Форма КС-3

Наименование объекта: "Реконструкция магистрального канала К-13 протяженностью 5,87 км с отводящими каналами К-13а - 0,32 км, К-13-3 - 5,476 км, К-13-6 -12,297 км с автоматизацией водоучета и водораспределения в Мактаральском районе ЮКО"

Программа: 029 «Строительство и реконструкция системы водоснабжения, гидротехнических сооружений»

Подпрограмма 005 «За счет внутренних источников»

Специфика: 421 «Строительство зданий и сооружений»

Подрядчик: РГП на ПХВ "Казводхоз"
Адрес: 010000, г.Астана, ул.Пушкина д.25/5
ИИК: KZ426010111000091923
БИК: HSBKKZKX
РНН: 620200375578
БИН: 110740000364, Кбе 16
АО "Народный Банк Казахстан"

Полная сметная стоимость работ 989 299 274,0 тенге
Лимит финансирорвания на 2012 г. 645 540 435,0 тенге
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:
а) с начала года 645 540 435,0 тенге, в.т.ч. НДС
б) за отчетный месяц 241 254 721,0 тенге, в.т.ч. НДС

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2012 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
		65	06.06.2012г.	65-д	06.12.2012г.				

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 декабрь 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
421	"Реконструкция магистрального канала К-13 протяженностью 5,87 км с отводящими каналами К-13а - 0,32 км, К-13-3 - 5,476 км, К-13-6 -12,297 км с автоматизацией водоучета и водораспределения в Мактаральском районе ЮКО"	-	645 540 435	27 685 145,5	27 685 145,5	0	404 285 714	645 540 435		213 569 575,5	645 540 435
	Итого:		645 540 435	27 685 145,5	27 685 145,5	0	404 285 714	645 540 435		213 569 575,5	645 540 435

Заказчик:
Заместителя Председателя
Комитета по водным ресурсам МСХ РК _____ М. Мараим

Подрядчик:
И.о.генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ О. Жампозов

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

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

Форма №2

ПОДРЯДЧИК: **РГП на ПХВ "Казводхоз"**

Дополнительное соглашение №65-д от 06.12.2012г. к договору № 65 от 06.06.2012г.

Объект: **"Реконструкция магистрального канала К-13 протяженностью 5,87 км с отводящими каналами К-13а - 0,32 км, К-13-3 - 5,476 км, К-13-6 -12,297 км с автоматизацией водоучета и водораспределения в Мактаральском районе ЮКО"**

Полная сметная стоимость - 989 299 274 тенге
Стоимость работ выполненых с начала строительства в сметных ценах (без включения работ по настоящему акту): 404 285 714 тенге

А К Т

приемки выполненных работ за **Декабрь 2012** 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 2-1-1 Ремонт аванкамеры на канале К-13-3								
1	Е15-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей цементным раствором	102	112,31	1,19	11456	121	6507	0,37	38
		м2 оштукатуриваемой поверхности		60,3	0,45	6151	46	105	0,0022	–
2	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	9	21,55	4,52	194	41	148	0,108	1
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	153	–	97	–	–
3	Е46-34-2	Разборка бетонного дна сооружения	2,34	2430,59	1082,84	5688	2534	4281	8,27	19
		м3		1347,75	481,5	3154	1127	100	1,95	5
4	Е37-7-3	Устройство гравиной подготовки под основание дна т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	4,5	1340,18	324,13	6031	1459	1361	0,91	4
		м3		127,58	124,46	574	560	120	0,57519	3
5	Е37-73-1	Облицовка дна монолитным бетоном	3,9	10563,9	133,67	41199	521	1740	1,93	8
		м3		324	47,78	1264	186	120	0,2	1
6	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	3,9585	133		526				

		м3								
7 30-1-63										
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2		3,9585	310	1227					
		м3								
	Всего прямые затраты				**66321**	**4676**				**70**
					11296	**1919**				**9**
	Стоимость: материалов, тенге				50349					
	Накладные расходы, тенге				14037					
	- заработная плата, тенге				2106					
	- трудоемкость, чел-ч				7					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4821					
	Всего				**85179**					

Локальная смета 2-2-1 На устройство гидроспоста на ПК1 с мостиком

Раздел 1 Земляные работы

1 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы (выемка) экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		343	23,36	22,08	8012	7573	2276	0,00888	3
		м3 грунта								
				1,28	5,56	439	1907	97	0,0193	7
2 Е1-28-2	Засыпка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м		288	6,83	6,83	1967	1967	523	–	–
		м3 грунта								
				–	1,87	–	539	97	0,0061	2
3 Е36-1-1	Возведение насыпей насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т		316	23,24	20,59	7344	6506	2130	0,0139	4
		м3								
				2	4,95	632	1564	97	0,01691	5
	Итого по разделу 1					**17323**	**16046**			**7**
						1071	**4010**			**14**
	Стоимость: материалов, тенге					206				
	Накладные расходы, тенге					4929				
	- заработная плата, тенге					739				
	- трудоемкость, чел-ч					2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					1335				
	Всего по разделу, тенге					**23587**				

Раздел 2 Монолитный бетон

4 Е37-73-1	Устройство заплечников на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона		0,6	10279,7	133,67	6168	80	268	1,93	1
		м3								
				324	47,78	194	29	120	0,2	–
5 30-1-61										
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2		0,609	133		81				
		м3								
6 30-1-63										
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2		0,609	310		189				

		м3								
7	Е37-73-1	Устройство зуба на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона	2,36	10279,7	133,67	24260	315	[illegible]	1,93	5
		м3		324	47,78	765	113	120	0,2	–
8	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,3954	133		319				
		м3								
9	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,3954	310		743				
		м3								
		Итого по разделу 2				**31760**	**395**			**6**
						959	**142**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				30406				
		Накладные расходы, тенге				1322				
		- заработная плата, тенге				198				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1985				
		Всего по разделу, тенге				**35067**				
	Раздел 3 Монолитный ж/бетон									
10	Е37-73-2	Устройство откосов и дна на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона	9,84	11543,33	181,91	113586	1790	8672	4,31	42
		м3		668,25	66,15	6576	651	120	0,2895	3
11	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	9,9876	133		1328				
		м3								
12	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	9,9876	310		3096				
		м3								
13	Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	0,398	8049,49	3554,81	3204	1415	1789	14	6
		т		2475	1272,6	985	506	120	5,3497	2
14	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,398	62000		24676				
		т								
		Итого по разделу 3				**145890**	**3205**			**48**
						7561	**1157**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				135124				
		Накладные расходы, тенге				10461				
		- заработная плата, тенге				1569				
		- трудоемкость, чел-ч				5				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				9381				
		Всего по разделу, тенге				**165732**				
Раздел		**одомерный колодец**								
15	E37-74-8	Устройство колодцев с заделкой стыков цементным раствором на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона	1,51	4602,12	1578,98	6949	2384	3400	7,47	11
		м3		1320,75	555,39	1994	839	120	2,224	3
16	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	1,78	8530		15183				
		м								
17	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	0,59	9383		5536				
		м								
18	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,58	32800		19024				
		м3								
19	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-0,58	134		-78				
		м3								
20	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-0,58	250		-145				
		м3								
21	E41-2-7	Оклеечная изоляция бетонной поверхности толем в два слоя	2	697,41	12,37	1395	25	627	1,8	4
		м2		297	4,68	594	9	104	0,0228	–
22	E41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0004	26143,3	1166,54	10	–	1	5,07	–
		т		1284,75	574,87	1	–	104	2,69	–
23	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	8060		8060				
		комплект								
24	E7-20-3	Монтаж элемента соединительного МС-1	0,01552	175710,1	1826,1	2727	28	192	42,7	1
		т стальных элементов		8100	690,75	126	11	140	3,37	–
		Итого по разделу 4				**58661**	**2437**			**16**
						2715	**859**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				53509				
		Накладные расходы, тенге				4220				
		- заработная плата, тенге				633				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3773				
		Всего по разделу, тенге				**66654**				

Раздел 5 Другие виды работ

25 Е37-7-3	Устройство гравино-песчанной подготов под сооружения т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс 1,05; кзпм1=1,05;	10,04	2035,28	324,13	20434	3254	3037	0,91	9
	м3		127,58	124,46	1281	1250	120	0,57519	6
26 Е23-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 200 мм	0,0035	511141,41	19866,96	1789	70	322	375	1
	км трубопровода		63306	7440,75	222	26	130	36,34	–
27 Е41-4-6	Окрасочная изоляция бетонной поверхности разжиженным битумом в три слоя	13,36	105,64	7,38	1411	99	1402	0,616	8
	м2		98,1	2,79	1311	37	104	0,0136	–
28 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,00267	26143,3	1166,54	70	3	5	5,07	–
	т		1284,75	574,87	3	2	104	2,69	–
29 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,0628	30039,53	1538,51	1886	97	196	9,49	1
	т		2407,5	590,92	151	37	104	2,44	–
	Итого по разделу 5				**25590**	**3523**			**19**
					2968	**1352**			**6**
	Стоимость: материалов, тенге				19099				
	Накладные расходы, тенге				4962				
	- заработная плата, тенге				744				
	- трудоемкость, чел-ч				2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1833				
	Всего по разделу, тенге				**32385**				

