Форма КС-3

Наименование объекта: **"Реконструкция комплекса гидротехнических сооружении на Арнасайской плотине Шардаринского водохранилища в Шардаринском районе ЮКО (I,II,III,IV очереди, корректировка)**

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 **8 737 695 881,0** **тенге, в.т.ч. НДС**
Лимит финансирования на 2017г. **2 110 794 523,0** **тенге, в.т.ч. НДС**
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года **1 713 535 957,0** **тенге, в.т.ч. НДС**
б) за отчетный месяц **76 656 052,0** **тенге, в.т.ч. НДС**

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: 010000, г.Астана, ул.Пушкина д.25/5
ИИК: KZ13549C0398R6087010
БИК: SENIKZKA
БИН: 110740000364, Кбе 16
АО "QazaqBanki"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **октябрь** **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*
		37	11.12.2015г	37-д/4	28.02.2017г				

спе-ци-фика	**Наименование и виды выполненных работ**	**Ед. изм.**	**Стоимость ед. работ (тенге)**	**Аванс**			**Ранее заактиро-ванная сумма (тенге)**	**Сумма факт. расходов с начала года (тенге)**	**Сумма,требуемая к перечислению за выпол-ненный объем работ за октябрь месяц**		**Стоимость выполненных работ с нача-ла года (тенге)**
				Сумма аванса (тенге)	**Сумма погашения (тенге)**	**Остаток (тенге)**			**Кол-во**	**Сумма (тенге)**	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	**"Реконструкция комплекса гидротехнических сооружении на Арнасайской плотине Шардаринского водохранилища в Шардаринском районе ЮКО (I,II,III,IV очереди, корректировка)**	-	**2 110 794 523**	**0**	**0**	0	**1 636 879 905**	**1 713 535 957**		**76 656 052**	**1 713 535 957**
	Итого:	-	**2 110 794 523**	**0**	**0**	**0**	**1 636 879 905**	**1 713 535 957**		**76 656 052**	**1 713 535 957**

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

Подрядчик:
И.о. генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ **М. Егенов**

Начальник Управления эксплуатации и развития
сетей водохозяйственных сооружений _____ **М. Бейсенов**

Форма №2

ЗАКАЗЧИК: **Государственное учреждение Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан**

ПОДРЯДЧИК: **РГП на ПХВ "Казводхоз"**

Договор №37 от 11.12.2015г.

Объект: **"Реконструкция комплекса гидротехнических сооружений на Арнасайской плотине Шардаринского водохранилища в ЮКО" IV-очередь (корректировка)"**

А К Т

приемки выполненных работ за **Октябрь 2017** года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальная смета 2-8-1 Крепление верхового откоса дамбы габионами на участках с ПК-205+00 по ПК-210+00 /дополнительные мероприятия/ (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)										
РАЗДЕЛ 1. Крепление напорного откоса дамбы габионами (матрац Рено)										
1	Е0101-12-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /на откосе дамбы/	2160	25,52	24,77	55117	53497	7394	--	10
		м3		0,75	2,78	1620	6003	97	0,01	21
2	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м	2160	7,61	7,61	16428	16428	4847	--	--
		м3		--	2,31	--	4997	97	0,01	16
3	Е0101-88-1	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 группы	1272	18,64	17,87	23704	22725	5216	0,01	7
		м2		0,77	3,46	979	4398	97	0,01	14
4	Е0101-90-6	Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную	260	10,22	--	2657	--	3003	0,07	17
		м2		10,22	--	2657	--	113	--	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-12-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /под зуб/	240	25,52	24,77	6124	5944	822	--	1
		м3		0,75	2,78	180	667	97	0,01	2
6	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	24	200,88	--	4821	--	5448	1,42	34
		м3		200,88	--	4821	--	113	--	--
7	Е0101-24-14 т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1 К=1 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м на водохозяйственном строительстве, перемещение ранее разрыхленных отвалов 70 %	264	4,04	4,04	1067	1067	359	--	--
		м3		--	1,40	--	370	97	--	1
8	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м	264	7,61	7,61	2008	2008	592	--	--
		м3		--	2,31	--	611	97	0,01	2
9	Е0101-17-3	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка камня в карьере/	240	36,86	35,62	8847	8549	3064	0,01	2
		м3		1,24	11,92	298	2861	97	0,04	10
10	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /камень/	432	97,38	--	42068	--	8414	0,41	177
		т		19,48	--	8414	--	100	--	--
11	Е0101-19-3 К=30	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 15 км/	240	43,20	43,20	10368	10368	3771	--	--
		м3		--	16,20	--	3888	97	0,08	19

