,00	369429
98	11-410103-0105 РСНБ РК 2015	Обмазка битумом бетонной поверхности в два слоя	м2	16,2800		588,91	9590
		Итого оплата труда:				388,53	6325
		Итого эксплуатация машин:				0,77	12
		Итого материалов:				199,77	3252
99	11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	14,1600		813,63	11521
		Итого оплата труда:				208,56	2953
		Итого эксплуатация машин:				634,00	8977
		Итого материалов:				179,65	2544
100	21-049999-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость ж/б блоков "С" В30	м3	0,5700		53897,77	30722
101	11-420101-0404 РСНБ РК 2015	Устройство каменного зуба	м3	4,4300		2286,40	10127
		Итого оплата труда:				788,08	3491
		Итого эксплуатация машин:				147,42	653
		Итого материалов:				1400,08	6202
		4.1 Узел соединения ст.трубы с БН					
102	11-370401-0103 РСНБ РК 2015)	Заделка стыков труб бетоном В7.5	м3 конструкции	0,4100		23213,04	11702
		Итого оплата труда:				3594,98	1474
		Итого эксплуатация машин:				681,42	279
		Итого материалов:				24534,40	10059
103	11-420103-0203 РСНБ РК 2015	Откосы каналов. Заделка швов битумно-полимерной мастикой при креплении сборными железобетонными плитами	м шва	12,3900		1963,86	24332

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				510,31	6323
		Итого эксплуатация машин:				80,77	1001
		Итого материалов:				1409,03	17458
104	11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж листовой стали	т конструкций	0,0028		38125,00	109
		Итого оплата труда:				34066,16	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2178,24	6
		Итого материалов:				2820,82	8
105	21-050101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,0028		170592,81	478
		4.2 Температурно-деформационные швы					
106	11-420103-0203 РСНБ РК 2015	Откосы каналов. Заделка швов битумно-полимерной мастикой при креплении сборными железобетонными плитами	м шва	46,0200		1963,85	90377
		Итого оплата труда:				510,31	23485
		Итого эксплуатация машин:				80,77	3717
		Итого материалов:				1409,03	64844
		Металлоконструкции					
107	11-390101-0101	Установка затворов	т	0,0420		266008,40	11168
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	3276
		Итого материалов:				113135,22	4752
108	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к затвора из толстолистовой стали	т	0,0420		345848,74	14526
109	13-220201-0101 РСНБ РК 2015	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,3 т. Монтаж оборудования	комплект	1,7700		59721,00	105704
		Итого оплата труда:				51461,15	91086
		Итого эксплуатация машин:				9001,47	15933
		Итого материалов:				3852,01	6818

1	2	3	4	5	6	7	8
110	58000030-0001 №2	Стоимость подъемника 10В	шт	1,7700		95840,00	169637
111	11-390101-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж рамы	т конструкций	0,1100		265887,10	29250
		Итого оплата труда:				89288,20	9822
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	8580
		Итого материалов:				113135,22	12445
112	21-060801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к рамы	т	0,1100		327489,06	36024
113	11-410201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска металлоконструкций	т	1,5512		2563,18	3970
		Итого оплата труда:				1467,00	2276
		Итого эксплуатация машин:				532,28	826
		Итого материалов:				754,80	1171
		5.1 Сороудерживающая решетка					
114	11-390101-0101 РСНБ РК 2015	Установка сороудерживающей решетки	т конструкций	0,1630		265904,66	43343
		Итого оплата труда:				89288,20	14554
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	12713
		Итого материалов:				113135,22	18441
115	21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к из уголка	т	0,0810		257853,69	20886
116	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0800		161333,88	12907
		5.2 Изготовление и монтаж затвора ЗК-600					

1	2	3	4	5	6	7	8
117	11-390101-0101 РСНБ РК 2015	Изготовление и монтаж клапанного затвора ЗК-600	т конструкций	0,0350		265927,42	9307
		Итого оплата труда:				89288,20	3125
		Итого эксплуатация машин:				77995,90	2730
		Итого материалов:				113135,22	3960
118	21-060801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость м/к для клапанного затвора	т	0,0350		327489,06	11462
119	11-410201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска металлоконструкций	т	0,1980		2562,50	507
		Итого оплата труда:				1467,00	290
		Итого эксплуатация машин:				532,28	105
		Итого материалов:				754,80	149
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				3456822
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				105704
Материалы -			Тенге				6818
Всего заработная плата -			Тенге				91086
Накладные расходы -			Тенге				42688
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				36981
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				5707
Сметная прибыль -			Тенге				11871
ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -			Тенге				160263
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				106
Сметная заработная плата -			Тенге				91086
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				2448578
Материалы -			Тенге				1056909
Всего заработная плата -			Тенге				421654
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				753022
Местные материалы -			Тенге				30722
Транспортные расходы -			Тенге				6678
Накладные расходы -			Тенге				345637
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				238167
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				107470