Раздел 6 Гидрометрический мост

30 Е9-30-1	Монтаж моста с ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	0,21255	14359,66	5522,03	3052	1174	1415	35,9	8
	т конструкций		6075	1322,37	1291	281	90	4,73	1
31 2-1-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1 т	0,13438	162700		21864				
	т								
32 2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,05052	154400		7800				
	т								
33 2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,02765	172800		4778				
	т								
34 Е9-53-2	Монтаж рейки уравнемерной гидромелиораьтвной из полосовой и тонколистовой стали	0,00628	9850,47	1162,94	62	7	42	46,6	–
	т конструкций		7357,5	108	46	1	90	0,53	–

35 2-1-237	Рейка гидромелиоративная	0,00628	154400		970				
	т								
36 Е37-73-1	Устройство железобетонных тумб	0,59	10279,7	133,67	6065	79		1,93	1
	м3		324	47,78	191	28	120	0,2	–
37 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	0,013	8049,49	3554,81	105	46	59	14	–
	т		2475	1272,6	32	17	120	5,3497	–
38 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,013	50600		658				
	т								
39 Е13-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	48,3	70,08	0,12	3385	6	122	0,0138	1
	м2		2,77	0,05	134	2	90	0,0002	–
	Итого по разделу 6				**48739**	**1312**			**10**
					1694	**329**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				45733				
	Накладные расходы, тенге				1901				
	- заработная плата, тенге				285				
	- трудоемкость, чел-ч				1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3038				
	Всего по разделу, тенге				**53678**				
	Всего прямые затраты				**327963**	**26918**			**106**
					16968	**7849**			**29**
	Стоимость: материалов, тенге				284077				
	Накладные расходы, тенге				27795				
	- заработная плата, тенге				4168				
	- трудоемкость, чел-ч				13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				21345				
	Всего				**377103**				

Локальная смета 2-3-1 На реконструкцию перегораживающего сооружения на пикете ПК18+58 канала К-13-3

1 Е46-34-2	Разборка бетонных стенок	3,2	2430,59	1082,84	7778	3465	5854	8,27	26
	м3		1347,75	481,5	4313	1541	100	1,95	6
2 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	0,19848	8049,49	3554,81	1598	706	893	14	3
	т		2475	1272,6	491	253	120	5,3497	1
3 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,19848	67700		13437				
	т								
4 Е37-73-3	Заливка стенок затвора на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона	9,9	12754,58	142,69	126270	1413	9214	4,47	44
	м3								

5 30-1-61			724,5	50,98	7173	505	120	0,2132	2
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	10,0485	133		1336				
	м3								
6 30-1-63									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	10,0485	310		3115				
	м3								
7 Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя	20	91,24	7,38	1825	148	1799	0,536	11
	м2								
			83,7	2,79	1674	56	104	0,0136	–
8 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,004	26143,3	1166,54	105	5	7	5,07	–
	т								
			1284,75	574,87	5	2	104	2,69	–
9 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,064	30039,53	1538,51	1923	98	200	9,49	1
	т								
			2407,5	590,92	154	38	104	2,44	–
10 Е37-74-1	Устройство плит с постелью на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона	0,95	1954,5	923,52	1857	877	1055	3,7	4
	м3								
			605,25	319,8	575	304	120	1,2229	1
11 30-18-4									
	Плиты для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна, прямогоугольные в плане, любого сечения, приведенная толщина 6,1-8 см	11,87	2130		25283				
	м2								
12 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	11,368	23,36	22,08	266	251	76	0,00888	–
	м3 грунта								
			1,28	5,56	15	63	97	0,0193	–
13 Е1-28-2	Обратная засыпка грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	2,274	6,83	6,83	16	16	4	–	–
	м3 грунта								
			–	1,87	–	4	97	0,0061	–
14 Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	2,274	262,72	–	597	–	675	1,848	4
	м3 грунта								
			262,72	–	597	–	113	–	–
	Всего прямые затраты				**185406**	**6979**			**93**
					14997	**2766**			**10**
	Стоимость: материалов, тенге				163430				
	Накладные расходы, тенге				19777				
	- заработная плата, тенге				2967				
	- трудоемкость, чел-ч				10				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				12311				

	Всего				**217494**				
	Локальная смета 2-3-2 На замену затворов ПС 150-150 (4 шт)								
1 Е39-2-1	Установка рамы затвора	0,488	3999,06	14660,06	26352	7154	11191	120,61	59
	т конструкций		22344,75	3135,15	10904	1530	90	12,34	6
2 Ц22-110-1	Затворы плоские габаритные скользящие и колесные, масса до 1 т	0,556	80722,33	47334,58	44882	26318	18747	137	76
	т		25875	11587,5	14387	6443	90	67,671	38
3 Ц22-61-1	Механизмы подъемные с ручным приводом винтовые, масса комплекта до 0,2 т	4	12453,29	1711,79	49813	6847	37454	54	216
	комплект		10080	324	40320	1296	90	1,89216	8
4 80-1-1Прайс лист	Затвор ПС 150-150 с кинтовым подъемником в комплекте	4	160984		643936				
	шт								
	Всего прямые затраты				**764983**	**40319**			**351**
	Стоимость: материалов, тенге				**65611**	**9269**			**52**
	оборудования, тенге				15117				
	Накладные расходы, тенге				643936				
	- заработная плата, тенге				67392				
	- трудоемкость, чел-ч				10109				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				34				
	Всего				11306				
					843681				
	Локальная смета 2-4-1 Трубчатый регулятор ТР 60х125 на 14 шт								
1 Е1-164-2	Выемка грунта вручную в грунтах 2 группыК=0,500;	23,415	218,93	–	5126	–	5792	1,54	36
	м3 грунта		218,93	–	5126	–	113	–	–
2 Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,25 м3К=0,500;	444,885	33,67	32,1	14979	14281	5998	0,0109	5
	м3 грунта		1,57	12,33	698	5485	97	0,0498	22
3 Е1-25-2	Разработка грунта в насыпь 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=0,500;	168	11,19	11,19	1880	1880	499	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	514	97	0,01	2
4 Е1-28-2	Обратная засыпка грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 мК=0,500;	168	6,83	6,83	1147	1147	305	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	314	97	0,0061	1
5 Е1-145-9	Планировка откосов и полотна выемок в грунтах 2 группы механизированным способомК=0,500;	385	14,12	3,88	5436	1494	4115	0,0724	28
	м2 спланированной площади		10,24	0,78	3942	300	97	0,00263	1

6	Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способомК=0,500;	735	8,55	4,43	6284	3256	3195	0,0279	21
		м2 спланированной площади		4,12	0,74	3028	544	97	0,0025	2
7	Е37-74-13	Устройство труб на оросительных и осушительных системах из сборного железобетонаК=0,500;	7,56	3510,65	1108,01	26541	8377	11521	5,05	38
		м3		888,75	381,2	6719	2882	120	1,4289	11
8	30-19-38	Трубы безнапорные (для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов), круглые, Dy 600 мм, прочность труб вторая	140	3310		463400				
		м								
9	Е37-74-1	Устройство плит с постелью на оросительных и осушительных системах из сборного железобетонаК=0,500;	14,14	1954,5	923,52	27637	13059	15696	3,7	52
		м3		605,25	319,8	8558	4522	120	1,2229	17
10	30-18-4	Плиты для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна, прямоугольные в плане, любого сечения, приведенная толщина 6,1-8 см	353,5	2130		752955				
		м2								
11	Е37-73-1	Устройство дна сооружения из монолитного бетонаК=0,500;	1,855	9701,15	133,67	17996	248	828	1,93	4
		м3		324	47,78	601	89	120	0,2	–
12	Е37-7-1	Устройство бетонной подготовки под сооружения при подаче бетонной смеси автосамосвалами К=0,500; т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	1,855	9621,95	18,14	17849	34	605	1,6	3
		м3		265,5	6,12	493	11	120	0,02808	–
13	Е37-7-1	Устройство подготовки цементным растворомК=0,500;	0,35	6160,1	17,44	2156	6	114	1,6	1
		м3		265,5	5,89	93	2	120	0,027	–
14	Е42-16-5	Заделка швов при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами цементным растворомК=0,500;	109,2	50,16	0,25	5477	27	2284	0,161	18
		м шва		23,4	0,1	2555	11	89	0,0004	–
15	Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооружения К=0,800; т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	8,96	2035,28	324,13	18236	2904	2710	0,91	8
		м3		127,58	124,46	1143	1115	120	0,57519	5
18	Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя К=0,500;	224	68,29	7,38	15297	1653	14802	0,409	92