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е0101-27-6 т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1 К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м на водохозяйственном строительстве /укладка камн в траншеи/	240	3,82	3,82	917	917	308	--	--
		м3		--	1,32	--	318	97	--	1
13	Е0142-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки /из геотекстиля/	1336	7,58	1,43	10127	1910	6504	0,03	42
		м2		4,93	0,54	6586	721	89	--	4
14	Е0127-45-1	Укладка металлической сетки в цементобетонное покрытие /раскладка матрацев Рено вручную по откосу/	1336	1,89	--	2525	--	3358	0,01	15
		м2		1,89	--	2525	--	133	--	--
15	С143008-72	Гравий для строительных работ, марка ДР 8, фракция 5-10 мм	267	995,00	--	265665	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	С010333-А200-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 200 км, класс груза 1	480,6	632,25	--	303859	--	60772	2,66	1276
		т		126,45	--	60772	--	100	--	--
17	С010333-А201-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки свыше 200 км за каждый 1 км добавлять, класс груза 1 /доплнительно на 100 км/	480,6	252,00	--	121111	--	24222	1,06	509
		т		50,40	--	24222	--	100	--	--
18	Е0101-19-3 К=60	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 30 км/	267	86,40	86,40	23069	23069	8391	--	--
		м3		--	32,40	--	8651	97	0,15	41
19	Е0101-18-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка камня в бадьи/	267	147,12	142,14	39281	37952	7451	0,03	8
		м3		4,98	23,79	1330	6351	97	0,08	22

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	**Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача камня в бадьях на откос и засыпка камня в матрацы вручную/**	267	170,10	45,90	45415	12254	33163	0,79	212
		м3		124,20	15,36	33161	4100	89	0,05	14
21	Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка ГПС/**	114,4	32,43	31,77	3710	3635	694	--	--
		м3		0,66	5,59	76	640	97	0,02	2
22	С010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /ГПС/**	183,04	97,38	--	17824	--	3565	0,41	75
		т		19,48	--	3565	--	100	--	--
23	Е0101-19-1 К=30	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 15 км/**	114,4	37,80	37,80	4324	4324	1565	--	--
		м3		--	14,10	--	1613	97	0,07	8
24	Е0101-18-10 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка ГПС в бадьи/**	114,4	88,63	85,82	10139	9818	1896	0,02	2
		м3		2,81	14,28	321	1633	97	0,05	6
25	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	**Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача гравия в бадьях на откос и засыпка гравия в матрацы вручную с разравниванием/**	114,4	170,10	45,90	19459	5250	14209	0,79	91
		м3		124,20	15,36	14208	1757	89	0,05	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1040634**	**219713**			**2478**
			Тенге			**165736**	**49579**			**190**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1040634**				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			1630				
	Всего заработная плата -		Тенге				215315			
	Местные материалы -		Тенге			265665				
	Транспортные расходы -		Тенге			484863				
		Накладные расходы -	Тенге			209028				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31354			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			74980				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1324642				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2773
		Сметная заработная плата -	Тенге				246669			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1324642				
		РАЗДЕЛ 2. Установка-монтаж габионных ящиков на верхней грани напорого откоса								
26	Е0101-90-6	**Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную**	120	10,22	--	1226	--	1386	0,07	8
		м2		10,22	--	1226	--	113	--	--
27	Е0127-45-1	**Укладка металлической сетки в цементобетонное покрытие /раскладка габионных ящиков вручную по откосу/**	120	1,89	--	227	--	302	0,01	1
		м2		1,89	--	227	--	133	--	--
28	Е0101-17-3	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка камня в карьере/**	42	36,86	35,62	1548	1496	536	0,01	--
		м3		1,24	11,92	52	501	97	0,04	2
29	С010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 (камень)**	75,6	97,38	--	7362	--	1472	0,41	31
		т		19,48	--	1472	--	100	--	--
30	Е0101-19-3 К=10	**Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 5 км/**	42	14,40	14,40	605	605	220	--	--
		м3		--	5,40	--	227	97	0,03	1
31	Е0101-18-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка камня в бадьи/**	42	147,12	142,14	6179	5970	1172	0,03	1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		4,98	23,79	209	999	97	0,08	4
32	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача камня в бадьях на откос и засыпка камняв габионы вручную/	42	170,10	45,90	7144	1928	5217	0,79	33
		м3		124,20	15,36	5216	645	89	0,05	2
33	Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка ГПС/	18	32,43	31,77	584	572	109	--	--
		м3		0,66	5,59	12	101	97	0,02	--
34	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /ГПС/	28,8	97,38	--	2805	--	561	0,41	12
		т		19,48	--	561	--	100	--	--
35	Е0101-19-1 К=30	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 15 км/	18	37,80	37,80	680	680	246	--	--
		м3		--	14,10	--	254	97	0,07	1
36	Е0101-18-10 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка ГПС в бадьи/	18	88,63	85,82	1595	1545	298	0,02	--
		м3		2,81	14,28	51	257	97	0,05	1
37	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача ГПС в бадьях на откос и засыпка гравия вматрацы вручную с разравниванием/	18	170,10	45,90	3062	826	2236	0,79	14
		м3		124,20	15,36	2236	276	89	0,05	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			33017	13621			102
			Тенге			11262	3259			12

