1	2	3	4	5	6	7	8
161	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	м3 грунта	600,0000		27,91	16746
		Итого оплата труда:				8,12	4874
		Итого эксплуатация машин:				27,91	16746
162	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	600,0000		18,64	11181
		Итого оплата труда:				4,68	2806
		Итого эксплуатация машин:				18,63	11181
.2.Земляные работы							
163	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочистка Каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	900,0000		210,31	189282
		Итого оплата труда:				62,97	56672
		Итого эксплуатация машин:				196,63	176964
164	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	900,0000		32,06	28853
		Итого оплата труда:				9,33	8397
		Итого эксплуатация машин:				32,06	28853
165	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	900,0000		20,08	18071
		Итого оплата труда:				5,04	4535
		Итого эксплуатация машин:				20,08	18071

1	2	3	4	5	6	7	8
		.Земляные работы по расчистке подводящих каналов Прудокопань Парк					
		2.1.Подготовительные работы					
166	**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**	**280,0000**		**35,18**	**9851**
		Итого оплата труда:				**10,24**	**2867**
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**9851**
167	**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**	**280,0000**		**29,59**	**8284**
		Итого оплата труда:				**8,61**	**2411**
		Итого эксплуатация машин:				**29,58**	**8284**
168	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 1 группы. Разработка 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**	**280,0000**		**28,21**	**7899**
		Итого оплата труда:				**8,21**	**2299**
		Итого эксплуатация машин:				**28,21**	**7899**
169	**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**	**м3 грунта**	**280,0000**		**27,91**	**7815**
		Итого оплата труда:				**8,12**	**2274**
		Итого эксплуатация машин:				**27,91**	**7815**
170	**11-010107-1307 РСНБ РК 2015**	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**280,0000**		**18,64**	**5218**
		Итого оплата труда:				**4,68**	**1309**
		Итого эксплуатация машин:				**18,63**	**5218**
		.2 Земляные работы					

1	2	3	4	5	6	7	8
171	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочистка каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	700,0000		210,31	147220
		Итого оплата труда:				62,97	44078
		Итого эксплуатация машин:				196,63	137639
172	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	700,0000		32,06	22441
		Итого оплата труда:				9,33	6531
		Итого эксплуатация машин:				32,06	22441
173	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	700,0000		20,08	14055
		Итого оплата труда:				5,04	3527
		Итого эксплуатация машин:				20,08	14055
		Земляные работы по расчистке подводящих каналов Килан Кубик					
		3.1.Подготовительные работы					
174	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы.Срезка растительно грунта280 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	280,0000		35,18	9851
		Итого оплата труда:				10,24	2867
		Итого эксплуатация машин:				35,18	9851

1	2	3	4	5	6	7	8
175	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	280,0000		29,59	8284
		Итого оплата труда:				8,61	2411
		Итого эксплуатация машин:				29,58	8284
176	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка 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	280,0000		28,21	7899
		Итого оплата труда:				8,21	2299
		Итого эксплуатация машин:				28,21	7899
177	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	м3 грунта	280,0000		27,91	7815
		Итого оплата труда:				8,12	2274
		Итого эксплуатация машин:				27,91	7815
178	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	280,0000		18,64	5218
		Итого оплата труда:				4,68	1309
		Итого эксплуатация машин:				18,63	5218
		3.2 Земляные работы					
179	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочстка каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	700,0000		210,31	147220

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				62,97	44078
		Итого эксплуатация машин:				196,63	137639
180	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	700,0000		32,06	22441
		Итого оплата труда:				9,33	6531
		Итого эксплуатация машин:				32,06	22441
181	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	700,0000		20,08	14055
		Итого оплата труда:				5,04	3527
		Итого эксплуатация машин:				20,08	14055
		4.1.Подготовительные работы					
182	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	310,0000		35,18	10906
		Итого оплата труда:				10,24	3174
		Итого эксплуатация машин:				35,18	10906
183	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	310,0000		29,58	9171
		Итого оплата труда:				8,61	2669
		Итого эксплуатация машин:				29,58	9171
184	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка 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	310,0000		28,21	8746
		Итого оплата труда:				8,21	2545
		Итого эксплуатация машин:				28,21	8746
185	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	м3 грунта	310,0000		27,91	8652

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				8,12	2518
		Итого эксплуатация машин:				27,91	8652
186	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	310,0000		18,64	5777
		Итого оплата труда:				4,68	1450
		Итого эксплуатация машин:				18,63	5777
187	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочистка каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	800,0000		210,31	168252
		Итого оплата труда:				62,97	50375
		Итого эксплуатация машин:				196,63	157302
188	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	800,0000		32,06	25647
		Итого оплата труда:				9,33	7464
		Итого эксплуатация машин:				32,06	25647
189	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	800,0000		20,08	16063
		Итого оплата труда:				5,04	4031
		Итого эксплуатация машин:				20,08	16063

.5 Земляные работы по расчистке подводящих каналов Канат Кубик

.5.1. Подготовительные работы

1	2	3	4	5	6	7	8
190	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	м3 грунта	1200,0000		35,18	42218
		Итого оплата труда:				10,24	12287
		Итого эксплуатация машин:				35,18	42218
191	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	1200,0000		29,59	35502
		Итого оплата труда:				8,61	10332
		Итого эксплуатация машин:				29,58	35502
192	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(обратная надвижка). 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	1200,0000		28,21	33854
		Итого оплата труда:				8,21	9853
		Итого эксплуатация машин:				28,21	33854
193	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	м3 грунта	1200,0000		27,91	33492
		Итого оплата труда:				8,12	9748
		Итого эксплуатация машин:				27,91	33492
194	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1200,0000		18,64	22362
		Итого оплата труда:				4,68	5611
		Итого эксплуатация машин:				18,63	22362

5.2.Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8
195	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочистка каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	2000,0000		210,31	420628
		Итого оплата труда:				62,97	125938
		Итого эксплуатация машин:				196,63	393254
196	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-вынутого грунта от выемки до устройства кавальеров. 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	2000,0000		32,06	64118
		Итого оплата труда:				9,33	18661
		Итого эксплуатация машин:				32,06	64118
197	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	2000,0000		20,08	40157
		Итого оплата труда:				5,04	10077
		Итого эксплуатация машин:				20,08	40157
		6.Земляные работы по расчистке подводящих каналов Шайтык					
198	11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06	Грунты 1 группы.Срезка растительно 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	1300,0000		35,18	45736
		Итого оплата труда:				10,24	13311
		Итого эксплуатация машин:				35,18	45736