		м2								
				60,75	2,79	13608	625		0,0136	3
19	Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-2К=0,500;	0,0448	26143,3	1166,54	1171	52		5,07	–
		т								
				1284,75	574,87	58	26	104	2,69	–
20	Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2К=0,500;	0,6944	30039,53	1538,51	20859	1068	2165	9,49	7
		т								
				2407,5	590,92	1672	410	104	2,44	2
21	Е39-2-1	Установка рамы затвораК=0,500;	0,4452	53999,06	14660,06	24040	6527	10210	120,61	54
		т конструкций								
				22344,75	3135,15	9948	1396	90	12,34	5
22	Ц22-110-1	Затворы плоские габаритные скользящие и колесные, масса до 1 тК=0,500;	0,1841	80722,33	47334,58	14861	8714	6207	137	25
		т								
				25875	11587,5	4764	2133	90	67,671	12
23	Ц22-61-1	Механизмы подъемные с ручным приводом винтовые, масса комплекта до 0,2 тК=0,500;	7	12453,29	1711,79	87173	11983	65545	54	378
		комплект								
				10080	324	70560	2268	90	1,89216	13
24	80-1-1Прайс лист	Затвор ГС 60-150 в комплекте с винтовым подъемникомК=0,500;	7	70850		495950				
		шт								
25	Е37-74-1 (ДМ)	Демонтаж разрушенных деталей оголовка и труб d-400-1000мм из сборного железобетонаК=0,500; ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	13,58	1223,01	738,81	16608	10033	12059	2,96	40
		м3								
				484,2	255,83	6575	3474	120	0,97832	13
26	Е30-7-1	Устройство монолитных лекальных блоковК=0,500;	12,502	10844,73	532,08	135581	6652	7714	2,55	32
		м3								
				434,25	131,85	5429	1648	109	0,434	5
27	Е30-8-1	Установка арматурных сетокК=0,500;	0,74606	8299,96	–	6192	–	6551	48,4	36
		т								
				8055	–	6010	–	109	–	–
28	4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,66332	73000		48422				
		т								
29	4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,8288	68200		56524				
		т								
30	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=0,500;	25,2	21,55	4,52	543	114	416	0,108	3
		м3 уплотненного грунта								
				17,03	–	429	–	97	–	–
		Всего прямые затраты				**2290320**	**93509**			**881**
						152009	**27769**			**114**
		Стоимость: материалов, тенге				1548852				
		оборудования, тенге				495950				
		Накладные расходы, тенге				179688				

	- заработная плата, тенге				26953				
	- трудоемкость, чел-ч				90				
	Стоимость демонтируемых материалов				5781				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				118790				
	Всего				**2588798**				

Локальная смета 2-5-1 На ремонт концевого сооружения

1 Е46-34-2	Разборка бетонных откосов и дна	6,48	2430,59	1082,84	15750	7017	11853	8,27	54
	м3		1347,75	481,5	8733	3120	100	1,95	13
2 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	21,9	21,55	4,52	472	99	362	0,108	2
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	373	–	97	–	–
3 Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооружения т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	10,95	2035,28	324,13	22286	3549	3312	0,91	10
	м3		127,58	124,46	1397	1363	120	0,57519	6
4 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	1,01188	8049,49	3554,81	8145	3597	4550	14	14
	т		2475	1272,6	2504	1288	120	5,3497	5
5 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	1,01188	67700		68504				
	т								
6 Е37-73-2	Устройство откосов и дна на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона	14,13	11543,33	181,91	163107	2570	12452	4,31	61
	м3		668,25	66,15	9442	935	120	0,2895	4
7 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	14,625	133		1945				
	м3								
8 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	14,625	310		4534				
	м3								
9 Е39-2-1	Установка рамы затвораК=4,000;	0,226	53999,06	14660,06	12204	3313	5183	120,61	27
	т конструкций		22344,75	3135,15	5050	709	90	12,34	3
10 Ц22-110-1	Затворы поверхностные скользящие ПС100х100К=4,000;	0,24028	80722,33	47334,58	19396	11374	8101	137	33
	т		25875	11587,5	6217	2784	90	67,671	16
11 Ц22-61-1	Механизмы подъемные с ручным приводом винтовые, масса комплекта до 0,2 т	4	12453,29	1711,79	49813	6847	37454	54	216
	комплект		10080	324	40320	1296	90	1,89216	8

	Затвор ПС 100х100 в комплекте с винтов подъемником *шт*	4	117384		469536				
	Всего прямые затраты				**835692**	**38366**			**417**
	Стоимость: материалов, тенге				**74036**	**11495**			**55**
	оборудования, тенге				253754				
	Накладные расходы, тенге				469536				
	- заработная плата, тенге				83267				
	- трудоемкость, чел-ч				12490				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				42				
	Всего				26965				
					945924				

Локальная смета 2-5-2 Трубчатый регулятор ТР 80х150 на ПК 54+10 1шт

1 Е1-164-2	Выемка грунта вручную в грунтах 2 группы *м3 грунта*	4,375	218,93	–	958	–	1083	1,54	7
			218,93	–	958	–	113	–	–
2 Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,25 м3 *м3 грунта*	83,125	33,67	32,1	2799	2668	1121	0,0109	1
			1,57	12,33	131	1025	97	0,0498	4
3 Е1-25-2	Разработка грунта в насыпь 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	31,25	11,19	11,19	350	350	93	–	–
			–	3,06	–	96	97	0,01	–
4 Е1-28-2	Обратная засыпка грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	31,25	6,83	6,83	213	213	56	–	–
			–	1,87	–	58	97	0,0061	–
5 Е1-145-9	Планировка откосов и полотна выемок в грунтах 2 группы механизированным способом *м2 спланированной площади*	85	14,12	3,88	1200	330	908	0,0724	6
			10,24	0,78	870	66	97	0,00263	–
6 Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом *м2 спланированной площади*	135	8,55	4,43	1154	598	636	0,0279	4
			4,12	0,74	556	100	97	0,0025	–
7 Е37-74-13	Устройство труб на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона *м3*	2,85	3510,65	1108,01	10005	3158	4343	5,05	14
			888,75	381,2	2533	1086	120	1,4289	4
8 30-19-41	Трубы безнапорные (для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов), круглые, Dy 800 мм, прочность труб вторая *м*	10	5240		52400				
9 Е37-74-1	Устройство плит с постелью на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона *м3*	3,81	1954,5	923,52	7447	3519	4229	3,7	14

10 30-18-4			605,25	319,8	2306	1218	120	1,2229	5
	Плиты для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна, прямоугольные в плане, любого сечения, приведенная толщина 6,1-8 см	47,63	2130		101452				
	м2								
11 Е42-16-5	Заделка швов при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами цементным раствором	52,2	50,16	0,25	2618	13	1091	0,161	8
	м шва								
12 Е37-73-1			23,4	0,1	1221	5	89	0,0004	–
	Устройство дна сооружения из монолитного бетона	0,15	9701,15	133,67	1455	20	67	1,93	–
	м3								
13 Е37-7-1			324	47,78	49	7	120	0,2	–
	Устройство бетонной подготовки под сооружения при подаче бетонной смеси автосамосвалами т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	0,15	9621,95	18,14	1443	3	49	1,6	–
	м3								
14 Е37-7-1			265,5	6,12	40	1	120	0,02808	–
	Устройство подготовки цементным раствором	0,06	6160,1	17,44	370	1	19	1,6	–
	м3								
15 Е37-7-3			265,5	5,89	16	–	120	0,027	–
	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооружения т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	1	2035,28	324,13	2035	324	302	0,91	1
	м3								
16 Е1-156-1			127,58	124,46	128	124	120	0,57519	1
	Устройство каменной наброски	2,9	432,86	0,86	1255	2	1216	2,81	8
	м3 камня в деле								
17 30-8-72			432	0,32	1253	1	97	0,0015	–
	Камень бутовый	2,987	995		2972				
	м3								
18 Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя	42	68,29	7,38	2868	310	2776	0,409	17
	м2								
19 Е41-8-2			60,75	2,79	2552	117	104	0,0136	1
	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0084	26143,3	1166,54	220	10	17	5,07	–
	т								
20 Е41-8-3			1284,75	574,87	11	5	104	2,69	–
	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,1302	30039,53	1538,51	3911	200	406	9,49	1
	т								
21 Е39-2-1			2407,5	590,92	313	77	104	2,44	–
	Установка рамы затвора	0,0718	53999,06	14660,06	3877	1053	1646	120,61	9
	т конструкций								
22 Ц22-110-1			22344,75	3135,15	1604	225	90	12,34	1
	Затворы плоские габаритные скользящие и колесные, масса до 1 т	0,042	80722,33	47334,58	3390	1988	1417	137	6
	т								
			25875	11587,5	1087	487	90	67,671	3