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			33017				
		Всего заработная плата -	Тенге				14522			
		Транспортные расходы -	Тенге			10166				
		Накладные расходы -	Тенге			13755				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2063			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2806				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			49578				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				16585			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			49578				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				16585			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	**Тенге**			**1073651**	**233334**			**2579**
			Тенге			**176998**	**52839**			**202**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1073651				
		Материалы -	Тенге			1630				
		Всего заработная плата -	Тенге				229837			
		Местные материалы -	Тенге			265665				
		Транспортные расходы -	Тенге			495030				
		Накладные расходы -	Тенге			222783				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							111
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33417			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77786				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1374220				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2893
		Сметная заработная плата -	Тенге				263254			
		ИТОГО:	Тенге			1374220				

Локальная смета 2-8-2 Крепление верхового откоса дамбы габионами на участках с ПК-205+00 по ПК-210+00 /дополнительные мероприятия/ (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)

РАЗДЕЛ 1. Крепление напорного откоса дамбы габионами (матрац Рено)

1	**Е0101-12-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /на откосе дамбы/**	**908,544**	**25,52**	**24,77**	**23183**	**22502**	**3110**	**--**	**4**
		м3		**0,75**	**2,78**	**681**	**2525**	**97**	**0,01**	**9**

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м	908,544	7,61	7,61	6910	6910	2039	--	--
		м3		--	2,31	--	2102	97	0,01	7
3	Е0101-88-1	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 группы	771,1808	18,64	17,87	14371	13777	3163	0,01	4
		м2		0,77	3,46	594	2667	97	0,01	9
4	Е0101-90-6	Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную	162,24	10,22	--	1658	--	1874	0,07	11
		м2		10,22	--	1658	--	113	--	--
5	Е0101-12-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /под зуб/	129,792	25,52	24,77	3312	3215	444	--	1
		м3		0,75	2,78	97	361	97	0,01	1
6	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	12,9792	200,88	--	2607	--	2946	1,42	18
		м3		200,88	--	2607	--	113	--	--
7	Е0101-24-14 т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1 К=1 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м на водохозяйственном строительстве, перемещение ранее разрыхленных отвалов 70 %	142,7712	4,04	4,04	577	577	194	--	--
		м3		--	1,40	--	200	97	--	1
8	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м	142,7712	7,61	7,61	1086	1086	320	--	--
		м3		--	2,31	--	330	97	0,01	1
9	Е0101-17-3	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка камня в карьере/	129,792	36,86	35,62	4784	4623	1657	0,01	1
		м3		1,24	11,92	161	1547	97	0,04	6