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				223537
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				3017752
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				522
		Сметная заработная плата -	Тенге				421654
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				83006
		Материалы -	Тенге				8
		Всего заработная плата -	Тенге				95
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				82898
		Накладные расходы -	Тенге				3381
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				58
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				3323
		Сметная прибыль -	Тенге				6911
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				93298
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0
		Сметная заработная плата -	Тенге				95
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				819534
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				819534
		Накладные расходы -	Тенге				32781
		Сметная прибыль -	Тенге				68185
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				920500
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4191814
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				629
		Сметная заработная плата -	Тенге				512836
		РАЗДЕЛ 4. Лок.смета 2-21-17 По расчистке прудокопани СХТ Талдыкудук,Парк,Килак Кубик,Коссортон,Канат Кубик ,Шайтык.					
				Земляные работы по расчистке прудокопани СХТ			
				1.1.Подготовительные работы.			
120	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**416,8600**		**35,18**	**14666**
		Итого оплата труда:				**10,24**	**4268**
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**14666**
121	**11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**416,8600**		**29,58**	**12333**
		Итого оплата труда:				**8,61**	**3589**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				29,58	12333
122	11-010107-1307	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении	м3 грунта	416,8600		18,63	7768
		Итого оплата труда:				4,68	1949
		Итого эксплуатация машин:				18,63	7768
123	11-010107-1316	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на	м3 грунта	416,8600		11,77	4905
		Итого оплата труда:				2,95	1231
		Итого эксплуатация машин:				11,77	4905
				1.2 Земляные работы			
124	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Срезка кавальера бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	433,5400		39,98	17333
		Итого оплата труда:				11,64	5045
		Итого эксплуатация машин:				39,98	17333
125	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 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	м3 грунта	433,5400		159,92	69330
		Итого оплата труда:				46,54	20178
		Итого эксплуатация машин:				159,92	69330
126	11-010101-0308 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	528,0300		89,50	47260
		Итого оплата труда:				28,35	14967
		Итого эксплуатация машин:				83,61	44151
127	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	319,5600		98,45	31462
		Итого оплата труда:				31,18	9964

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				91,98	29392
128	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	208,4300		98,45	20521
		Итого оплата труда:				31,18	6499
		Итого эксплуатация машин:				91,98	19170
129	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	6,8790		325,19	2237
130	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1903,6720		20,08	38223
		Итого оплата труда:				5,04	9592
		Итого эксплуатация машин:				20,08	38223
131	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1903,6720		12,25	23317
		Итого оплата труда:				3,07	5851
		Итого эксплуатация машин:				12,25	23317
132	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2642,2100		59,34	156793
		Итого оплата труда:				50,15	132496
		Итого эксплуатация машин:				12,08	31924

2.Земляные работы по расчистке прудокопани Парк

2.1.Подготовительные работы.

1	2	3	4	5	6	7	8
133	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7200		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332
134	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7200		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
135	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7200		18,63	15536
		Итого оплата труда:				4,68	3899
		Итого эксплуатация машин:				18,63	15536
136	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7200		11,77	9810
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9810
				2.2.Земляные работы			
137	11-010104-0202 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	м3 грунта	236,2200		39,98	9444
		Итого оплата труда:				11,64	2749
		Итого эксплуатация машин:				39,98	9444
138	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 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	м3 грунта	236,2200		159,92	37776
		Итого оплата труда:				46,54	10994
		Итого эксплуатация машин:				159,92	37776

1	2	3	4	5	6	7	8
139	11-010101-0308 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	875,4110		89,50	78352
		Итого оплата труда:				28,35	24814
		Итого эксплуатация машин:				83,61	73197
140	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	514,1300		98,45	50618
		Итого оплата труда:				31,18	16031
		Итого эксплуатация машин:				91,98	47287
141	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	347,3900		98,45	34202
		Итого оплата труда:				31,18	10832
		Итого эксплуатация машин:				91,98	31951
142	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	6,5500		325,19	2130
143	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6748,6540		20,08	135502
		Итого оплата труда:				5,04	34003
		Итого эксплуатация машин:				20,08	135502