23 Ц22-61-1	Механизмы подъемные с ручным приводом винтовые, масса комплекта до 0,2 т	1	12453,29	1711,79	12453	1712	93[illegible]	54	54
	комплект								
			10080	324	10080	324	90	1,89216	2
24 80-1-1Прайс лист I	Затвор ГС 80-150 в комплекте с винтовым подъемником	1	93907		93907				
	шт								
25 Е37-74-1 (ДМ)	Демонтаж разрушенных деталей оголовка и труб d-400-1000мм из сборного железобетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	2,85	1223,01	738,81	3486	2106	2531	2,96	8
	м3								
			484,2	255,83	1380	729	120	0,97832	3
26 Е30-7-1	Устройство монолитных лекальных блоков	2,56	10844,73	532,08	27763	1362	1581	2,55	7
	м3								
			434,25	131,85	1112	338	109	0,434	1
27 Е30-8-1	Установка арматурных сеток	0,1035	8299,96	–	859	–	909	48,4	5
	т								
			8055	–	834	–	109	–	–
28 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,05364	73000		3916				
	т								
29 4-1-112	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,04986	72000		3590				
	т								
30 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4	21,55	4,52	86	18	66	0,108	–
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	68	–	97	–	–
	Всего прямые затраты				**350452**	**19958**			**170**
					29102	**6089**			**25**
	Стоимость: материалов, тенге				207485				
	оборудования, тенге				93907				
	Накладные расходы, тенге				35926				
	- заработная плата, тенге				5389				
	- трудоемкость, чел-ч				18				
	Стоимость демонтируемых материалов				1213				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				17621				
	Всего				**403999**				

Локальная смета 2-6-1 Ремонт канала К-13-3

1 Е37-74-1 (ДМ)	Демонтаж сборного железобетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	585,6	1223,01	738,81	716195	432647	520034	2,96	1733
	м3								
			484,2	255,83	283548	149814	120	0,97832	573
2 Е46-34-2	Разборка бетонного дна канала	279	2430,59	1082,84	678135	302112	510361	8,27	2307
	м3								
			1347,75	481,5	376022	134339	100	1,95	544

3 Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом под проход экскаватора	14864	1,41	1,41	20958	20958	4[illegible]	–	–
	м2 спланированной площади		–	0,3	–	4459	97	0,00099	15
4 Е1-25-1	Срезка растительного слоя т-20см грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 20 м	2973	9,85	9,85	29284	29284	7757	–	–
	м3 грунта		–	2,69	–	7997	97	0,0088	26
5 Е1-25-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)	2973	8,28	8,28	24616	24616	6517	–	–
	м3 грунта		–	2,26	–	6719	97	0,0074	22
6 Е1-28-1	Отталкивание растительного слоя грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением на 10 м	2973	6,01	6,01	17868	17868	4730	–	–
	м3 грунта		–	1,64	–	4876	97	0,00537	16
7 Е1-28-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	2973	2,9	2,9	8622	8622	2279	–	–
	м3 грунта		–	0,79	–	2349	97	0,00259	8
8 Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	981,77	23,36	22,08	22934	21677	6515	0,00888	9
	м3 грунта		1,28	5,56	1257	5459	97	0,0193	19
9 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	5640	32,19	30,77	181552	173543	53396	0,00984	55
	м3 грунта		1,42	8,34	8009	47038	97	0,02853	161
10 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	9870	40,5	40,5	399735	399735	79947	–	–
	т		–	8,1	–	79947	100	0,01701	168
11 Е1-28-2	Засыпка грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	5640	6,83	6,83	38521	38521	10231	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	10547	97	0,0061	34
12 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	5640	3,29	3,29	18556	18556	4924	–	–
	м3 грунта		–	0,9	–	5076	97	0,00294	17

13	Е1-85-8	Разравнивание послойное грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	1692	6,32	6,32	10693	10693	2[illegible]	–	–
14	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей *м3 уплотненного грунта*	5640	– 14,12	1,4 12	– 79637	2369 67680	97 23908	0,00459 0,0122	8 69
15	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т за шесть проходов *м3 уплотненного грунта*	5640	1,62 18,22	2,75 18,22	9137 102761	15510 102761	97 34630	0,0122 –	69 –
16	Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5; *м3 уплотненного грунта*	5640	– 2,67	6,33 2,67	– 15059	35701 15059	97 5088	0,02069 –	117 –
17	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	2319	– 23,36	0,93 22,08	– 54172	5245 51204	97 15386	0,00305 0,00888	17 21
18	Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	115,95	1,28 262,72	5,56 –	2968 30462	12894 –	97 34422	0,0193 1,848	45 214
19	Е1-73-12	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы *м3 грунта*	1576	262,72 49,08	– 47,11	30462 77350	– 74245	113 16954	– 0,0137	– 22
20	Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	78,8	1,97 262,72	9,12 –	3105 20702	14373 –	97 23393	0,0298 1,848	47 146
21	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	12865	262,72 21,55	– 4,52	20702 277241	– 58150	113 212518	– 0,108	– 1389
22	Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооружения т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05; *м3*	1286	17,03 2035,28	– 324,13	219091 2617370	– 416831	97 388949	– 0,91	– 1170
23	Е42-15-2	Крепление откосов каналов сборными железобетонными плитами массой до 1,5 т *м3 сборных конструкций*	585,579	127,58 1168,63	124,46 786,13	164068 684325	160056 460341	120 339805	0,57519 2,33	740 1364
				382,5	269,51	223984	157819	89	0,9991	585

24 30-18-4	Плиты новые для облицовки каналов, бе[illegible]укрепления гидротехнических сооружений и креплени[illegible]откосов плотин и земляного полотна, прямоугольные в плане, любого сечения, приведенная толщина 6,1-8 см	5202	2130		11080260				
	м2								
25 E42-39-1	Омоноличивание стыка между сборными плитами и монолитным бетоном	15	13452,04	734,05	201781	11011	7808	2,16	32
	м3 бетона в конструкции		330,75	254,14	4961	3812	89	0,9712	15
26 E42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетона	278,7	10986,45	74,88	3061924	20869	117428	2,94	819
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	124788	7154	89	0,0953	27
27 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	288,4545	133		38364				
	м3								
28 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	288,4545	310		89421				
	м3								
29 E37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	9,29	8049,49	3554,81	74780	33024	41778	14	130
	т		2475	1272,6	22993	11822	120	5,3497	50
30 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	9,29	68200		633578				
	т								
31 E42-8-1	Крепление дна монолитным бетоном	217,4	10986,45	74,88	2388454	16279	91601	2,94	639
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	97341	5581	89	0,0953	21
32 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	225,009	310		69753				
	м3								
33 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	225,009	133		29926				
	м3								
34 E37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	11,4	8049,49	3554,81	91764	40525	51268	14	160
	т		2475	1272,6	28215	14508	120	5,3497	61
35 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	11,4	68200		777480				
	т								
36 E41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	3429	449,85	132,49	1542536	454308	1432348	1,97	6755

		м								
				317,25	84,4	1087850	289408	[illegible]	0,369	1265
37	Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-	0,3429	26143,3	1166,54	8965	400	[illegible]	5,07	2
		т								
				1284,75	574,87	441	197	104	2,69	1
38	Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	1,0287	30039,53	1538,51	30902	1583	3208	9,49	10
		т								
				2407,5	590,92	2477	608	104	2,44	3
39	1-2-40	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сорта	7,8	9990		77922				
		м3								
40	Е42-8-1	Устройство зуба на оросительных и осушительных системах из монолитного бетона	2,1	10986,45	74,88	23072	157	885	2,94	6
		м3 бетона в конструкции								
				447,75	25,67	940	54	89	0,0953	–
41	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,1735	133		289				
		м3								
42	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,1735	310		674				
		м3								
45	Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	13326	43,15	1,43	575017	19056	64875	0,0314	418
		м2 полиэтиленового экрана								
				4,93	0,54	65697	7196	89	0,0027	36
	Всего прямые затраты					**26923610**	**3342315**			**17470**
						2778056	**1202927**			**4710**
	Стоимость: материалов, тенге					20803239				
	Накладные расходы, тенге					4120230				
	- заработная плата, тенге					618035				
	- трудоемкость, чел-ч					2060				
	Стоимость демонтируемых материалов					249307				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					1877589				
	Всего					**32921429**				

Локальная смета 2-6-2 На реконструкцию канала К-13 на 1 участке

1	Е1-73-12	Очистка каналов от наносов в пределах первоначального проектного профиля , одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы т.ч. п.3.94: ктрр1=1,28; ктрм1=1,28; кзпр1=1,28; кэкс1=1,28; кзпм1=1,28; т.ч. п.3.95: ктрр2=1,1; ктрм2=1,1; кзпр2=1,1; кэкс2=1,1; кзпм2=1,1;	851,4	69,11	66,34	58840	56482	12891	0,01929	16
		м3 грунта								
				2,77	12,84	2358	10932	97	0,04196	36