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 /камень/ т	233,6256	40,50	--	9462	--	1892	0,17	40
				8,10	--	1892	--	100	--	--
11	Е0101-19-3 К=10	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 5 км/ м3	129,792	14,40	14,40	1869	1869	680	--	--
				--	5,40	--	701	97	0,03	3
12	Е0101-27-6 т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1 К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м на водохозяйственном строительстве /укладка камня в траншеи/ м3	129,792	3,82	3,82	496	496	167	--	--
				--	1,32	--	172	97	--	1
13	Е0142-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки /из геотекстиля/ м2	847,9744	7,58	1,43	6428	1213	4128	0,03	27
				4,93	0,54	4181	458	89	--	2
14	Е0127-45-1	Укладка металлической сетки в цементобетонное покрытие /раскладка матрацев Рено вручную по откосу/ м2	847,9744	1,89	--	1603	--	2132	0,01	10
				1,89	--	1603	--	133	--	--
15	С143008-72	Гравий для строительных работ, марка ДР 8, фракция 5-10 мм м3	162,24	995,00	--	161429	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
16	С010333-А200-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 200 км, класс груза 1 т	292,032	632,25	--	184637	--	36927	2,66	775
				126,45	--	36927	--	100	--	--
17	С010333-А201-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки свыше 200 км за каждый 1 км добавлять, класс груза 1 /доплнительно на 100 км/ т	292,032	252,00	--	73592	--	14718	1,06	309
				50,40	--	14718	--	100	--	--
18	Е0101-19-3 К=60	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 30 км/	162,24	86,40	86,40	14018	14018	5099	--	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	32,40	--	5257	97	0,15	25
19	Е0101-18-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка камня в бадьи/	162,24	147,12	142,14	23869	23061	4527	0,03	5
		м3		4,98	23,79	808	3859	97	0,08	14
20	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача камня в бадьях на откос и засыпка камня в матрацы вручную/	162,24	170,10	45,90	27596	7446	20151	0,79	129
		м3		124,20	15,36	20150	2491	89	0,05	9
21	Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка ГПС/	69,2224	32,43	31,77	2245	2199	420	--	--
		м3		0,66	5,59	46	387	97	0,02	1
22	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 /ГПС/	110,75584	40,50	--	4486	--	897	0,17	19
		т		8,10	--	897	--	100	--	--
23	Е0101-19-1 К=10	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 5 км/	69,2224	12,60	12,60	872	872	316	--	--
		м3		--	4,70	--	325	97	0,02	2
24	Е0101-18-10 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка ГПС в бадьи/	69,2224	88,63	85,82	6135	5941	1147	0,02	1
		м3		2,81	14,28	195	988	97	0,05	3

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	**Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача гравия в бадьях на откос и засыпка гравия в матрацы вручную с разравниванием/** м3	69,2224	170,10	45,90	11774	3177	8598	0,79	55
				124,20	15,36	8597	1063	89	0,05	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			588998	112980			1408
			Тенге			95813	25433			97
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			588998				
		Материалы -	Тенге			1035				
		Всего заработная плата -	Тенге				121247			
		Местные материалы -	Тенге			161429				
		Транспортные расходы -	Тенге			272177				
		Накладные расходы -	Тенге			117546				59
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				17632			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			42393				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			748937				1564
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				138878			
		Сметная заработная плата -	Тенге			748937				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
		РАЗДЕЛ 2. Установка-монтаж габионных ящиков на верхней грани напорого откоса								
26	Е0101-90-6	**Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную** м2	64,896	10,22	--	663	--	749	0,07	4
				10,22	--	663	--	113	--	--
27	Е0127-45-1	**Укладка металлической сетки в цементобетонное покрытие /раскладка габионных ящиков вручную по откосу/** м2	64,896	1,89	--	123	--	163	0,01	1
				1,89	--	123	--	133	--	--
28	Е0101-17-3	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка камня в карьере/** м3	22,7136	36,86	35,62	837	809	290	0,01	--
				1,24	11,92	28	271	97	0,04	1
29	С010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 (камень)**	40,88448	97,38	--	3981	--	796	0,41	17