1	2	3	4	5	6	7	8
199	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	1300,0000		29,58	38460
		Итого оплата труда:				8,61	11193
		Итого эксплуатация машин:				29,58	38460
200	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	1300,0000		28,21	36675
		Итого оплата труда:				8,21	10674
		Итого эксплуатация машин:				28,21	36675
201	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	м3 грунта	1300,0000		27,91	36283
		Итого оплата труда:				8,12	10560
		Итого эксплуатация машин:				27,91	36283
202	11-010107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1300,0000		18,63	24225
		Итого оплата труда:				4,68	6079
		Итого эксплуатация машин:				18,63	24225
		6.2.Земляные работы					
203	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Мехочистка каналов, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. (Существующего канала)Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	2200,0000		210,31	462691

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**62,97**	**138532**
		Итого эксплуатация машин:				**196,63**	**432579**
204	**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**	**2200,0000**		**32,06**	**70529**
		Итого оплата труда:				**9,33**	**20527**
		Итого эксплуатация машин:				**32,06**	**70529**
205	**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**	**2200,0000**		**20,08**	**44172**
		Итого оплата труда:				**5,04**	**11085**
		Итого эксплуатация машин:				**20,08**	**44172**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**2469802**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2469802**
	Всего заработная плата -		Тенге				**722809**
		Накладные расходы -	Тенге				**543059**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**427180**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**115879**
		Сметная прибыль -	Тенге				**241029**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3253890**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**620**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**722809**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**3253890**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**620**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**722809**
	РАЗДЕЛ 6. Лок.смета 2-21-17 По расчистке прудокопани СХТ Талдыкудук,Парк,Килак Кубик,Коссортон,Канат Кубик ,Шайтык.						
		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**	**371,2560**		**35,18**	**13061**
		Итого оплата труда:				**10,24**	**3801**
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**13061**

1	2	3	4	5	6	7	8
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	371,2560		29,58	10983
		Итого оплата труда:				8,61	3197
		Итого эксплуатация машин:				29,58	10983
122	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	371,2560		18,64	6918
		Итого оплата труда:				4,68	1736
		Итого эксплуатация машин:				18,63	6918
123	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	371,2560		11,77	4369
		Итого оплата труда:				2,95	1096
		Итого эксплуатация машин:				11,77	4369
		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	386,1070		39,98	15436
		Итого оплата труда:				11,64	4493
		Итого эксплуатация машин:				39,98	15436
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	386,1070		159,92	61745
		Итого оплата труда:				46,54	17970
		Итого эксплуатация машин:				159,92	61745
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	470,2580		89,50	42089
		Итого оплата труда:				28,35	13330
		Итого эксплуатация машин:				83,61	39320

1	2	3	4	5	6	7	8
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	284,6300		98,45	28023
		Итого оплата труда:				31,18	8875
		Итого эксплуатация машин:				91,98	26179
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	185,6280		98,45	18276
		Итого оплата труда:				31,18	5788
		Итого эксплуатация машин:				91,98	17073
129	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	4,7000		325,18	1528
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	1695,4040		20,08	34041
		Итого оплата труда:				5,04	8542
		Итого эксплуатация машин:				20,08	34041
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	1695,4040		12,25	20766
		Итого оплата труда:				3,07	5211
		Итого эксплуатация машин:				12,25	20766

1	2	3	4	5	6	7	8
132	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2351,2910		59,34	139529
		Итого оплата труда:				50,15	117908
		Итого эксплуатация машин:				12,08	28409
		2.Земляные работы по расчистке прудокопани Парк					
		2.1.Подготовительные работы.					
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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967
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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
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	742,5130		11,77	8737
136. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00269	1,997	1097,70	2193
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
		2.2.Земляные работы					
137	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), применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	210,3790		39,98	8411

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				11,64	2448
		Итого эксплуатация машин:				39,98	8411
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	210,3790		159,92	33643
		Итого оплата труда:				46,54	9792
		Итого эксплуатация машин:				159,92	33643
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	779,6380		89,50	69780
		Итого оплата труда:				28,35	22099
		Итого эксплуатация машин:				83,61	65189
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	457,8830		98,45	45080
		Итого оплата труда:				31,18	14277
		Итого эксплуатация машин:				91,98	42114
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	309,3800		98,45	30459
		Итого оплата труда:				31,18	9646
		Итого эксплуатация машин:				91,98	28455

1	2	3	4	5	6	7	8
142	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	5,9400		325,19	1932
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	2499,7930		20,08	50192
		Итого оплата труда:				5,04	12595
		Итого эксплуатация машин:				20,08	50192
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	2499,7930		12,25	30618
		Итого оплата труда:				3,07	7683
		Итого эксплуатация машин:				12,25	30618
145	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4702,5820		59,34	279059
		Итого оплата труда:				50,15	235816
		Итого эксплуатация машин:				12,08	56819
		3 Земляные работы по расчистке прудокопани Килан Кубик.П 3.1.Подготовительные работы.					
		3.1.Подготовительные работы.					
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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967

1	2	3	4	5	6	7	8
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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
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	742,5130		11,77	8737
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
		3.2 Земляные работы					
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	198,0030		39,98	7916
		Итого оплата труда:				11,64	2304
		Итого эксплуатация машин:				39,98	7916
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	198,0030		159,92	31664
		Итого оплата труда:				46,54	9216
		Итого эксплуатация машин:				159,92	31664
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	779,6380		89,50	69780
		Итого оплата труда:				28,35	22099
		Итого эксплуатация машин:				83,61	65189

