Форма КС-3

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

Программа: 254 «Эффективное управление водными ресурсами"

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

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

Полная сметная стоимость работ 2 291 123 150,00 тенге

Лимит финансирования на 2017 г. 1 478 313 140,00 тенге

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 67 810 291,00 тенге, в.т.ч. НДС

б) за отчетный месяц 67 810 291,00 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: г. Астана, район Алматы, ул. Пушкина д.25/5
ИИК: KZ13549C0398R6087010
БИК: SENIKZKA
БИН: 110740000364, Кбе 16
АО "Qazaq Banki"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2017 года

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

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

спе-ци-фика	Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость ед. работ (тенге)	Аванс: Сумма аванса (тенге)	Аванс: Сумма погашения (тенге)	Аванс: Остаток (тенге)	Ранее заактированная сумма (тенге)	Сумма факт. расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за май месяц: Кол-во	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за май месяц: Сумма (тенге)	Стоимость выполненных работ с начала года (тенге)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	"Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казталовского района ЗКО III-этап" (в том числе НДС)	тенге	1 478 313 140,00	443 493 942,00	20 343 087,30	423 150 854,70	0,00	67 810 291,00		47 467 203,70	67 810 291,00
	Итого:	тенге	1 478 313 140,00	443 493 942,00	20 343 087,30	423 150 854,70	0,00	67 810 291,00		47 467 203,70	67 810 291,00

Заказчик:
Заместитель председателя
Комитета по водным ресурсам МСХ РК _____ Н. Алдамжаров

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

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

Наименование стройки: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской ООС в р. Большой Узень, у п. Акпатер Казталовского района Западно-Казахстанской области, 3-этап"

Акт выполненных работ за май месяц 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. лс 1-12-1 Рекультивация канала с ПК1614 по ПК1785 от Сексенбая до Узеня (17,1км)					
		Земляные работы					
		1.1 под кавальеры					
1	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. срезка растительного грунта под кавальеры 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**	**41580**		**35,18**	**1462858**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	365,904	1163,56	425752
		Итого оплата труда:				**10,24**	**425752**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,009328	387,858	3771,63	1462858
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009328	387,858	1097,70	425752
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**1462858**
2	**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**	**41580**		**29,58**	**1230130**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0074	307,692	1163,56	358019
		Итого оплата труда:				**8,61**	**358019**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,007844	326,154	3771,63	1230130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007844	326,154	1097,70	358019
		Итого эксплуатация машин:				**29,58**	**1230130**
		1.2 под выемку					
3	**11-010104-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 1 группы. срезка растительного грунта под кавальеры 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**	**26677**		**35,18**	**938544**

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	234,758	1163,56	273155
		Итого оплата труда:				**10,24**	**273155**
3. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,009328	248,843	3771,63	938544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009328	248,843	1097,70	273155
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**938544**
4	**11-010104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06К=3**	**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**	**26677**		**88,75**	**2367690**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3	80031	--	--
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0222	592,229	1163,56	689096
		Итого оплата труда:				**25,83**	**689096**
4. 3	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,007844	209,254	3771,63	789230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007844	209,254	1097,70	229698
		Итого эксплуатация машин:				**88,75**	**2367690**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**5999223**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5999223**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1746021**
		Накладные расходы -	Тенге				**1313144**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1031899**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**281245**
		Сметная прибыль -	Тенге				**584989**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7897355**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**81532**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1746021**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**7897356**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**81532**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1746021**
		РАЗДЕЛ 2. лс 2-22-1 Строительство канала с ПК1614 по ПК1785 от Сексенбая до Узеня (17,1км)					
		Земляные работы					
5	**11-010107-0112 РСНБ РК 2015**	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Грунт группы 2 глубина канала h=4м**	**м3 грунта**	**48630**		**139,6**	**6788694**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,0137	666,231	663,14	441804
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0298	1449,174	1097,70	1590758
		Итого оплата труда:				**41,80**	**2032563**
5. 3	31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м3	маш.-ч	0,0298	1449,174	4379,66	6346889