1	2	3	4	5	6	7	8
144	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	6748,6540		12,25	82659
		Итого оплата труда:				3,07	20742
		Итого эксплуатация машин:				12,25	82659
145	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	5280,2600		59,34	313339
		Итого оплата труда:				50,15	264784
		Итого эксплуатация машин:				12,08	63799
		3.Земляные работы по расчистке прудокопани Килан					
146	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7200		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332
147	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7200		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
148	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1142,5400		18,63	21291
		Итого оплата труда:				4,68	5343
		Итого эксплуатация машин:				18,63	21291
149	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7200		11,77	9810
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9810
		3.2 Земляные работы					

1	2	3	4	5	6	7	8
150	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(существующий вынутый грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	222,3270		39,98	8888
		Итого оплата труда:				11,64	2587
		Итого эксплуатация машин:				39,98	8888
151	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 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	м3 грунта	222,3270		159,92	35554
		Итого оплата труда:				46,54	10348
		Итого эксплуатация машин:				159,92	35554
152	11-010101-0308 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	2104,7780		89,50	188383
		Итого оплата труда:				28,35	59661
		Итого эксплуатация машин:				83,61	175989
153	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	514,1309		98,45	50618
		Итого оплата труда:				31,18	16031
		Итого эксплуатация машин:				91,98	47287

1	2	3	4	5	6	7	8
154	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	356,9590		98,45	35144
		Итого оплата труда:				31,18	11130
		Итого эксплуатация машин:				91,98	32831
155	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2792,9800		20,08	56079
		Итого оплата труда:				5,04	14072
		Итого эксплуатация машин:				20,08	56079
156	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2792,9800		12,25	34209
		Итого оплата труда:				3,07	8584
		Итого эксплуатация машин:				12,25	34209
157	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	5280,2570		59,34	313339
		Итого оплата труда:				50,15	264784
		Итого эксплуатация машин:				12,08	63799
				4.Земляные работы по расчистке прудокопани Коссортон 2			
				4.1 Подготовительные работы			
158	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7250		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332

1	2	3	4	5	6	7	8
159	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7250		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
160	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		18,63	15536
		Итого оплата труда:				4,68	3899
		Итого эксплуатация машин:				18,63	15536
161	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		11,77	9811
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9811
				4.2 Земляные работы			
162	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 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	м3 грунта	208,4320		39,98	8333
		Итого оплата труда:				11,64	2425
		Итого эксплуатация машин:				39,98	8333
163	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 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	м3 грунта	208,4320		159,92	33332
		Итого оплата труда:				46,54	9701
		Итого эксплуатация машин:				159,92	33332
164	11-010101-0308 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	917,0990		89,50	82083
		Итого оплата труда:				28,35	25996
		Итого эксплуатация машин:				83,61	76682

1	2	3	4	5	6	7	8
165	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.(налипающий грунт) На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	555,8200		98,45	54722
		Итого оплата труда:				31,18	17330
		Итого эксплуатация машин:				91,98	51122
166	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	346,1380		98,45	34078
		Итого оплата труда:				31,18	10793
		Итого эксплуатация машин:				91,98	31836
167	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	2,4830		325,19	807
168	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2852,8890		20,08	57281
		Итого оплата труда:				5,04	14374
		Итого эксплуатация машин:				20,08	57281
169	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2852,8890		12,25	34943
		Итого оплата труда:				3,07	8769
		Итого эксплуатация машин:				12,25	34943

1	2	3	4	5	6	7	8
170	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	5280,2560		59,34	313339
		Итого оплата труда:				50,15	264784
		Итого эксплуатация машин:				12,08	63799
		Земляные работы по расчистке прудокопани Коссортон1					
		5.1.Подготовительные работы					
171	11-010104-0201 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	м3 грунта	1250,5870		35,18	43998
		Итого оплата труда:				10,24	12805
		Итого эксплуатация машин:				35,18	43998
172	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	1250,5870		29,58	36998
		Итого оплата труда:				8,61	10768
		Итого эксплуатация машин:				29,58	36998
173	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		18,63	23305
		Итого оплата труда:				4,68	5848
		Итого эксплуатация машин:				18,63	23305
174	11-010107-1316	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на	м3 грунта	1250,5870		11,77	14716
		Итого оплата труда:				2,95	3693
		Итого эксплуатация машин:				11,77	14716
		5.2 Земляные работы.					
175	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 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	м3 грунта	208,4320		39,98	8333
		Итого оплата труда:				11,64	2425
		Итого эксплуатация машин:				39,98	8333