1	2	3	4	5	6	7	8
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	457,8830		98,45	45080
		Итого оплата труда:				31,18	14277
		Итого эксплуатация машин:				91,98	42114
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	309,3800		98,45	30459
		Итого оплата труда:				31,18	9646
		Итого эксплуатация машин:				91,98	28455
156	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	2487,4180		20,08	49943
		Итого оплата труда:				5,04	12533
		Итого эксплуатация машин:				20,08	49943
157	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	2487,4180		12,25	30467
		Итого оплата труда:				3,07	7645
		Итого эксплуатация машин:				12,25	30467
158	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4702,5820		59,34	279059
		Итого оплата труда:				50,15	235816
		Итого эксплуатация машин:				12,08	56819

4.Земляные работы по расчистке прудокопани Коссортон 2

1	2	3	4	5	6	7	8
		4.1 Подготовительные работы					
159	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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
160	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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967
161	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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
162	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	742,5130		11,77	8737
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
		4.2 Земляные работы					
163	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	185,6280		39,98	7421
		Итого оплата труда:				11,64	2160
		Итого эксплуатация машин:				39,98	7421
164	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	185,6280		159,92	29685

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				46,54	8640
		Итого эксплуатация машин:				159,92	29685
165	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	816,7640		89,50	73103
		Итого оплата труда:				28,35	23152
		Итого эксплуатация машин:				83,61	68293
166	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	495,0090		98,45	48735
		Итого оплата труда:				31,18	15434
		Итого эксплуатация машин:				91,98	45529
167	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	309,3800		98,45	30459
		Итого оплата труда:				31,18	9646
		Итого эксплуатация машин:				91,98	28455
168	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	2,2280		325,17	725
169	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	2549,2940		20,08	51186

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				5,04	12844
		Итого эксплуатация машин:				20,08	51186
170	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	2549,2940		12,25	31224
		Итого оплата труда:				3,07	7835
		Итого эксплуатация машин:				12,25	31224
171	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4702,5820		59,34	279059
		Итого оплата труда:				50,15	235816
		Итого эксплуатация машин:				12,08	56819
		5 Земляные работы по расчистке прудокопани Коссортон1					
		5.1.Подготовительные работы					
172	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	1113,7690		35,18	39184
		Итого оплата труда:				10,24	11404
		Итого эксплуатация машин:				35,18	39184
173	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	1113,7690		29,58	32950
		Итого оплата труда:				8,61	9590
		Итого эксплуатация машин:				29,58	32950
174	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	1113,7690		18,63	20755
		Итого оплата труда:				4,68	5208
		Итого эксплуатация машин:				18,63	20755
175	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	1113,7690		11,77	13106
		Итого оплата труда:				2,95	3289
		Итого эксплуатация машин:				11,77	13106

1	2	3	4	5	6	7	8
		5.2 Земляные работы.					
176	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	185,6280		39,98	7421
		Итого оплата труда:				11,64	2160
		Итого эксплуатация машин:				39,98	7421
177	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	185,6280		159,92	29685
		Итого оплата труда:				46,54	8640
		Итого эксплуатация машин:				159,92	29685
178	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	1274,6470		89,50	114084
		Итого оплата труда:				28,35	36130
		Итого эксплуатация машин:				83,61	106578
179	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	767,2630		98,45	75539
		Итого оплата труда:				31,18	23923
		Итого эксплуатация машин:				91,98	70569

1	2	3	4	5	6	7	8
180	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	495,0090		98,45	48735
		Итого оплата труда:				31,18	15434
		Итого эксплуатация машин:				91,98	45529
181	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	1,2380		325,20	403
182	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	3836,3170		20,08	77027
		Итого оплата труда:				5,04	19329
		Итого эксплуатация машин:				20,08	77027
183	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	3836,3170		12,25	46988
		Итого оплата труда:				3,07	11791
		Итого эксплуатация машин:				12,25	46988
184	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7053,8730		59,34	418588
		Итого оплата труда:				50,15	353724
		Итого эксплуатация машин:				12,08	85228
		6.Земляные работы по расчистке прудокопани Канат Кубик					
		6.1.Подготовительные работы.					
185	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	1113,7690		35,18	39184

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				10,24	11404
		Итого эксплуатация машин:				35,18	39184
186	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	1113,7690		29,58	32950
		Итого оплата труда:				8,61	9590
		Итого эксплуатация машин:				29,58	32950
187	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	1113,7690		18,63	20755
		Итого оплата труда:				4,68	5208
		Итого эксплуатация машин:				18,63	20755
188	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	1113,7690		11,77	13106
		Итого оплата труда:				2,95	3289
		Итого эксплуатация машин:				11,77	13106
		6.2 Земляные работы					
189	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	136,1210		39,98	5442
		Итого оплата труда:				11,64	1584
		Итого эксплуатация машин:				39,98	5442
190	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	136,1270		159,92	21769
		Итого оплата труда:				46,54	6336
		Итого эксплуатация машин:				159,92	21769
191	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	1163,2700		89,50	104116

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				28,35	32973
		Итого эксплуатация машин:				83,61	97266
192	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	693,0120		98,45	68229
		Итого оплата труда:				31,18	21608
		Итого эксплуатация машин:				91,98	63740
193	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	457,8830		98,45	45080
		Итого оплата труда:				31,18	14277
		Итого эксплуатация машин:				91,98	42114
194	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	1,6090		325,15	523
195	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	3564,0620		20,08	71561
		Итого оплата труда:				5,04	17957
		Итого эксплуатация машин:				20,08	71561
196	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	3564,0620		12,25	43654
		Итого оплата труда:				3,07	10954
		Итого эксплуатация машин:				12,25	43654

1	2	3	4	5	6	7	8
197	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7053,8730		59,34	418588
		Итого оплата труда:				50,15	353724
		Итого эксплуатация машин:				12,08	85228
		7.Земляные работы по расчистке прудокопани Кабдулла.					
		7.1.Подготовительные работы					
198	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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
199	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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967
200	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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
201	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	742,5130		11,77	8737
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
		8.Земляные работы по работы по расчистке прудокопани Шайтык.					
		8.1 Подготовительные работы.					