2 Е1-73-12	Очистка каналов от наносов в пределах первоначального проектного профиля , одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; т.ч. п.3.94: ктрр2=1,28; ктрм2=1,28; кзпр2=1,28; кэкс2=1,28; кзпм2=1,28; т.ч. п.3.94: ктрр3=1,1; ктрм3=1,1; кзпр3=1,1; кэкс3=1,1; кзпм3=1,1;	567,6	76,02	72,97	43149	41418	9454	0,02122	12
	м3 грунта		3,05	14,12	1731	8015	97	0,04615	26
3 Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	608	262,72	–	159734	–	180499	1,848	1124
	м3 грунта		262,72	–	159734	–	113	–	–
4 Е1-28-2	Разравнивание экскаваторных отвалов грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	608	6,83	6,83	4153	4153	1103	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	1137	97	0,0061	4
5 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	608	3,29	3,29	2000	2000	531	–	–
	м3 грунта		–	0,9	–	547	97	0,00294	2
6 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	6042	32,19	30,77	194492	185912	57201	0,00984	59
	м3 грунта		1,42	8,34	8580	50390	97	0,02853	172
7 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	10573,5	40,5	40,5	428227	428227	85645	–	–
	т		–	8,1	–	85645	100	0,01701	180
8 Е36-1-1	Возведение насыпей насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т	6042	23,24	20,59	140416	124405	40732	0,0139	84
	м3		2	4,95	12084	29908	97	0,01691	102
9 Е37-74-1 (ДМ)	Демонтаж плит из сборного железобетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	12,771	1223,01	738,81	15619	9435	11341	2,96	38
	м3		484,2	255,83	6184	3267	120	0,97832	12
10 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	825	21,55	4,52	17779	3729	13629	0,108	89
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	14050	–	97	–	–
11 Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооружения т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	90,75	2035,28	324,13	184702	29415	27448	0,91	83

	м3								
			127,58	124,46	11578	11295		0,57519	52
12 Е42-21-[illegible]	Устройство противофильтрационного эк[illegible]на из полиэтиленовой пленки	825	43,15	1,43	35599	1180	4017	0,0314	26
	м2 полиэтиленового экрана								
			4,93	0,54	4067	446	89	0,0027	2
13 Е42-15-2	Крепление откосов каналов сборными железобетонными плитами массой до 1,5 т	23,65	1168,63	786,13	27638	18592	13724	2,33	55
	м3 сборных конструкций								
			382,5	269,51	9046	6374	89	0,9991	24
14 30-18-4	Плиты новые для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна, прямоугольные в плане, любого сечения, приведенная толщина 6,1-8 см	295,625	2130		629681				
	м2								
15 Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	5323	449,85	132,49	2394552	705244	2223502	1,97	10486
	м								
			317,25	84,4	1688722	449261	104	0,369	1964
16 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,5323	26143,3	1166,54	13916	621	1030	5,07	3
	т								
			1284,75	574,87	684	306	104	2,69	1
17 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	1,5969	30039,53	1538,51	47970	2457	4981	9,49	15
	т								
			2407,5	590,92	3845	944	104	2,44	4
18 1-2-14	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, III сорта	7,98	10900		86982				
	м3								
19 30-2-7	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-100	8,6	6170		53062				
	м3								
20 Е42-8-1	Устройство зуба из монолитного бетона	2,1	10986,45	74,88	23072	157	885	2,94	6
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	940	54	89	0,0953	–
23 Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 10 см из песчано-гравийных смесей (0,149*10/12=0,124)	10647	199,37	17,83	2122692	189836	162562	0,0416	443
	м2 основания или покрытий								
			6,41	5,07	68247	53980	133	0,01827	195
	Всего прямые затраты				**6684275**	**1803263**			**12539**
					1991850	**712501**			**2776**
	Стоимость: материалов, тенге				2889162				
	Накладные расходы, тенге				2851175				
	- заработная плата, тенге				427676				
	- трудоемкость, чел-ч				1426				
	Стоимость демонтируемых материалов				5437				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				572453				
	Всего				**10107903**				

Локальная смета 2-6-3 На реконструкцию канала К-13 на 1 участке. Перевозка грузов

1 П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бет , керамзитобетона массой до 5 т - погрузка демонтируемого сборного ж/б на автосамосвалы	1010,4	152,8	152,8	154389	154389	108072	–	–
	т		–	106,96	–	108072	100	0,22462	227
2 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза для складирования на конце канала	1010,4	40,5	40,5	40921	40921	8184	–	–
	т		–	8,1	–	8184	100	0,01701	17
3 П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - разгрузка	1010,4	140	140	141456	141456	99019	–	–
	т		–	98	–	99019	100	0,2058	208
4 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	226	27,1	27,1	6125	6125	4287	–	–
	т		–	18,97	–	4287	100	0,03984	9
5 П8-14-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 14 км, 1 класс груза	226	91,71	91,71	20726	20726	4145	–	–
	т		–	18,34	–	4145	100	0,03851	9
	Всего прямые затраты				**363617**	**363617**			**–**
	Стоимость: материалов, тенге				**–**	**223707**			**470**
	Накладные расходы, тенге				–				
	- заработная плата, тенге				223707				
	- трудоемкость, чел-ч				33556				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				112				
	Всего				35239				
					622563				

Локальная смета 2-7-1 На реконструкцию канала К-13 на 1 участке

1 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки на откосахК=0,900;	1127,2	43,15	1,43	48639	1612	5488	0,0314	35
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	5557	609	89	0,0027	3
2 Е42-15-2	Крепление откосов каналов сборными железобетонными плитами массой до 1,5 тК=0,900;	63,4766	1168,63	786,13	74181	49901	36835	2,33	148
	м3 сборных конструкций		382,5	269,51	24280	17108	89	0,9991	63
3 Е42-39-1	Омоноличивание стыка между сборными плитами и монолитным бетоном с устройством температурного шваК=0,900;	1,60999	13452,04	734,05	21658	1182	838	2,16	3
	м3 бетона в конструкции		330,75	254,14	533	409	89	0,9712	2
4 Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетонаК=0,900;	31,8	10986,45	74,88	349369	2381	13398	2,94	93
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	14238	816	89	0,0953	3

5 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изме[illegible]ии марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2К=0,900; *м3*	32,913	133		4377				
6 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=0,900; *м3*	32,913	310		10203				
8 Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досокК=0,700; *м*	1384,2	449,85	132,49	622682	183393	578202	1,97	2727
9 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1К=0,700; *т*	0,13842	317,25 26143,3	84,4 1166,54	439137 3619	116826 161	104 268	0,369 5,07	511 1
10 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2К=0,700; *т*	0,41526	1284,75 30039,53	574,87 1538,51	178 12474	80 639	104 1295	2,69 9,49	– 4
11 1-2-40	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сортаК=0,700; *м3*	3,114	2407,5 9990	590,92	1000 31109	245	104	2,44	1
12 Е42-8-1	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участкаК=0,500; *м3 бетона в конструкции*	2,8	10696,65	74,88	29951	210	1180	2,94	8
13 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=0,500; *м3*	2,898	447,75 310	25,67	1254 898	72	89	0,0953	–
14 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2К=0,500; *м3*	2,898	266		771				
15 Е1-156-1	Устройство каменной наброски *м3 камня в деле*	7,1	432,86	0,86	3073	6	2977	2,81	20
16 30-8-72	прим.Бутовый камень *м3*	7,313	432 995	0,32	3067 7276	2	97	0,0015	–
17 Е42-8-1	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участка *м3 бетона в конструкции*	2,8	10696,65	74,88	29951	210	1180	2,94	8
18 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 *м3*	2,898	447,75 310	25,67	1254 898	72	89	0,0953	–
19 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 *м3*	2,898	266		771				

20 Е1-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	7,1	432,86	0,86	3073	6	2977	2,81	20
	3 камня в деле		432	0,32	3067	2		0,0015	–
21 30-8-72	прим. Бутовый камень	7,313	995		7276				
	м3								
22 Е1-145-2	Окончательная планировка в грунтах 2 группы механизированным способом	12078	1,41	1,41	17030	17030	3514	–	–
	м2 спланированной площади		–	0,3	–	3623	97	0,00099	12
23 Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 10 см из песчано-гравийных смесей (0,149*10/12=0,124)	6039	199,37	17,83	1203995	107675	92206	0,0416	251
	м2 основания или покрытий		6,41	5,07	38710	30618	133	0,01827	110
	Всего прямые затраты				**2483274**	**364406**			**3318**
					532275	**170482**			**705**
	Стоимость: материалов, тенге				1586593				
	Накладные расходы, тенге				740358				
	- заработная плата, тенге				111054				
	- трудоемкость, чел-ч				370				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				193418				
	Всего				**3417050**				