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		19,48	--	796	--	100	--	--
30	Е0101-19-3 К=10	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 5 км/	22,7136	14,40	14,40	327	327	119	--	--
		м3		--	5,40	--	123	97	0,03	1
31	Е0101-18-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка камня в бадьи/	22,7136	147,12	142,14	3342	3229	634	0,03	1
		м3		4,98	23,79	113	540	97	0,08	2
32	Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0	Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача камня в бадьях на откос и засыпка камняв габионы вручную/	22,7136	170,10	45,90	3863	1042	2821	0,79	18
		м3		124,20	15,36	2821	349	89	0,05	1
33	Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка ГПС/	9,7344	32,43	31,77	316	309	59	--	--
		м3		0,66	5,59	6	54	97	0,02	--
34	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /ГПС/	15,57504	97,38	--	1517	--	303	0,41	6
		т		19,48	--	303	--	100	--	--
35	Е0101-19-1 К=30	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 15 км/	9,7344	37,80	37,80	368	368	133	--	--
		м3		--	14,10	--	137	97	0,07	1
36	Е0101-18-10 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 /засыпка ГПС в бадьи/	9,7344	88,63	85,82	863	835	161	0,02	--
		м3		2,81	14,28	27	139	97	0,05	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	**Е0142-4-4 т.ч. п-3.12 К=1,0**	**Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски /на объектах речных, гидротехнических сооружений и водного хозяйства/ /подача ГПС в бадьях на откос и засыпка гравия вматрацы вручную с разравниванием/**	**9,7344**	**170,10**	**45,90**	**1656**	**447**	**1209**	**0,79**	**8**
		м3		**124,20**	**15,36**	**1209**	**149**	**89**	**0,05**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**17856**	**7367**			**55**
			Тенге			**6091**	**1763**			**7**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**17856**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**7853**			
		Транспортные расходы -	Тенге			**5498**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7439**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1116**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1518**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**26812**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8969**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**26812**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8969**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**606854**	**120347**			**1463**
			Тенге			**101904**	**27196**			**103**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**606854**				
		Материалы -	Тенге			**1035**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**129100**			
		Местные материалы -	Тенге			**161429**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**277675**				
		Накладные расходы -	Тенге			**124985**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**62**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**18748**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**43910**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**775749**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1629**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**147848**			
		ИТОГО:	Тенге			**775749**				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета 2-8-3 Крепление низового откоса ГПС t-12см на участке "Уштам" с ПК-17 по ПК-21+50 /дополнительные мероприятия/ (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)

1	Е0101-12-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью0,65 м3 /на откосе дамбы/ м3	3562,5	25,52	24,77	90904	88232	12196	--	16
				0,75	2,78	2672	9901	97	0,01	34
2	Е0101-24-14 К=2 т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1 К=1 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79(108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м на водохозяйственном строительстве, ранее разрыхленных /перемещение отвалов на 20 м/ м3	3562,5	8,08	8,08	28791	28791	9689	--	--
				--	2,80	--	9989	97	0,01	33
3	Е0101-85-5	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м м3	3562,5	7,61	7,61	27094	27094	7994	--	--
				--	2,31	--	8241	97	0,01	27
4	Е0101-88-1	Планировка откосов выемок и насыпейэкскаваторами в грунтах 1-2 группы м2	9756,5	18,64	17,87	181815	174303	40011	0,01	52
				0,77	3,46	7513	33736	97	0,01	110
5	Е0142-3-1	Крепление откосов песчано-гравийной смесью при уклоне откосов 1:3 и положе,при толщине слоя до 0,2 м м3	1170,4	70,13	37,94	82084	44409	31521	0,11	133
				17,08	13,18	19990	15426	89	0,04	51
6	Е0101-17-25 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группыс погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторамитипа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка на базе/ м3	1170,4	25,09	24,43	29362	28589	4489	--	5
				0,66	3,29	772	3855	97	0,01	13
7	С010333-А3-1 К=0,9	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 /от базы до места укладки/ т	1872,64	29,07	--	54438	--	10888	0,12	229
				5,81	--	10888	--	100	--	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0101-19-1 К=6	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 3 км/**	1170,4	7,56	7,56	8848	8848	3202	--	--
		м3		--	2,82	--	3301	97	0,01	16
9	Е0101-19-1К=6	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 3 км/**	1224,2384	7,56	7,56	9255	9255	3349	--	--
		м3		--	2,82	--	3452	97	0,01	17
10	Е0101-131-3	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см**	1170,4	18,22	18,22	21325	21325	7188	--	--
		м3		--	6,33	--	7410	97	0,02	24
11	Е0101-131-6	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см**	1170,4	0,53	0,53	623	623	212	--	--
		м3		--	0,19	--	218	97	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	**Тенге**			534540	431470			435
			Тенге			41835	95529			325
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			534540				
		Материалы -	Тенге			17685				
		Всего заработная плата -	Тенге				137364			
		Транспортные расходы -	Тенге			54438				
		Накладные расходы -	Тенге			130737				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19610			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39917				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			705193				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							826
		Сметная заработная плата -	Тенге				156975			
		ИТОГО:	Тенге			705193				