1	2	3	4	5	6	7	8
202	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	1113,7690		35,18	39184
		Итого оплата труда:				10,24	11404
		Итого эксплуатация машин:				35,18	39184
203	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	1113,7690		29,58	32950
		Итого оплата труда:				8,61	9590
		Итого эксплуатация машин:				29,58	32950
204	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	1113,7690		18,63	20755
		Итого оплата труда:				4,68	5208
		Итого эксплуатация машин:				18,63	20755
205	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	1113,7690		11,77	13106
		Итого оплата труда:				2,95	3289
		Итого эксплуатация машин:				11,77	13106
		8.2. Земляные работы.					
206	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	247,5040		39,98	9895
		Итого оплата труда:				11,64	2880
		Итого эксплуатация машин:				39,98	9895
207	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	247,5040		159,92	39580
		Итого оплата труда:				46,54	11519
		Итого эксплуатация машин:				159,92	39580

1	2	3	4	5	6	7	8
208	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	1274,6470		89,50	114084
		Итого оплата труда:				28,35	36130
		Итого эксплуатация машин:				83,61	106578
209	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	767,2630		98,45	75539
		Итого оплата труда:				31,18	23923
		Итого эксплуатация машин:				91,98	70569
210	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	495,0090		98,45	48735
		Итого оплата труда:				31,18	15434
		Итого эксплуатация машин:				91,98	45529
211	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в	Откачка воды	маш.-ч	2,9700		325,21	966
212	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	3898,1930		20,08	78269
		Итого оплата труда:				5,04	19641
		Итого эксплуатация машин:				20,08	78269
213	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	3898,1930		12,25	47746

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				3,07	11981
		Итого эксплуатация машин:				12,25	47746
214	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7053,8730		59,34	418588
		Итого оплата труда:				50,15	353724
		Итого эксплуатация машин:				12,08	85228
		9.Земляные работы по расчистке прудокопани Шункуркуль.					
		9.1.Подготовительные работы.					
215	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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
216	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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967
217	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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
218	11-010107-1316	Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на	м3 грунта	742,5130		11,77	8737
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
		9.2.Земляные работы.					
219	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	222,7540		39,98	8906

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				11,64	2592
		Итого эксплуатация машин:				39,98	8906
220	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	222,7540		159,92	35622
		Итого оплата труда:				46,54	10368
		Итого эксплуатация машин:				159,92	35622
221	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	841,5150		89,50	75318
		Итого оплата труда:				28,35	23853
		Итого эксплуатация машин:				83,61	70363
222	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	495,0090		98,45	48735
		Итого оплата труда:				31,18	15434
		Итого эксплуатация машин:				91,98	45529
223	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	334,1310		98,45	32896
		Итого оплата труда:				31,18	10418
		Итого эксплуатация машин:				91,98	30732

1	2	3	4	5	6	7	8
224	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	0,3710		325,33	121
225	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	2635,9210		20,08	52925
		Итого оплата труда:				5,04	13281
		Итого эксплуатация машин:				20,08	52925
226	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	2635,9210		12,25	32285
		Итого оплата труда:				3,07	8102
		Итого эксплуатация машин:				12,25	32285
227	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4702,5820		59,34	279059
		Итого оплата труда:				50,15	235816
		Итого эксплуатация машин:				12,08	56819
		10 Земляные работы по расчистке прудокопани Кишкенешал					
		10.1.Подготовительные работы.					
228	11-010104-0201	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью	м3 грунта	1113,7690		35,18	39184
		Итого оплата труда:				10,24	11404
		Итого эксплуатация машин:				35,18	39184
229	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	1113,7690		29,58	32950
		Итого оплата труда:				8,61	9590
		Итого эксплуатация машин:				29,58	32950
230	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	1113,7690		18,63	20755
		Итого оплата труда:				4,68	5208
		Итого эксплуатация машин:				18,63	20755

1	2	3	4	5	6	7	8
231	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	1113,7690		11,77	13106
		Итого оплата труда:				2,95	3289
		Итого эксплуатация машин:				11,77	13106
		10.2.Земляные работы					
232	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	569,2600		39,98	22759
		Итого оплата труда:				11,64	6624
		Итого эксплуатация машин:				39,98	22759
233	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	569,2600		159,92	91034
		Итого оплата труда:				46,54	26495
		Итого эксплуатация машин:				159,92	91034
234	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	1274,6470		89,50	114084
		Итого оплата труда:				28,35	36130
		Итого эксплуатация машин:				83,61	106578
235	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	767,2630		98,45	75539
		Итого оплата труда:				31,18	23923
		Итого эксплуатация машин:				91,98	70569

1	2	3	4	5	6	7	8
236	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	0,4950		98,45	49
		Итого оплата труда:				31,18	15
		Итого эксплуатация машин:				91,98	46
237	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	6,9300		325,20	2254
238	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	4219,9480		20,08	84730
		Итого оплата труда:				5,04	21262
		Итого эксплуатация машин:				20,08	84730
239	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	4219,9480		12,25	51687
		Итого оплата труда:				3,07	12970
		Итого эксплуатация машин:				12,25	51687
240	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	7054,0000		59,34	418595
		Итого оплата труда:				50,15	353730
		Итого эксплуатация машин:				12,08	85230
		11.Земляные работы по расчистке прудокопани Меншен п 11.1Подготовительные работы					
241	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	742,5130		35,18	26123
		Итого оплата труда:				10,24	7603

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				35,18	26123
242	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	742,5130		29,58	21967
		Итого оплата труда:				8,61	6393
		Итого эксплуатация машин:				29,58	21967
243	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	742,5130		18,63	13837
		Итого оплата труда:				4,68	3472
		Итого эксплуатация машин:				18,63	13837
244	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	742,5130		11,77	8737
		Итого оплата труда:				2,95	2193
		Итого эксплуатация машин:				11,77	8737
1.2.Земляные работы							
245	11-010104-0202	Грунты 2 группы. Срезка кавальера бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л	м3 грунта	160,8780		39,98	6432
		Итого оплата труда:				11,64	1872
		Итого эксплуатация машин:				39,98	6432
246	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	160,8780		159,92	25727
		Итого оплата труда:				46,54	7488
		Итого эксплуатация машин:				159,92	25727
247	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	878,6400		89,50	78641
		Итого оплата труда:				28,35	24905
		Итого эксплуатация машин:				83,61	73467