Локальная смета 2-7-2 На реконструкцию канала К-13 на 2 участке

14 Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовки под сооруженияК=0,400; т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	47,1	2035,28	324,13	95862	15267	14246	0,91	43
	м3		127,58	124,46	6009	5862	120	0,57519	27
15 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки на откосахК=0,900;	521,01	43,15	1,43	22482	745	2535	0,0314	16
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	2569	281	89	0,0027	1
16 Е42-15-2	Крепление откосов каналов сборными железобетонными плитами массой до 1,5 тК=0,900;	32,8262	1168,63	786,13	38362	25806	19049	2,33	76
	м3 сборных конструкций		382,5	269,51	12556	8847	89	0,9991	33
18 Е42-39-1	Омоноличивание стыка между сборными плитами и монолитным бетоном с устройством температурного шваК=0,900;	0,834	13452,04	734,05	11219	612	433	2,16	2
	м3 бетона в конструкции		330,75	254,14	276	212	89	0,9712	1
19 Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетонаК=0,900;	11,1	10986,45	74,88	121950	831	4677	2,94	33
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	4970	285	89	0,0953	1
20 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=0,900;	11,489	310		3562				

		м3								
21	30-1-61									
	Надбавка к сметной стоимости при изме[illegible]нии марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2К=0,900;	11,489	133		1528					
		м3								
22	Е37-75-1									
	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналахК=0,900;	0,31	8049,49	3554,81	2495	1102	1395	14	4
		т								
			2475	1272,6	767	394	120	5,3497	2
24	Е37-7-1									
	Устройство подготовки из тощего бетонаК=0,900; т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	26,05	9621,95	18,14	250652	473	8491	1,6	42
		м3								
			265,5	6,12	6916	159	120	0,02808	1
25	Е42-21-1									
	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленкиК=0,900;	260,5	43,15	1,43	11241	373	1270	0,0314	8
		м2 полиэтиленового экрана								
			4,93	0,54	1284	141	89	0,0027	1
26	Е42-8-1									
	Крепление дна монолитным бетономК=0,900;	26,05	10986,45	74,88	286197	1951	10976	2,94	77
		м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	11664	669	89	0,0953	2
27	30-1-63									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=0,900;	26,962	310		8358					
		м3								
28	30-1-61									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2К=0,900;	26,962	133		3585					
		м3								
29	Е37-75-1									
	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналахК=0,900;	0,968	8049,49	3554,81	7792	3441	4353	14	14
		т								
			2475	1272,6	2396	1232	120	5,3497	5
31	Е41-7-5									
	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досокК=0,900;	202,5	449,85	132,49	91094	26829	84588	1,97	399
		м								
			317,25	84,4	64243	17091	104	0,369	75
32	Е41-8-2									
	Приготовление разжиженного битума РБ-1К=0,900;	0,02025	26143,3	1166,54	529	24	38	5,07	–
		т								
			1284,75	574,87	26	12	104	2,69	–
33	Е41-8-3									
	Приготовление разжиженного битума РБ-2К=0,900;	0,06075	30039,53	1538,51	1825	93	190	9,49	1
		т								
			2407,5	590,92	146	36	104	2,44	–
34	1-2-40									
	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сортаК=0,900;	0,456	9990		4555					
		м3								
35	Е42-8-1									
	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участка	2,2	10696,65	74,88	23533	165	926	2,94	6
		м3 бетона в конструкции								

			447,75	25,67	985	56	89	0,0953	–
36 30-1-63									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,277	310		706				
	м3								
37 30-1-62									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,277	266		606				
	м3								
38 E1-156-1	Устройство каменной наброски	5,6	432,86	0,86	2424	5	2348	2,81	16
	м3 камня в деле								
			432	0,32	2419	2	97	0,0015	–
39 30-8-72	прим.Бутовый камень	5,768	995		5739				
	м3								
40 E42-8-1									
	Устройство зуба из монолитного бетона в конце участка	2,2	10696,65	74,88	23533	165	926	2,94	6
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	985	56	89	0,0953	–
41 30-1-63									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,277	310		706				
	м3								
42 30-1-62									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,277	266		606				
	м3								
43 E1-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	5,6	432,86	0,86	2424	5	2348	2,81	16
	м3 камня в деле								
			432	0,32	2419	2	97	0,0015	–
44 30-8-72	прим.Бутовый камень	5,768	995		5739				
	м3								
45 E1-145-2	Окончательная планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом	6252	1,41	1,41	8815	8815	1820	–	–
	м2 спланированной площади								
			–	0,3	–	1876	97	0,00099	6
46 E27-21-1									
	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 10 см из песчано-гравийных смесей (0,149*10/12=0,124)	3126	199,37	17,83	623231	55737	47730	0,0416	130
	м2 основания или покрытий								
			6,41	5,07	20038	15849	133	0,01827	57
	Всего прямые затраты				**1661350**	**142439**			**889**
					140668	**53062**			**212**
	Стоимость: материалов, тенге				1378243				
	Накладные расходы, тенге				208339				
	- заработная плата, тенге				31251				
	- трудоемкость, чел-ч				104				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				112181				
	Всего				**1981870**				

Локальная смета 2-7-3 На реконструкцию канала К-13 на 3 участке

13 Е37-7-3	Устройство гравино-песчаной подготовк д сооруженияК=0,250; т.ч. п.3.46: ктрм1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	175,3325	2035,28	324,13	356851	56831	53029	0,91	160
	м3		127,58	124,46	22369	21822	120	0,57519	101
14 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки на откосахК=0,250;	1957,25	43,15	1,43	84455	2799	9528	0,0314	61
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	9649	1057	89	0,0027	5
15 Е42-15-2	Крепление откосов каналов сборными железобетонными плитами массой до 1,5 тК=0,250;	128,4195	1168,63	786,13	150075	100954	74520	2,33	299
	м3 сборных конструкций		382,5	269,51	49120	34610	89	0,9991	128
17 Е42-39-1	Омоноличивание стыка между сборными плитами и монолитным бетоном с устройством температурного шваК=0,300;	3,93	13452,04	734,05	52867	2885	2046	2,16	8
	м3 бетона в конструкции		330,75	254,14	1300	999	89	0,9712	4
18 Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетонаК=0,300;	46,2	10986,45	74,88	507574	3459	19466	2,94	136
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	20686	1186	89	0,0953	4
19 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2К=0,300;	47,817	310		14823				
	м3								
20 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2К=0,300;	47,817	133		6360				
	м3								
21 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналахК=0,300;	1,323	8049,49	3554,81	10649	4703	5950	14	19
	т		2475	1272,6	3274	1684	120	5,3497	7
23 Е37-7-1	Устройство подготовки из тощего бетонаК=0,273; т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	111,383	9621,95	18,14	1071722	2020	36305	1,6	178
	м3		265,5	6,12	29572	682	120	0,02808	3
24 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленкиК=0,300;	1223,25	43,15	1,43	52783	1749	5956	0,0314	38
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	6031	661	89	0,0027	3
25 Е42-8-1	Крепление дна монолитным бетономК=0,850;	346,5875	10986,45	74,88	3807766	25952	146033	2,94	1019
	м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	155185	8897	89	0,0953	33
26 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	358,7181	310		111203				

		м3								
27	30-1-61									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	358,7181	133		47710					
		м3								
28	Е37-75-1									
	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналахК=0,600;	9,138	8049,49	3554,81	73556	32484	41095	14	128
		т								
			2475	1272,6	22617	11629	120	5,3497	49
30	Е41-7-5									
	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	3067	449,85	132,49	1379690	406347	1281135	1,97	6042
		м								
			317,25	84,4	973006	258855	104	0,369	1132
31	Е41-8-2									
	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,3067	26143,3	1166,54	8018	358	593	5,07	2
		т								
			1284,75	574,87	394	176	104	2,69	1
32	Е41-8-3									
	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,9201	30039,53	1538,51	27639	1416	2869	9,49	9
		т								
			2407,5	590,92	2215	544	104	2,44	2
33	1-2-40									
	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сорта	6,9	9990		68931				
		м3								
34	Е42-8-1									
	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участка	2,2	10696,65	74,88	23533	165	926	2,94	6
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	985	56	89	0,0953	–
35	30-1-63								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,277	310		706				
		м3								
36	30-1-62								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,277	266		606				
		м3								
39	Е42-8-1									
	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участка	2,2	10696,65	74,88	23533	165	926	2,94	6
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	985	56	89	0,0953	–
40	30-1-63								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,277	310		706				
		м3								
41	30-1-62								
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,277	266		606				
		м3								
44	Е27-21-1									
	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 10 см из песчано-гравийных смесей (0,149*10/12=0,124)	4893	199,37	17,83	975517	87242	74709	0,0416	204