Локальная смета 2-8-6 Устройство покрытия из ГПС на 2-х площадках /дополнительные мероприятия/ (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)

1	Е0127-21-1 Кмат=2,5	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см /корректировка на толщину 30 см/**	5000	24,37	17,83	121832	89125	76325	0,04	208
		м2		6,41	5,07	32050	25338	133	0,02	91

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-17-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3 /погрузка ГПС на базе/**	1860	32,43	31,77	60320	59093	11279	--	7
		м3		0,66	5,59	1228	10400	97	0,02	37
3	С010333-А25-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1 (ГПС к месту укладки)**	2976	154,26	--	459078	--	91816	0,65	1928
		т		30,85	--	91816	--	100	--	--
4	Е0101-19-1 К=50	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 25 км/**	1860	63,00	63,00	117180	117180	42399	--	--
		м3		--	23,50	--	43710	97	0,11	210
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			758410	265398			2144
			Тенге			125093	79447			338
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			758410				
		Всего заработная плата -	Тенге				204541			
		Местные материалы -	Тенге			656				
		Транспортные расходы -	Тенге			459078				
		Накладные расходы -	Тенге			221818				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							111
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33273			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58814				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1039042				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2593
		Сметная заработная плата -	Тенге				237813			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1039042				

Локальная смета 5-1-1 Строительство автомобильной дороги на левобережной и правобережной части комплекса длиной 35,98 км (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)

		Дорожная одежда								
1	Е0127-21-3 К=1,5	**Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см (корректировка на толщину слоя 15 см, ГПС №6)**	34796,978	17,41	11,84	605918	412098	399164	0,04	1249
		м2		5,51	3,11	191731	108392	133	0,01	390

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-19-1 К=40	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины /на 20 км/**								
		м3	6472,2378	50,40	50,40	326201	326201	118028	--	--
				--	18,80	--	121678	97	0,09	585
6	Е0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**								
		т	19,6259	40097,59	339,59	786951	6665	3679	0,58	11
				--	140,94	--	2766	133	0,58	11
7	Е0127-53-6	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**								
		м2	23171,12	24,52	15,35	568190	355711	338993	0,03	779
				5,94	5,06	137636	117246	133	0,02	409
8	Е0127-54-6 К=4	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /на 2 см/**								
		м2	23171,12	0,08	--	1854	--	1233	--	8
				0,04	--	927	--	133	--	--
		Крупнозеринстая смесь								
20	Е0127-67-13	**Приготовление асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых из фракционного щебня (гравия) для горячей укладки с плотностью материалов 2,5-2,9 т/м3**								
		т	3218,4686	2799,69	749,70	9010711	2412886	709085	0,19	618
				31,50	134,15	101382	431765	133	0,41	1325
25	Е0101-19-1 К=60	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины / песок на 30 км/**								
		м3	936,57435	75,60	75,60	70805	70805	25619	--	--
				--	28,20	--	26411	97	0,14	127
28	Е0101-19-2 К=60	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины / щебень на 30 км/**								
		м3	1161,8672	82,20	82,20	95505	95505	34487	--	--
				--	30,60	--	35553	97	0,15	171
29	С010333-А10-1 К=0,9	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1(перевозка асфальтобетона на 10 км от асфальтобетонного завода)**								
		т	3218,4686	68,94	--	221881	--	44376	0,29	932
				13,79	--	44376	--	100	--	--

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	**Тенге**			**11688016**	**3679871**				**3597**
		Стоимость общестроительных работ -	**Тенге**			**476053**	**843811**				**3018**
		Материалы -	Тенге			**11688016**					
		Всего заработная плата -	Тенге			**7352499**					
		Местные материалы -	Тенге				**1319864**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**2088**					
		Накладные расходы -	Тенге			**221881**					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			**1674664**					**837**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**251200**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**801761**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**14164440**					**7453**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1571063**				
		Сметная заработная плата -	Тенге			**14164440**					
		ИТОГО:	Тенге								

Локальная смета 5-1-2 Строительство-ремонт автомобильной дороги по плотине Арнасай длиной 1,9 км (изменения и дополнения решением технического совета КВР МСХ РК от 29.06.2017г.)