1	2	3	4	5	6	7	8
248	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	532,1340		98,45	52390
		Итого оплата труда:				31,18	16592
		Итого эксплуатация машин:				91,98	48943
249	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	346,5060		98,45	34115
		Итого оплата труда:				31,18	10804
		Итого эксплуатация машин:				91,98	31870
250	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Откачка воды	маш.-ч	0,1240		325,00	40
251	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	2660,6710		20,08	53422
		Итого оплата труда:				5,04	13406
		Итого эксплуатация машин:				20,08	53422
252	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	2660,6710		12,25	32589
		Итого оплата труда:				3,07	8178
		Итого эксплуатация машин:				12,25	32589

1	2	3	4	5	6	7	8
253	**11-010203-0109 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**4702,5820**		**59,34**	**279059**
		Итого оплата труда:				**50,15**	**235816**
		Итого эксплуатация машин:				**12,08**	**56819**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**7309717**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7309717**
Всего заработная плата -			Тенге				**3900611**
		Накладные расходы -	Тенге				**2687732**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2303214**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**384518**
		Сметная прибыль -	Тенге				**799796**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10797245**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5074**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3900611**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**10797245**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5074**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3900611**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**47904650**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**5408921**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**30111546**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**7857721**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**12383345**
		- перевозка грузов	Тенге				**839**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**1054238**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**7776972**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**55681622**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**2227265**
ИТОГО:			Тенге				**57908887**
Сметная прибыль			Тенге				**4632711**
ИТОГО по смете:			Тенге				**62541598**

Оборудование	1184120
Итого по смете без оборудования	61357478
Временные здания и сооружения 3,44%	2110697,243

1	2	3	4	5	6	7	8
Итого							63468175
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 5,3865%							3418713,259
Итого, в т.ч. с оборудованием							68071009
Затраты на транспортировку материалов 1093,480тыс.тг							1093480
Средства,связанные с командированием работников 7536,220 тыс.тг							7536220
Итого							76700709
В текущих ценах 2017-2018г к=1,10000000107							84370779,44
Договорная стоимость с учетом понижающего к-та к=0,5716862708							48233616,26
Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)							5788033,951
Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)							54021650,21

Заместитель Генерального директора-

главный инженер РГП на ПХВ "Казводхоз"

Кемелбеков Б.

На осн. письма ЗКФ от 27.09.17г. №18-17-22/1485

Директор Западно-Казахстанского филиала

РГП на ПХВ "Казводхоз"

Джумагалиев Н.У

Начальник отдела гидротехнических сооружений
отдела РГП на ПХВ "Казводхоз"

Мадиев М.

На осн. письма ЗКФ от 27.09.17г. №18-17-22/1485 и отчета ОСК-Казводхоза за сентябрь м-ц 2017г. №3686.

Технадзор:
ТОО "Сектор строительных услуг
Сенімді сапа

Утегалиев Г.Б

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ РК

Наименование объект "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды на Урало-Кушумской системы в

Акт выполненных работ за сентябрь 2017года

№ 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 2-21-1 Расширение канала с ПК 1306 по ПК 2614 от Талдыкудука до Сексенбая (30,8 км)П Земляные работы					
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-срезка дамбы канала. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	238,0000		39,98	9515
		Итого оплата труда:				11,64	2769
		Итого эксплуатация машин:				39,98	9515
2	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Каналы, дамбы обвалования. Мехочистка каналов от растительности одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	357,2500		153,56	54859
		Итого оплата труда:				45,98	16425
		Итого эксплуатация машин:				143,57	51289
3	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)до 10 м-вынутого грунта для устройства кавальеров. 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	595,4000		32,06	19088
		Итого оплата труда:				9,33	5555
		Итого эксплуатация машин:				32,06	19088

1	2	3	4	5	6	7	8
4	11-010107-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.93 Кзтр=1,28, Кэм=1,28 ТЧ 01 табл. 11 п.3.94 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.95 Кзтр=1,07, Кэм=1,07	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2 с расширением и углублением. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,28 и к времени эксплуатации машин - 1,28. Очистка каналов с заросшими откосами от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля с отсыпкой грунта в отвал, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников, применен коэффициент к затратам труда - 1,07 и к времени эксплуатации машин - 1,07	м3 грунта	107770,0000		210,31	22665550
		Итого оплата труда:				62,97	6786159
		Итого эксплуатация машин:				196,63	21190489
5	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) до 10 м-вынутого грунта от выемки для устройства кавальеров. 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	107770,0000		32,06	3454983
		Итого оплата труда:				9,33	1005543
		Итого эксплуатация машин:				32,06	3454983
6	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=0,5	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта-15м	м3 грунта	58350,0000		15,84	924313
		Итого оплата труда:				4,61	269013
		Итого эксплуатация машин:				15,84	924313
7	11-010107-1308 РСНБ РК 2015	Устройство кавальеров (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м с планировкой. Группа грунтов 2	м3 грунта	108370,0000		20,08	2175897
		Итого оплата труда:				5,04	546016
		Итого эксплуатация машин:				20,08	2175897
8	11-360201-0203 РСНБ РК 2015	Гребень дамбы земляных сооружений. Планировка автогрейдерами	м2 спланированной	45320,0000		4,80	217481
		Итого оплата труда:				0,88	39798
		Итого эксплуатация машин:				4,80	217481
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				29521685
		В том числе:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				29521685
		Всего заработная плата -	Тенге				8671278
		Накладные расходы -	Тенге				6510706
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5124845
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1385861
		Сметная прибыль -	Тенге				2882591
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -.	Тенге				38914983
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7562
		Сметная заработная плата -	Тенге				8671278
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				38914983
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7562
		Сметная заработная плата -	Тенге				8671278
		РАЗДЕЛ 2. Локальная смета 2-21-4 Подводящий новый канал на Кишкенешал, отвод на Меншен					
			Земляные работы на Кишкенешал-10,1 км				
9	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	10168,5100		39,98	406530
		Итого оплата труда:				11,64	118317
		Итого эксплуатация машин:				39,98	406530
10	11-360101-0103 РСНБ РК 2015	**Устройство насыпи полотно из грунтов связных катками массой до 16 т т.ч.п.3.1:**	м3 грунта	10168,5100		95,22	968245
		Итого оплата труда:				37,60	382341
		Итого эксплуатация машин:				78,04	793597
		Итого материалов:				0,00	--
11	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2**	м3 грунта	14772,5870		139,60	2062237
		Итого оплата труда:				41,80	617442
		Итого эксплуатация машин:				130,51	1928027
12	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2**	м3 грунта	5423,0000		139,60	757045
		Итого оплата труда:				41,80	226662
		Итого эксплуатация машин:				130,51	707777