	м2 основания или покрытий		6,41	5,07	31364	24808	1	0,01827	89
	Всего прямые затраты				**8857879**	**729529**			**8315**
					1328752	**367722**			**1561**
	Стоимость: материалов, тенге				6799598				
	Накладные расходы, тенге				1755086				
	- заработная плата, тенге				263263				
	- трудоемкость, чел-ч				878				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				636778				
	Всего				**11249743**				

Локальная смета 2-12-3 На облицовку канала К-13-6, участка №3 с ПК22+54 по ПК35+19

1 Е1-25-1	Срезка растительного слоя в грунтах 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3088,94	9,85	9,85	30426	30426	8060	–	–
	м3 грунта		–	2,69	–	8309	97	0,0088	27
2 Е1-28-1	Отталкивание растительного слоя в грунтах 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением на 20 м	3088,94	6,01	6,01	18565	18565	4914	–	–
	м3 грунта		–	1,64	–	5066	97	0,00537	17
3 Е1-28-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;	3088,94	8,69	8,69	26843	26843	7131	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	7352	97	0,00777	24
4 Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м из резерва в канал	5243,77	11,19	11,19	58678	58678	15565	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	16046	97	0,01	52
5 Е1-28-2	Разравнивание грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	5243,77	6,83	6,83	35815	35815	9512	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	9806	97	0,0061	32
6 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	5243,77	3,29	3,29	17252	17252	4577	–	–
	м3 грунта		–	0,9	–	4719	97	0,00294	15
7 Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т за три прохода	5243,77	18,22	18,22	95541	95541	32197	–	–
	м3 уплотненного грунта								

			–	6,33	–	33193	97	0,02069	108
8 Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	5243,77	1,06	1,06	5558	5558	1882	–	–
	м3 уплотненного грунта								
			–	0,37	–	1940	97	0,00122	6
9 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	5243,77	14,12	12	74042	62925	22228	0,0122	64
	м3 уплотненного грунта								
			1,62	2,75	8495	14420	97	0,0122	64
10 Е1-73-12	Устройство каналов одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	4888,2	49,08	47,11	239913	230283	52584	0,0137	67
	м3 грунта								
			1,97	9,12	9630	44580	97	0,0298	146
11 Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	488,82	262,72	–	128423	–	145118	1,848	903
	м3 грунта								
			262,72	–	128423	–	113	–	–
12 Е1-28-2	Разравнивнание грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м экскаваторных отвалов	4888,2	6,83	6,83	33386	33386	8867	–	–
	м3 грунта								
			–	1,87	–	9141	97	0,0061	30
13 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	4888,2	3,29	3,29	16082	16082	4267	–	–
	м3 грунта								
			–	0,9	–	4399	97	0,00294	14
14 Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетона	54,18	10986,45	74,88	595246	4057	22829	2,94	159
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	24259	1391	89	0,0953	5
15 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	56,08	133		7459				
	м3								
16 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	56,08	310		17385				
	м3								
17 Е42-8-1	Крепление дна и откосов монолитным бетоном	411,24	10986,45	74,88	4518068	30794	173274	2,94	1209
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	184133	10557	89	0,0953	39
18 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	425,6334	310		131946				
	м3								
19 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	425,6334	133		56609				

		м3							
20 Е37-75-1									
	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	18,42	8049,49	3554,81	148272	65480	82837	14	258
	т								
			2475	1272,6	45590	23441	120	5,3497	99
22 Е37-7-1	Устройство подготовки из тощего бетона т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	352,17	9621,95	18,14	3388562	6388	114787	1,6	563
	м3								
			265,5	6,12	93501	2155	120	0,02808	10
23 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	4993,59	43,15	1,43	215473	7141	24310	0,0314	157
	м2 полиэтиленового экрана								
			4,93	0,54	24618	2697	89	0,0027	13
24 Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями	553	71,18	24,62	39363	13615	34789	0,28	155
	м								
			45,23	15,26	25012	8439	104	0,067	37
25 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0553	26143,3	1166,54	1446	65	107	5,07	–
	т								
			1284,75	574,87	71	32	104	2,69	–
26 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,1659	30039,53	1538,51	4984	255	517	9,49	2
	т								
			2407,5	590,92	399	98	104	2,44	–
27 1-2-40	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сорта	0,54	9990		5395				
	м3								
28 Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетона	21,72	10986,45	74,88	238626	1626	9152	2,94	64
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	9725	558	89	0,0953	2
29 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	22,4802	310		6969				
	м3								
30 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	22,4802	133		2990				
	м3								
31 Е42-8-1	Крепление дна и откосов монолитным бетоном	178,68	10986,45	74,88	1963059	13380	75286	2,94	525
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	80004	4587	89	0,0953	17
32 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	184,9338	310		57329				
	м3								
33 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	184,9338	133		24596				
	м3								

34 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов дл оружений на оросительных и осушительных каналах	7,96	8049,49	3554,81	64074	28296	35	14	111
	т		2475	1272,6	19701	10130	120	5,3497	43
36 Е37-7-1	Устройство подготовки из тощего бетона т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	151,32	9621,95	18,14	1455993	2745	49321	1,6	242
	м3		265,5	6,12	40175	926	120	0,02808	4
37 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	2158,24	43,15	1,43	93128	3086	10506	0,0314	68
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	10640	1165	89	0,0027	6
38 Е41-7-5	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из досок	238,48	449,85	132,49	107280	31596	99617	1,97	470
	м		317,25	84,4	75658	20128	104	0,369	88
39 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,02384	26143,3	1166,54	623	28	47	5,07	–
	т		1284,75	574,87	31	14	104	2,69	–
40 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,07154	30039,53	1538,51	2149	110	223	9,49	1
	т		2407,5	590,92	172	42	104	2,44	–
41 1-2-40	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сорта	0,54	9990		5395				
	м3								
42 Е1-145-2	Окончательная планировка в грунтах 2 группы механизированным способом	7590	1,41	1,41	10702	10702	2209	–	–
	м2 спланированной площади		–	0,3	–	2277	97	0,00099	8
43 Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 10 см из песчано-гравийных смесей (0,149*10/12=0,124)	3795	199,37	17,83	756609	67665	57944	0,0416	158
	м2 основания или покрытий		6,41	5,07	24326	19241	133	0,01827	69
	Всего прямые затраты				**14700254**	**918383**			**5176**
					804563	**266849**			**975**
	Стоимость: материалов, тенге				12977308				
	Накладные расходы, тенге				1110454				
	- заработная плата, тенге				166568				
	- трудоемкость, чел-ч				555				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				948642				
	Всего				**16759350**				

Локальная смета 2-12-4 На облицовку канала К-13-6, участка №4 с ПК35+19 по ПК 45+71

1 Е1-25-1	Срезка растительного слоя в грунтах 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2187,38	9,85	9,85	21546	21546	5707	–	–
	м3 грунта								

2 Е1-28-1	Отталкивание растительного слоя в грун 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением на 20 м		–	2,69	–	5884	97	0,0088	19
	м3 грунта	2187,38	6,01	6,01	13146	13146	3479	–	–
3 Е1-28-7			–	1,64	–	3587	97	0,00537	12
	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;								
	м3 грунта	2187,38	8,69	8,69	19008	19008	5050	–	–
4 Е1-25-2			–	2,38	–	5206	97	0,00777	17
	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м из резерва в канал								
	м3 грунта	3557,1	11,19	11,19	39804	39804	10558	–	–
5 Е1-22-5			–	3,06	–	10885	97	0,01	36
	Разработка ранее разработанного грунта 1 группы прицепными скреперами емкостью 7 м3 с перемещением до 500 м								
	м3 грунта	711,42	28,91	28,35	20567	20169	4388	0,00386	3
6 Е1-22-17			0,56	5,8	398	4126	97	0,01896	13
	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы прицепными скреперами емкостью 7 м3 ктрр1=40; ктрм1=40; кзпр1=40; кэкс1=40; кзпм1=40; кмат1=40;								
	м3 грунта	711,42	64,16	62,96	45645	44791	9275	0,0092	7
7 Е1-17-8			1,2	12,24	854	8708	97	0,04	28
	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы								
	м3 грунта	4447,6	32,19	30,77	143168	136853	42107	0,00984	44
8 П8-10-1			1,42	8,34	6316	37093	97	0,02853	127
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза								
	т	7783,2	68,94	68,94	536574	536574	107330	–	–
9 Е1-28-2			–	13,79	–	107330	100	0,02896	225
	Разравнивание грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м								
	м3 грунта	8004,65	6,83	6,83	54672	54672	14520	–	–
10 Е1-28-8			–	1,87	–	14969	97	0,0061	49
	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов								
	м3 грунта	8004,65	3,29	3,29	26335	26335	6988	–	–
			–	0,9	–	7204	97	0,00294	24