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0298	1449,174	1097,70	1590758
		Итого эксплуатация машин:				**130,51**	**6346889**
6	**11-010107-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.91 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Грунт группы 2 глубина канала h=5м. Глубина более учтенной в нормах, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**33910**		**95,25**	**3230044**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00737	249,917	663,14	165730
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	990,172	1122,08	1111055
		Итого оплата труда:				**37,65**	**1276784**
6. 3	31-010201-0205	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 1 м3	маш.-ч	0,01606	544,595	5626,78	3064314
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,03212	1089,19	1020,08	1111055
		Итого эксплуатация машин:				**90,37**	**3064314**
7	**11-010104-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06 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 выемка для устройства кавальеров. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. 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**	**48630**		**33,98**	**1652563**
7. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	486,3	989,03	480964
		Итого оплата труда:				**9,89**	**480964**
7. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00901	438,156	3771,63	1652563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00901	438,156	1097,70	480964
		Итого эксплуатация машин:				**33,98**	**1652563**
8	**11-010104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.31 Кэм=1,06**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**48630**		**33,58**	**1633122**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	408,492	1163,56	475306
		Итого оплата труда:				**9,77**	**475306**
8. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,008904	433,002	3771,63	1633122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008904	433,002	1097,70	475306
		Итого эксплуатация машин:				**33,58**	**1633122**

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**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 под заданную отметку. Группа грунтов 2- грунт от выемки**	**м3 грунта**	**48630**		**20,08**	**976413**
9. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00459	223,212	1097,70	245019
		Итого оплата труда:				**5,04**	**245019**
9. 2	31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00459	223,212	4374,38	976413
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00459	223,212	1097,70	245020
		Итого эксплуатация машин:				**20,08**	**976413**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**14280835**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**14280835**
Всего заработная плата -			Тенге				**4510637**
		Накладные расходы -	Тенге				**3343651**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2665786**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**677865**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1409959**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**19034445**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4473**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4510637**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**19034445**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4473**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4510637**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**20280058**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**607534**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**19672524**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**5649124**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**0**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**3697685**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**23977743**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**959110**
ИТОГО:			Тенге				**24936853**
Сметная прибыль			Тенге				**1994948**
ИТОГО по смете:			Тенге				**26931801**

Смета №1 Вынос проекта в натуру

1	2	3	4	5	6	7	8
	Вынос проекта в натуру						1923680
	ИТОГО ПО СМЕТЕ №1		Тенге				**1923680**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					28855481	
	в т.ч. Вынос проекта в натуру					1923680	
	Итого: без учета выноса проекта в натуру					26931801	
	Временные здания и сооружения 3,44%		3,44%	926453,95		27858254,95	
	Итого					27858254,95	
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 5,3865%		5,3865%	1500584,90		29358840	
	Средства,связанные с командированием работников ,2 146 829 тг					2146829	
	Всего в текущих ценах с учетом выноса проекта в натуру					33429349	
	В текущих ценах 2017-2018г к=1,10000000107		1,10000000107			36772283,78	
	Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)		12 %			4412674,05	
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					**41 184 958**	

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

_____ **Кемелбеков Б.**

На основании письма ЗКР №18-17-22/815 от 16.05.17г.

Директор Западно-Казахстанского филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **Джумагалиев Н.У.**

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

_____ **Мадиев М.**

На осн. письма Западно-Казахстанского филиала № 03-17-22/815 от 16.05.17г.

Технадзор:
ТОО «Сектор строительных услуг «Сенімді Сана»

_____ **Утегалиев Г.Б.**

Подрядчик :РГП на ПХВ "Казводхоз" КВР МСХ РК

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

Акт выполненых работ за май месяц 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. лс 1-11-1 Рекультивация по расширению канала с ПК1306 по ПК1614 от Талдыкудука до Сексенбая (30,8км)					
		Земляные работы					
		1.1 под кавальеры					
1	**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 -под кавальеры. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**	**35575,0000**		**35,18**	**1251591**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	313,06	1163,56	364265
		Итого оплата труда:				**10,24**	**364265**
1. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,009328	331,844	3771,63	1251591
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009328	331,844	1097,70	364265
		Итого эксплуатация машин:				**35,18**	**1251591**
2	**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 - 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**	**35575,0000**		**28,21**	**1003635**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	313,06	933,04	292099
		Итого оплата труда:				**8,21**	**292099**
2. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00748	266,101	3771,63	1003635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00748	266,101	1097,70	292099
		Итого эксплуатация машин:				**28,21**	**1003635**