1	2	3	4	5	6	7	8
13	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	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	20195,7920		39,98	807413
		Итого оплата труда:				11,64	234991
		Итого эксплуатация машин:				39,98	807413
14	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	20195,7920		12,25	247363
		Итого оплата труда:				3,07	62073
		Итого эксплуатация машин:				12,25	247363
15	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланирова	15252,7660		59,34	905123
		Итого оплата труда:				50,15	764866
		Итого эксплуатация машин:				12,08	184291
		Земляные работы на Меншен - 1,6 км					
16	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	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	1694,7520		39,98	67755
		Итого оплата труда:				11,64	19719
		Итого эксплуатация машин:				39,98	67755
17	11-360101-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 36 табл. 1 п.3.1 Кэм=0,22[к	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т. Доставка грунта в земляные сооружения скреперами, применен коэффициент к времени эксплуатации машин (к бульдозерам) - 0,22	м3 грунта	1694,7520		95,22	161374
		Итого оплата труда:				37,60	63723
		Итого эксплуатация машин:				78,04	132266
		Итого материалов:				0,00	--
18	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	2118,4400		139,60	295732
		Итого оплата труда:				41,80	88543
		Итого эксплуатация машин:				130,51	276486
19	11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	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	2118,4400		39,98	84694
		Итого оплата труда:				11,64	24649
		Итого эксплуатация машин:				39,98	84694

1	2	3	4	5	6	7	8
20	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	2118,4400		12,25	25947
		Итого оплата труда:				3,07	6511
		Итого эксплуатация машин:				12,25	25947
21	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	**Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланирова	1807,7350		59,34	107274
		Итого оплата труда:				50,15	90651
		Итого эксплуатация машин:				12,08	21842
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				5521957
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				5521957
	Всего заработная плата -		Тенге				2199831
		Накладные расходы -	Тенге				1573182
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1300292
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				272890
		Сметная прибыль -	Тенге				567611
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				7662750
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2649
		Сметная заработная плата -	Тенге				2199831
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7662750
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2649
		Сметная заработная плата -	Тенге				2199831
		РАЗДЕЛ 1. Локальная смета 2-21-9 Строительство перегораживающего сооружения П-16 на ПК1562+00					
1	11-010107-0112 РСНБ РК 2015	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2**	м3 грунта	615,0000		139,60	85853
		Итого оплата труда:				41,80	25705
		Итого эксплуатация машин:				130,51	80266
2	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-в отвал. 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	615,0000		25,83	15885
		Итого оплата труда:				9,21	5666
		Итого эксплуатация машин:				25,83	15885

1	2	3	4	5	6	7	8
3	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 до 20м	м3 грунта	615,0000		26,00	15991
		Итого оплата труда:				9,27	5703
		Итого эксплуатация машин:				26,00	15991
4	11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м-для засыпки обводного канала обратная надвижка	м3 грунта	615,0000		30,39	18689
		Итого оплата труда:				10,84	6665
		Итого эксплуатация машин:				30,39	18689
5	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2(Засыпка обводного канала)	м3 грунта	615,0000		21,30	13098
		Итого оплата труда:				7,60	4672
		Итого эксплуатация машин:				21,30	13098
6	11-010104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	615,0000		10,52	6468
		Итого оплата труда:				3,75	2307
		Итого эксплуатация машин:				10,52	6468
7	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	185,0000		32,21	5959
		Итого оплата труда:				11,49	2125
		Итого эксплуатация машин:				32,21	5959
8	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	185,0000		27,56	5099
		Итого оплата труда:				9,83	1819
		Итого эксплуатация машин:				27,56	5099
9	11-360201-0106 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи переезда или кювета для временного объезда	м3 грунта	185,0000		339,16	62745
		Итого оплата труда:				273,05	50515
		Итого эксплуатация машин:				109,61	20278
		Итого материалов:				0,00	--
10	11-220301-0116 РСНБ РК 2015	Укладкка временной водопропускной трубы диаметр 1000 мм. труба существующая с сооружения П14 на ПК1468+00	км трубопрово	0,0065		4524923,08	29412
		Итого оплата труда:				2270158,01	14756

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				2365302,30	15374
		Итого материалов:				574595,01	3735
11	11-220301-0116	Демонтаж трубы -на сооружение П16 ПК1468+00	км	0,0065		2370307,69	15407
		Итого оплата труда:				1362094,80	8854
		Итого эксплуатация машин:				1419181,38	9225
12	41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	1,6200		385,00	624
13	41-020103-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7,5 км	т	1,6200		133,07	216
14	32-050101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV	Откачка воды	маш.-ч	28,0000		325,18	9105
15	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка временных знаков	шт.	4,0000		3283,75	13135
		Итого оплата труда:				2473,47	9894
		Итого эксплуатация машин:				692,55	2770
		Итого материалов:				271,79	1087
16	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=0,5 к=0,6 к=0,7	Демонтаж дорожных знаков	шт	4,0000		1876,75	7507
		Итого оплата труда:				1499,47	5998
		Итого эксплуатация машин:				484,79	1939
		1.1. Устройство перемычек					
17	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 перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	610,0000		32,21	19649
		Итого оплата труда:				11,49	7008
		Итого эксплуатация машин:				32,21	19649
18	11-010104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06 К=2	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	610,0000		55,12	33625
		Итого оплата труда:				19,66	11993

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				55,12	33625
19	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Устройство временной перемычки (насыпь в воду).	м3 грунта	610,0000		32,21	19649
		Итого оплата труда:				11,49	7008
		Итого эксплуатация машин:				32,21	19649
20	11-010107-1302 РСНБ РК 2015	Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	610,0000		37,95	23151
		Итого оплата труда:				12,63	7704
		Итого эксплуатация машин:				37,95	23151
21	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. Разборка перемычки экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 -мокрый грунт. 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	610,0000		98,45	60056
		Итого оплата труда:				31,18	19020
		Итого эксплуатация машин:				91,98	56105
22	11-010107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	610,0000		37,95	23151
		Итого оплата труда:				12,63	7704
		Итого эксплуатация машин:				37,95	23151
		2.Строительные работы					
23	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	380,0000		98,46	37413