1	2	3	4	5	6	7	8
176	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 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	м3 грунта	208,4320		159,92	33332
		Итого оплата труда:				46,54	9701
		Итого эксплуатация машин:				159,92	33332
177	11-010101-0308 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	1431,2280		89,50	128099
		Итого оплата труда:				28,35	40569
		Итого эксплуатация машин:				83,61	119671
178	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	861,5170		98,45	84819
		Итого оплата труда:				31,18	26862
		Итого эксплуатация машин:				91,98	79238
179	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	555,8160		98,45	54722
		Итого оплата труда:				31,18	17330
		Итого эксплуатация машин:				91,98	51121

1	2	3	4	5	6	7	8
180	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	1,6740		325,19	544
181	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4307,5780		20,08	86489
		Итого оплата труда:				5,04	21703
		Итого эксплуатация машин:				20,08	86489
182	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	4307,5780		12,25	52760
		Итого оплата труда:				3,07	13240
		Итого эксплуатация машин:				12,25	52760
183	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7920,3850		59,34	470008
		Итого оплата труда:				50,15	397176
		Итого эксплуатация машин:				12,08	95698
				6.Земляные работы по расчистке прудокопани Канат Кубик			
				6.1.Подготовительные работы.			
184	11-010104-0201 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	м3 грунта	1250,5870		35,18	43998
		Итого оплата труда:				10,24	12805
		Итого эксплуатация машин:				35,18	43998
185	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	1250,5870		29,58	36998
		Итого оплата труда:				8,61	10768
		Итого эксплуатация машин:				29,58	36998

1	2	3	4	5	6	7	8
186	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		18,63	23305
		Итого оплата труда:				4,68	5848
		Итого эксплуатация машин:				18,63	23305
187	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		11,77	14716
		Итого оплата труда:				2,95	3693
		Итого эксплуатация машин:				11,77	14716
		6.2 Земляные работы					
188	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 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	м3 грунта	152,8550		39,98	6111
		Итого оплата труда:				11,64	1779
		Итого эксплуатация машин:				39,98	6111
189	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	152,8550		159,92	24444
		Итого оплата труда:				46,54	7114
		Итого эксплуатация машин:				159,92	24444
190	11-010101-0308 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	1306,2350		89,50	116912
		Итого оплата труда:				28,35	37026
		Итого эксплуатация машин:				83,61	109220

1	2	3	4	5	6	7	8
191	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	1870,9140		98,45	184197
		Итого оплата труда:				31,18	58335
		Итого эксплуатация машин:				91,98	172078
192	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды.На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	514,1310		98,45	50618
		Итого оплата труда:				31,18	16031
		Итого эксплуатация машин:				91,98	47287
193	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	1,8060		325,19	587
194	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4001,8800		20,08	80351
		Итого оплата труда:				5,04	20163
		Итого эксплуатация машин:				20,08	80351
195	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	4001,8800		12,25	49016
		Итого оплата труда:				3,07	12300
		Итого эксплуатация машин:				12,25	49016

1	2	3	4	5	6	7	8
196	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7920,3900		59,34	470008
		Итого оплата труда:				50,15	397176
		Итого эксплуатация машин:				12,08	95698
		7.Земляные работы по расчистке прудокопани Кабдулла.					
		7.1.Подготовительные работы					
197	11-010104-0201 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	м3 грунта	833,7250		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332
198	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7250		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
199	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		18,63	15536
		Итого оплата труда:				4,68	3899
		Итого эксплуатация машин:				18,63	15536
200	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		11,77	9811
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9811
		Земляные работы по работы по расчистке прудокопани					
		8.1 Подготовительные работы.					
201	11-010104-0201 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	м3 грунта	1250,5870		35,18	43998