1	2	3	4	5	6	7	8
3	**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**	**35575,0000**		**18,63**	**662935**
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00426	151,549	1097,70	166356
		Итого оплата труда:				**4,68**	**166356**
3. 2	31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00426	151,549	4374,38	662935
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00426	151,549	1097,70	166355
		Итого эксплуатация машин:				**18,63**	**662935**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2918161**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2918161**
Всего заработная плата -			Тенге				**822720**
		Накладные расходы -	Тенге				**622403**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**486227**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**136176**
		Сметная прибыль -	Тенге				**283245**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3823809**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**778**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**822720**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3823809**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**778**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**822720**
		РАЗДЕЛ 2. лс 2-21-1 Расширение канала с ПК1306 по ПК1614 от Талдыкудука до Сексенбая (30,8км)					
			Земляные работы				
4	**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**	**80,0000**		**39,98**	**3198**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,8	1163,56	931
		Итого оплата труда:				**11,64**	**931**
4. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0106	0,848	3771,63	3198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,848	1097,70	931
		Итого эксплуатация машин:				39,98	**3198**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**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**	**120,0000**		**153,56**	**18427**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,01507	1,808	663,14	1199
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0298	3,576	1207,47	4318
		Итого оплата труда:				**45,98**	**5517**
5. 3	31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м3	маш.-ч	0,03278	3,934	4379,66	17228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03278	3,934	1097,70	4318
		Итого эксплуатация машин:				**143,57**	**17228**
6	**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**	**200,0000**		**32,06**	**6412**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2	933,04	1866
		Итого оплата труда:				**9,33**	**1866**
6. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0085	1,7	3771,63	6412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0085	1,7	1097,70	1866
		Итого эксплуатация машин:				**32,06**	**6412**
7	**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**	**36164,0000**		**210,31**	**7605799**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,02064	746,42	663,14	494981
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0298	1077,687	1653,75	1782226

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**62,97**	**2277207**
7. 3	31-010201-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,65 м3	маш.-ч	0,044895	1623,6	4379,66	7110818
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044895	1623,6	1097,70	1782226
		Итого эксплуатация машин:				**196,63**	**7110818**
8	**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**	**36164,0000**		**32,06**	**1159376**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	361,64	933,04	337426
		Итого оплата труда:				**9,33**	**337426**
8. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0085	307,394	3771,63	1159376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0085	307,394	1097,70	337426
		Итого эксплуатация машин:				**32,06**	**1159376**
9	**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**	**19581,0000**		**15,84**	**310180**
9. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	164,48	548,85	90275
		Итого оплата труда:				**4,61**	**90275**
9. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0042	82,24	3771,63	310180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	82,24	1097,70	90275
		Итого эксплуатация машин:				**15,84**	**310180**
10	**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**	**36364,0000**		**20,08**	**730131**
10. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00459	166,911	1097,70	183218
		Итого оплата труда:				**5,04**	**183218**
10. 2	31-010101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00459	166,911	4374,38	730131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00459	166,911	1097,70	183218
		Итого эксплуатация машин:				**20,08**	**730131**
11	**11-360201-0203 РСНБ РК 2015**	**Гребень дамбы земляных сооружений. Планировка автогрейдерами**	**м2 спланированной поверхности**	**15152,0000**		**4,80**	**72711**
11. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	12,122	1097,70	13306
		Итого оплата труда:				**0,88**	**13306**

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0008	12,122	5998,47	72711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	12,122	1097,70	13306
		Итого эксплуатация машин:				**4,80**	**72711**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**9906234**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9906234**
Всего заработная плата -			Тенге				**2909747**
		Накладные расходы -	Тенге				**2184738**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1719700**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**465038**
		Сметная прибыль -	Тенге				**967278**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**13058250**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2537**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2909747**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**13058250**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2537**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2909747**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**12824395**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**496180**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**12328215**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**3236286**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**0**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**2205928**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**15030323**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**601213**
ИТОГО:			Тенге				**15631536**
Сметная прибыль			Тенге				**1250523**
ИТОГО по АКТУ:			Тенге				**16882059**
- Временные здания и сооружения 3,45%							**580740**
Итого							**17462800**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 5,3865%							**940630**
Средства,связанные с командированием работников, 3208,037							**3208042**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего по сметному расчету в текущих ценах					21611472
		В текущих ценах 2017-2018г к=1,10000000107					23772619
		с НДС 12%					2852714
		ИТОГО					26625333

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

_____ **Кемелбеков Б.**

На основании письма ЗКФ N18-17-22/815 от 16.05.17г.

Начальник отдела ГТС РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **М.Мадиев**

На осн. письма ЗКФ N18-17-22/815 от 16.05.17г.

Директор Западно-Казахстанского филиала РГП на ПХВ"Казводхоз"

_____ **Н.Джумагалиев**

Технадзор:
ТОО "Сектор строительных услуг "Сенімді Сапа"

_____ **Г.Утегалиев**