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				31,18	11848
		Итого эксплуатация машин:				91,98	34951
24	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 ТЧ 01 табл. 11 п.3.69 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Грунты 2 группы.Перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (мокрый грунт). сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах, применен коэффициент	м3 грунта	380,0000		29,71	11288
		Итого оплата труда:				10,59	4026
		Итого эксплуатация машин:				29,70	11288
25	11-010104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Перемещение 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	380,0000		25,83	9815
		Итого оплата труда:				9,21	3501
		Итого эксплуатация машин:				25,83	9815
26	11-360101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство качественной насыпи из грунтов связных катками массой до 16т	м3 грунта	180,0000		129,28	23271
		Итого оплата труда:				48,99	8818
		Итого эксплуатация машин:				112,11	20180
		Итого материалов:				0,00	--
27	11-010107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	200,0000		37,95	7590
		Итого оплата труда:				12,63	2526
		Итого эксплуатация машин:				37,95	7590
28	11-010107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	400,0000		93,51	37403
		Итого оплата труда:				93,51	37403

3.Бетонные и ж/бетонные работы

3.1.Устройство входной части сооружения (ВБ)

1	2	3	4	5	6	7	8
29	11-420101-0404 РСНБ РК 2015	Устройство каменного зуба (крупностью 17-24см)	м3	11,8000		2286,19	26977
		Итого оплата труда:				788,08	9299
		Итого эксплуатация машин:				147,42	1740
		Итого материалов:				1400,08	16521
30	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Крепление дна монолитным ж/б В25 W6 F150	м3	4,5000		24127,25	108573
		Итого оплата труда:				1592,97	7168
		Итого эксплуатация машин:				392,77	1767
		Итого материалов:				22298,90	100345
31	11-370401-0102 РСНБ РК 2015	Крепление монолитным ж/бетоном откосов В25 W6 F150	м3	5,8500		27527,84	161038
		Итого оплата труда:				3406,12	19926
		Итого эксплуатация машин:				478,39	2799
		Итого материалов:				23843,82	139486
32	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,3774		18676,20	7048
		Итого оплата труда:				13426,54	5067
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	2458
		Итого материалов:				702,22	265
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	0,3774		178604,24	67405
		Изготовление и укладка плит в ВБ					
34	21-020101-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	10,3500		21342,99	220900
35	11-370401-0212 РСНБ РК 2015	Укладка плит из сборного монолитного железобетона	м3 сборных конструкций	10,3500		4553,52	47129

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				2966,33	30701
		Итого эксплуатация машин:				1773,41	18355
		Итого материалов:				429,00	4440
36	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,9480		18672,95	17702
		Итого оплата труда:				13426,54	12728
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	6175
		Итого материалов:				702,22	666
37	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	0,9480		178604,22	169317
38	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Устройство ПГС подготовки под сооружение	м3	17,3700		2933,91	50962
		Итого оплата труда:				770,83	13389
		Итого эксплуатация машин:				193,42	3360
		Итого материалов:				2046,92	35555
39	11-370401-0206 РСНБ РК 2015	Устройство блоков	м3	2,6200		12454,98	32632
		Итого оплата труда:				6412,53	16801
		Итого эксплуатация машин:				4225,82	11072
		Итого материалов:				3238,05	8484
40	29000018-0166 пл №1	Стоимость ж/б оголовка БН-15,15А В15 W4 F150	шт	2,0000		105551,00	211102
		Устройство водоподводящей трубчатой части					
41	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Устройство ПГС подготовки под сооружение	м3	13,2000		2933,86	38727
		Итого оплата труда:				770,83	10175
		Итого эксплуатация машин:				193,42	2553
		Итого материалов:				2046,92	27019
42	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Бетонное основание В25 W6 F150	м3	5,1000		24127,06	123048
		Итого оплата труда:				1592,97	8124

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				392,77	2003
		Итого материалов:				22298,90	113724
43	11-370401-0213 РСНБ РК 2015	Устройство труб на оросительных и осушительных системах из сборного ж/бетона	м3 сборных конструкций	29,8800		8870,75	265058
		Итого оплата труда:				4988,80	149564
		Итого эксплуатация машин:				3078,80	92302
		Итого материалов:				1847,45	55386
44	29000000-0000 пл №1	Стоимость ж/б труб ПТУ20-20 В25 W6 F150	шт	18,0000		157918,00	2842524
45	11-370401-0104 РСНБ РК 2015	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах.Устройство В25 W6 F150	м3 конструкции	11,3400		42621,69	483330
		Итого оплата труда:				4968,54	56343
		Итого эксплуатация машин:				1306,81	14819
		Итого материалов:				36881,85	418240
46	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,8232		18672,94	15371
		Итого оплата труда:				13426,54	11052
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	5362
		Итого материалов:				702,22	578
47	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	0,8232		178604,22	147022
48	11-370401-0103 РСНБ РК 2015)	Заделка стыков из монолитного бетона В25 W6 F150	м3 конструкции	4,9200		28540,85	140421
		Итого оплата труда:				3594,98	17687
		Итого эксплуатация машин:				681,42	3353
		Итого материалов:				24534,40	120709
49	11-370401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,1779		40230,47	7157
		Итого оплата труда:				29590,98	5264
		Итого эксплуатация машин:				14145,68	2517

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				955,07	170
50	21-050301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1779		129404,34	23021
51	11-370401-0104 РСНБ РК 2015	Устройство ж/б диафрагмы В25 W6 F150	м3 конструкции	5,8000		42621,72	247206
		Итого оплата труда:				4968,54	28818
		Итого эксплуатация машин:				1306,81	7579
		Итого материалов:				36881,85	213915
52	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,21722		18672,31	4056
		Итого оплата труда:				13426,54	2917
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	1415
		Итого материалов:				702,22	153
53	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	0,21722		178604,22	38796
		Устройство проезжей части сооружения					
54	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 перемещении грунта до 10 м (для устройства насыпи. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	350,0000		32,21	11274
		Итого оплата труда:				11,49	4021
		Итого эксплуатация машин:				32,21	11274
55	11-010104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06К=2	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	350,0000		55,12	19293
		Итого оплата труда:				19,66	6881
		Итого эксплуатация машин:				55,12	19293