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				10,24	12805
		Итого эксплуатация машин:				35,18	43998
202	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) . Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта перемещения грунта до 20 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	1250,5870		29,58	36998
		Итого оплата труда:				8,61	10768
		Итого эксплуатация машин:				29,58	36998
203	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		18,63	23305
		Итого оплата труда:				4,68	5848
		Итого эксплуатация машин:				18,63	23305
204	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		11,77	14716
		Итого оплата труда:				2,95	3693
		Итого эксплуатация машин:				11,77	14716
		8.2. Земляные работы.					
205	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Срезка кавальера бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (сущесивующий вынутый грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	236,3170		39,98	9448
		Итого оплата труда:				11,64	2750
		Итого эксплуатация машин:				39,98	9448
206	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	236,3170		159,92	37791
		Итого оплата труда:				46,54	10999
		Итого эксплуатация машин:				159,92	37791
207	11-010101-0308 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	1430,3960		89,50	128024

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				28,35	40545
		Итого эксплуатация машин:				83,61	119601
208	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	861,5170		98,45	84819
		Итого оплата труда:				31,18	26862
		Итого эксплуатация машин:				91,98	79238
209	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	555,8110		98,45	54721
		Итого оплата труда:				31,18	17330
		Итого эксплуатация машин:				91,98	51121
210	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	3,3350		325,19	1085
211	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4377,0550		20,08	87884
		Итого оплата труда:				5,04	22054
		Итого эксплуатация машин:				20,08	87884
212	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	4377,0550		12,25	53611
		Итого оплата труда:				3,07	13453
		Итого эксплуатация машин:				12,25	53611

1	2	3	4	5	6	7	8
213	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	10854,2040		59,34	644106
		Итого оплата труда:				50,15	544295
		Итого эксплуатация машин:				12,08	131146
		9.Земляные работы по расчистке прудокопани Шункуркуль.					
		9.1.Подготовительные работы.					
214	11-010104-0201	Грунты 1 группы.Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96	м3 грунта	833,7250		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332
215	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7250		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
216	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		18,63	15536
		Итого оплата труда:				4,68	3899
		Итого эксплуатация машин:				18,63	15536
217	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7250		11,77	9811
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9811
		9.2.Земляные работы.					
218	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Срезка кавальера бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(существующий вынутый грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	250,1170		39,98	9999
		Итого оплата труда:				11,64	2910
		Итого эксплуатация машин:				39,98	9999

1	2	3	4	5	6	7	8
219	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	250,1170		159,92	39998
		Итого оплата труда:				46,54	11641
		Итого эксплуатация машин:				159,92	39998
220	11-010101-0308 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	944,8880		89,50	84570
		Итого оплата труда:				28,35	26783
		Итого эксплуатация машин:				83,61	79006
221	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	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. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	555,8160		98,45	54722
		Итого оплата труда:				31,18	17330
		Итого эксплуатация машин:				91,98	51121
222	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	375,1760		98,45	36937
		Итого оплата труда:				31,18	11698
		Итого эксплуатация машин:				91,98	34507

1	2	3	4	5	6	7	8
223	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	0,4170		325,19	136
224	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2959,7220		20,08	59426
		Итого оплата труда:				5,04	14912
		Итого эксплуатация машин:				20,08	59426
225	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2959,7220		12,25	36251
		Итого оплата труда:				3,07	9097
		Итого эксплуатация машин:				12,25	36251
226	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	5280,2560		59,34	313339
		Итого оплата труда:				50,15	264784
		Итого эксплуатация машин:				12,08	63799
					Земляные работы по расчистке прудокопани Кишкенешал		
0.1.Подготовительные							
227	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	1250,5870		35,18	43998
		Итого оплата труда:				10,24	12805
		Итого эксплуатация машин:				35,18	43998
228	11-010104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м. На	м3 грунта	1250,5870		29,58	36998
		Итого оплата труда:				8,61	10768
		Итого эксплуатация машин:				29,58	36998
229	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		18,63	23305
		Итого оплата труда:				4,68	5848
		Итого эксплуатация машин:				18,63	23305

1	2	3	4	5	6	7	8
230	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	1250,5870		11,77	14716
		Итого оплата труда:				2,95	3693
		Итого эксплуатация машин:				11,77	14716
		10.2.Земляные работы					
231	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(существующий вынутый грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	639,1890		39,98	25554
		Итого оплата труда:				11,64	7437
		Итого эксплуатация машин:				39,98	25554
232	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	639,1890		159,92	102217
		Итого оплата труда:				46,54	29749
		Итого эксплуатация машин:				159,92	102217
233	11-010101-0308 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	1431,1290		89,50	128090
		Итого оплата труда:				28,35	40566
		Итого эксплуатация машин:				83,61	119663
234	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3(налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	861,5170		98,45	84819
		Итого оплата труда:				31,18	26862
		Итого эксплуатация машин:				91,98	79238