3	**Е0127-72-1**	**Розлив вяжущих материалов**	**5,27898**	**40097,59**	**339,59**	**211674**	**1793**	**990**	**0,58**	**3**
		т		**--**	**140,94**	**--**	**744**	**133**	**0,58**	**3**
4	**Е0127-53-6**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**6232,8**	**24,52**	**15,35**	**152837**	**95683**	**91186**	**0,03**	**209**
		м2		**5,94**	**5,06**	**37023**	**31538**	**133**	**0,02**	**110**
5	**Е0127-54-6 К=4**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /на 2 см/**	**6232,8**	**0,08**	**--**	**499**	**--**	**332**	**--**	**2**
		м2		**0,04**	**--**	**249**	**--**	**133**	**--**	**--**
8	**С010334-А7 К=0,9**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, расстояние перевозки свыше 1 до 1,5 км (перевозка асфальтобетона от асфальтобетонного завода до места укладки)**	**865,73592**	**12,69**	**--**	**10986**	**--**	**2197**	**0,05**	**46**
		т		**2,54**	**--**	**2197**	**--**	**100**	**--**	**--**

Крупнозеринстая смесь

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строи-телей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч .ЗП машинис-тов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	E0127-67-13	**Приготовление асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых из фракционного щебня (гравия) для горячей укладки с плотностью материалов 2,5-2,9 т/м3**	865,73592	2799,69	749,70	2423791	649042	190737	0,19	166
		т		31,50	134,15	27271	116140	133	0,41	356
30	E0101-19-1 K=60	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины / песок на 30 км/**	251,92915	75,60	75,60	19046	19046	6891	--	--
		м3		--	28,20	--	7104	97	0,14	34
33	E0101-19-2 K=60	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины / щебень на 30 км/**	312,53067	82,20	82,20	25690	25690	9277	--	--
		м3		--	30,60	--	9563	97	0,15	46
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	**Тенге**			2844524	791253			427
			Тенге			66740	165090			550
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2844524				
		Материалы -	Тенге			1977741				
		Всего заработная плата -	Тенге				231830			
		Транспортные расходы -	Тенге			10986				
		Накладные расходы -	Тенге			301609				151
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				45241			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			188768				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3334900				1127
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				277072			
		Сметная заработная плата -	Тенге			3334900				
		ИТОГО:	Тенге							

Итого прямые затраты:				21 393 544
				0

оборудование:

					Строительно - монтажные работы	Оборудование, мебель и инвентарь	Прочие затраты	Всего, тенге
		Наименование затрат:	Тенге		21 393 544	0	0	21 393 544

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы, тенге -------- %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строи-телей	в т.ч .ЗП машинис-тов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения 4%	Тенге			855 742			855 742	
		Итого по главам 1-8 СРСС	Тенге			22 249 286	0	0	22 249 286	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,61%	Тенге			358 214			358 214	
		Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге					222 493	222 493	
		Затраты на доп. отпуска 0,4%	Тенге					88 997	88 997	
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г.	Тенге			22 607 499	0	311 490	22 918 989	
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2017г, К=2,92774193548	Тенге			66 188 924	0	911 962	67 100 886	
		ВСЕГО по сметному расчету в текущих ценах	Тенге			66 188 924	0	911 962	67 100 886	
		Налоги, сборы, объязательные платежи, 2%	тенге					1 342 018	1 342 018	
		Итого:	тенге			66 188 924	0	2 253 980	68 442 904	
		НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 12%	тенге					8 213 148	8 213 148	
		Всего по акту:	тенге			66 188 924	0	10 467 129	**76 656 052**	

Заместитель генерального директора-
главный инженер
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ Б. Кемелбеков

На осн. письма ЮКФ № 18-17-31/01-1896 от 26.10.17

И.о.директора
ЮКФ РГП "Казводхоз"
_____ Т.Балпиков

Начальник отдела гидротехнических сооружений РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ М. Мадиев

На осн. письма ЮКФ № 18-17-31/01-1895 от 26.10.17г. и отчета технадзора за октябрь месяц 2017г. № 4133.

Технадзор:
Директор "Технологиялық көмек құрылыс"
_____ М. Есенов

Технадзор ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"
_____ Р. Хожамуратов