1	2	3	4	5	6	7	8
56	11-360101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	м3 грунта	350,0000		129,28	45249
		Итого оплата труда:				48,99	17146
		Итого эксплуатация машин:				112,11	39238
		Итого материалов:				0,00	--
57	11-010203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	475,0000		30,96	14706
		Итого оплата труда:				20,96	9954
		Итого эксплуатация машин:				12,74	6052
58	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	7,6500		2566,93	19637
		Итого оплата труда:				239,27	1830
		Итого эксплуатация машин:				795,30	6084
		Итого материалов:				1673,61	12803
59	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	51,9200		173,65	9016
		Итого оплата труда:				75,38	3914
		Итого эксплуатация машин:				138,67	7200
		Итого материалов:				0,00	--
60	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	51,9200		-16,76	-870
		Итого оплата труда:				-4,78	-248
		Итого эксплуатация машин:				-16,77	-871
61	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	6,7500		4737,50	31978

1	2	3	4	5	6	7	8
62	11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	10,0000		813,80	8138
		Итого оплата труда:				208,56	2086
		Итого эксплуатация машин:				634,00	6340
		Итого материалов:				179,65	1796
63	21-049999-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость ж/б блоков "С" В30	м3	0,4000		53897,77	21559
64	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4,0000		3283,75	13135
		Итого оплата труда:				2473,47	9894
		Итого эксплуатация машин:				692,55	2770
		Итого материалов:				271,79	1087
65	23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость металлических стоек	м	10,8000		708,36	7650
66	24-010201-0114 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость предупреждающих знаков	шт.	4,0000		4870,22	19481
		3.4 Устройство входной части сооружения (НБ)					
67	11-420101-0404 РСНБ РК 2015	Устройство каменного зуба (крупностью 17-24см)	м3	15,0000		2286,07	34291
		Итого оплата труда:				788,08	11821
		Итого эксплуатация машин:				147,42	2211
		Итого материалов:				1400,08	21001
68	11-370401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах.Устройство В25 W6 F150	м3	12,8100		27528,18	352636

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				3406,12	43632
		Итого эксплуатация машин:				478,39	6128
		Итого материалов:				23843,82	305439
69	11-370401-0101 РСНБ РК 2015	Устройство дна оснований на оросительных и осушительных системах В25 W6 F150	м3	7,3000		24127,27	176129
		Итого оплата труда:				1592,97	11629
		Итого эксплуатация машин:				392,77	2867
		Итого материалов:				22298,90	162782
70	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,7335		18673,10	13697
		Итого оплата труда:				13426,54	9848
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	4778
		Итого материалов:				702,22	515
71	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	0,7335		178604,22	131006
		Изготовление и укладка плит в НБ					
72	11-370401-0212 РСНБ РК 2015	Укладка плит из сборного монолитного железобетона	м3 сборных конструкций	20,1100		4553,52	91571
		Итого оплата труда:				2966,33	59653
		Итого эксплуатация машин:				1773,41	35663
		Итого материалов:				429,00	8627
73	21-020101-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	20,1100		21342,99	429208
74	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,1543		18672,95	2881
		Итого оплата труда:				13426,54	2072
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	1005
		Итого материалов:				702,22	108

1	2	3	4	5	6	7	8
75	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	0,1543		178604,22	27557
76	11-370103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка ПГС под сооружение. Устройство	м3	55,1600		2933,92	161835
		Итого оплата труда:				770,83	42519
		Итого эксплуатация машин:				193,42	10669
		Итого материалов:				2046,92	112908
77	11-370401-0207 РСНБ РК 2015	Монтаж сборных ж/б блоков	м3 сборных конструкций	2,6200		15159,16	39717
		Итого оплата труда:				7846,56	20558
		Итого эксплуатация машин:				4239,94	11109
		Итого материалов:				4495,10	11777
78	29-100201-0101 пл №1	Стоимость ж/б блоков БН-15,15А В15 W4 F150	шт	2,0000		105551,00	211102
79	11-370401-0103 РСНБ РК 2015	Устройство водобойной стенки из монолитного ж/бетона В25 W6 F150	м3 конструкции	1,0300		28539,81	29396
		Итого оплата труда:				3594,98	3703
		Итого эксплуатация машин:				681,42	702
		Итого материалов:				24534,40	25270
80	11-370401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т	0,11475		18666,67	2142
		Итого оплата труда:				13426,54	1541
		Итого эксплуатация машин:				6513,42	747
		Итого материалов:				702,22	81
81	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	0,11475		178604,22	20495

Уровномерная рейка с мерной шкалы

1	2	3	4	5	6	7	8
82	11-390401-0104 РСНБ РК 2015	Установка гидрометрического поста	т конструкций	0,03067		70035,87	2148
		Итого оплата труда:				26783,15	821
		Итого эксплуатация машин:				21311,58	654
		Итого материалов:				25529,07	783
83	21-050106-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость мерной шкалы из полосовой стали	т	0,03067		183646,38	5632
84	11-410201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска металлоконструкций	т	0,03067		2575,81	79
		Итого оплата труда:				1467,00	45
		Итого эксплуатация машин:				532,28	16
		Итого материалов:				754,80	23
		Устройство обратного фильтра					
85	11-380101-0402 РСНБ РК 2015	Устройство обратного фильтра	м3 фильтра	1,5300		305,23	467
		Итого оплата труда:				204,33	313
		Итого эксплуатация машин:				127,10	194
		Итого материалов:				15,87	24
86	21-010301-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Гравий для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,5120		1498,51	2266
87	21-010201-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция до 5 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0945		4236,68	400
88	11-220801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фильтрационные отверстие из фасонных частей д.300мм	т фасонных частей	0,0348		724942,53	25228