1	2	3	4	5	6	7	8
235	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	967,1730		98,45	95221
		Итого оплата труда:				31,18	30156
		Итого эксплуатация машин:				91,98	88956
236	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	7,7820		325,19	2531
237	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4738,3360		20,08	95138
		Итого оплата труда:				5,04	23874
		Итого эксплуатация машин:				20,08	95138
238	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	4738,3360		12,25	58036
		Итого оплата труда:				3,07	14564
		Итого эксплуатация машин:				12,25	58036
239	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7920,2790		59,34	470002
		Итого оплата труда:				50,15	397171
		Итого эксплуатация машин:				12,08	95697
				11.Земляные работы по расчистке прудокопани МеншенП			
240	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы.Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7240		35,18	29332
		Итого оплата труда:				10,24	8537

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				35,18	29332
241	11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	833,7240		29,58	24665
		Итого оплата труда:				8,61	7179
		Итого эксплуатация машин:				29,58	24665
242	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7240		18,63	15536
		Итого оплата труда:				4,68	3899
		Итого эксплуатация машин:				18,63	15536
243	11-010107-1316 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	833,7240		11,77	9810
		Итого оплата труда:				2,95	2462
		Итого эксплуатация машин:				11,77	9810
1.2.Земляные работы							
244	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Срезка кавальера бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(существующий вынутый грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	180,6390		39,98	7222
		Итого оплата труда:				11,64	2102
		Итого эксплуатация машин:				39,98	7222
245	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-до 50м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	180,6390		159,92	28887
		Итого оплата труда:				46,54	8407
		Итого эксплуатация машин:				159,92	28887
246	11-010101-0308 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	986,5740		89,50	88301
		Итого оплата труда:				28,35	27965

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				83,61	82491
247	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (налипающий грунт). На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	597,5030		98,45	58826
		Итого оплата труда:				31,18	18630
		Итого эксплуатация машин:				91,98	54956
248	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.22 Кэм=1,06 ТЧ 01 табл. 11 п.3.54 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 из под воды. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Разработка грунтов из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	389,0720		98,45	38305
		Итого оплата труда:				31,18	12131
		Итого эксплуатация машин:				91,98	35785
249	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	0,1343		325,19	44
250	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2987,5130		20,08	59984
		Итого оплата труда:				5,04	15052
		Итого эксплуатация машин:				20,08	59984
251	11-010107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2987,5130		12,25	36592
		Итого оплата труда:				3,07	9182
		Итого эксплуатация машин:				12,25	36592

1	2	3	4	5	6	7	8
252	**11-010203-0109 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**5280,2550**		**59,34**	**313339**
		Итого оплата труда:				**50,15**	**264784**
		Итого эксплуатация машин:				**12,08**	**63799**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**8820514**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8820514**
Всего заработная плата -			Тенге				**4657429**
		Накладные расходы -	Тенге				**3212930**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2750106**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**462824**
		Сметная прибыль -	Тенге				**962676**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**12996120**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6042**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4657429**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**12996120**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6042**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4657429**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**18838592**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**4634722**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**9265744**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**2482843**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**4931447**
		- перевозка грузов	Тенге				**6678**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**4163008**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**23001600**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**920064**
ИТОГО:			Тенге				**23921664**
Сметная прибыль			Тенге				**1913733**
ИТОГО по смете:			Тенге				**25835397**
в т.ч. Оборудование							**265477**
Временные здания и сооружения 3,44%							**879605**
Итого							**26449525**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 5,3865%							**1424704**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Средства,связанные с командированием работников 1852748тг					1852748
		Затраты на транспортировку материалов 1750481 тг					1750481
		Всего в текущих ценах					31742935
		В текущих ценах 2017-2018г к=1,10000000107					34917228
		Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)					4190067
		Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					39107296

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

_____ **Иманбердиев А.**

На осн. письма ЗКФ за N 18-17-22/783 от 27.06.18г.

Начальник отдела гидротехнических сооружений
отдела РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **Мадиев М.**

На осн. письма ЗКФ от 27.06.18г. N18-17-22/783 и акта ТН N 2276

Директор Западно-Казахстанского филиала
РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **Джумагалиев Н.У**

Технадзор:
ТОО "Сектор строительных услуг
"Сенімді сапа"

_____ **Утегалиев Г.Б**