11	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т за три прохода	8004,65	18,22	18,22	145845	145845	49[illegible]	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	6,33	–	50669	97	0,02069	166
12	Е1-131-6	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	8004,65	1,06	1,06	8485	8485	2873	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	0,37	–	2962	97	0,00122	10
13	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	8004,65	14,12	12	113026	96056	33932	0,0122	98
		м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	12968	22013	97	0,0122	98
14	Е1-73-12	Устройство каналов одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	5075,9	49,08	47,11	249125	239126	54603	0,0137	70
		м3 грунта		1,97	9,12	10000	46292	97	0,0298	151
15	Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	507,59	262,72	–	133354	–	150690	1,848	938
		м3 грунта		262,72	–	133354	–	113	–	–
16	Е1-28-2	Разравнивнаие грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	5075,9	6,83	6,83	34668	34668	9207	–	–
		м3 грунта		–	1,87	–	9492	97	0,0061	31
17	Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	5075,9	3,29	3,29	16700	16700	4431	–	–
		м3 грунта		–	0,9	–	4568	97	0,00294	15
18	Е42-8-1	Устройство заплечников из монолитного бетона	63,12	10986,45	74,88	693465	4726	26595	2,94	186
		м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	28262	1620	89	0,0953	6
19	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	65,33	310		20252				
		м3								
20	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	65,33	133		8689				
		м3								
21	Е42-8-1	Крепление дна и откосов монолитным бетоном	467,177	10986,45	74,88	5132617	34982	196842	2,94	1374
		м3 бетона в конструкции		447,75	25,67	209179	11992	89	0,0953	45
22	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	483,531	310		149895				

		м3							
23 30-1-61									
	Надбавка к сметной стоимости при изме. ии марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	483,531	133		64310				
		м3							
24 Е37-75-1									
	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	21,063	8049,49	3554,81	169546	74875	94723	14	295
		т							
			2475	1272,6	52131	26805	120	5,3497	113
26 Е37-7-1	Устройство подготовки из тощего бетона т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	393,448	9621,95	18,14	3785737	7137	128242	1,6	630
		м3							
			265,5	6,12	104460	2408	120	0,02808	11
27 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	5622,733	43,15	1,43	242621	8041	27373	0,0314	177
		м2 полиэтиленового экрана							
			4,93	0,54	27720	3036	89	0,0027	15
28 Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями	625,345	71,18	24,62	44512	15396	39340	0,28	175
		м							
			45,23	15,26	28284	9543	104	0,067	42
29 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0625	26143,3	1166,54	1634	73	121	5,07	–
		т							
			1284,75	574,87	80	36	104	2,69	–
30 Е41-8-3	Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,1876	30039,53	1538,51	5635	289	586	9,49	2
		т							
			2407,5	590,92	452	111	104	2,44	–
31 1-2-40	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 16 мм, III сорта	1,411	9990		14096				
		м3							
32 Е42-8-1									
	Устройство зуба из монолитного бетона в начале участка	1,445	10986,45	74,88	15875	108	609	2,94	4
		м3 бетона в конструкции							
			447,75	25,67	647	37	89	0,0953	–
33 30-1-63									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,4956	310		464				
		м3							
34 30-1-62									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,4956	266		398				
		м3							
	Всего прямые затраты				**11971414**	**1599405**			**4003**
					615105	**396576**			**1253**
	Стоимость: материалов, тенге				9756904				
	Накладные расходы, тенге				1028718				
	- заработная плата, тенге				154308				
	- трудоемкость, чел-ч				514				

	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				780008				
	Всего				**13780140**				

Локальная смета 2-12-5 На облицовку канала К-13-6, участка №5 с ПК45+71 по ПК 56+38

1 Е1-25-1	Срезка растительного слоя в грунтах 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=0,700;	1363,95	9,85	9,85	13435	13435	3559	–	–
	м3 грунта		–	2,69	–	3669	97	0,0088	12
2 Е1-28-1	Отталкивание растительного слоя в грунтах 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением на 20 мК=0,700;	1363,95	6,01	6,01	8197	8197	2170	–	–
	м3 грунта		–	1,64	–	2237	97	0,00537	7
3 Е1-28-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=0,700; ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;	1363,95	8,69	8,69	11853	11853	3149	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	3246	97	0,00777	11
4 Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м из резерва в канал К=0,700;	1197,238	11,19	11,19	13397	13397	3554	–	–
	м3 грунта		–	3,06	–	3664	97	0,01	12
5 Е1-22-5	Разработка ранее разработанного грунта 1 группы прицепными скреперами емкостью 7 м3 с перемещением до 500 мК=0,700;	239,449	28,91	28,35	6922	6788	1477	0,00386	1
	м3 грунта		0,56	5,8	134	1389	97	0,01896	5
6 Е1-22-17	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы прицепными скреперами емкостью 7 м3 К=0,700; ктрр1=40; ктрм1=40; кзпр1=40; кэкс1=40; кзпм1=40; кмат1=40;	239,449	64,16	62,96	15363	15076	3121	0,0092	2
	м3 грунта		1,2	12,24	287	2931	97	0,04	10
7 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы К=0,700;	5687,29	32,19	30,77	183074	174998	53843	0,00984	56
	м3 грунта		1,42	8,34	8076	47432	97	0,02853	162
8 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза К=0,700;	9952,6	68,94	68,94	686132	686132	137246	–	–
	т		–	13,79	–	137246	100	0,02896	288
9 Е1-28-2	Разравнивание грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 мК=0,700;	6884,514	6,83	6,83	47021	47021	12488	–	–
	м3 грунта								

10 Е1-28-8			–	1,87	–	12874	97	0,0061	42
	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=0,700;	6884,514	3,29	3,29	22650	22650	6010	–	–
	м3 грунта								
11 Е1-131-3			–	0,9	–	6196	97	0,00294	20
	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т за три прохода К=0,700;	6884,514	18,22	18,22	125436	125436	42272	–	–
	м3 уплотненного грунта								
12 Е1-131-6			–	6,33	–	43579	97	0,02069	142
	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т при толщине слоя 20 см К=0,700; ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	6884,514	1,06	1,06	7298	7298	2471	–	–
	м3 уплотненного грунта								
			–	0,37	–	2547	97	0,00122	8
13 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей К=0,700;	6884,514	14,12	12	97209	82614	29182	0,0122	84
	м3 уплотненного грунта								
			1,62	2,75	11153	18932	97	0,0122	84
14 Е1-73-12	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы К=0,700;	2557,842	49,08	47,11	125539	120500	27516	0,0137	35
	м3 грунта								
			1,97	9,12	5039	23328	97	0,0298	76
15 Е1-164-2	Доработка вручную в грунтах 2 группы К=0,700; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	255,7842	262,72	–	67200	–	75936	1,848	473
	м3 грунта								
			262,72	–	67200	–	113	–	–
16 Е1-28-2	Разравнивнаие грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м К=0,700;	2557,842	6,83	6,83	17470	17470	4640	–	–
	м3 грунта								
			–	1,87	–	4783	97	0,0061	16
17 Е1-28-8	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=0,700;	2557,842	3,29	3,29	8415	8415	2233	–	–
	м3 грунта								
			–	0,9	–	2302	97	0,00294	8
21 Е42-8-1	Крепление дна и откосов монолитным бетоном	231,17	10986,45	74,88	2539738	17310	97402	2,94	680
	м3 бетона в конструкции								
			447,75	25,67	103506	5934	89	0,0953	22
22 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	239,261	310		74171				
	м3								

23 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изме[illegible]ии марки бетона по водонепроницаемости до 4: за[illegible]кг/см2	239,261	133		31822				
	м3								
24 Е37-75-1	Установка армосеток и армокаркасов для сооружений на оросительных и осушительных каналах	10,71	8049,49	3554,81	86210	38072	48164	14	150
	т		2475	1272,6	26507	13630	120	5,3497	57
26 Е37-7-1	Устройство подготовки из тощего бетона т.ч. п.3.44: ктрм1=1,04; кэкс1=1,04; кзпм1=1,04;	195,478	9621,95	18,14	1880883	3546	63714	1,6	313
	м3		265,5	6,12	51899	1196	120	0,02808	5
27 Е42-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	3100	43,15	1,43	133765	4433	15092	0,0314	97
	м2 полиэтиленового экрана		4,93	0,54	15283	1674	89	0,0027	8
	Всего прямые затраты				**6203200**	**1424641**			**1891**
	Стоимость: материалов, тенге				**289084** 4489475	**338789**			**995**
	Накладные расходы, тенге				635238				
	- заработная плата, тенге				95286				
	- трудоемкость, чел-ч				318				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				410306				
	Всего				**7248744**				
	Итого прямые затраты:				**103 550 970**				
	в том числе оборудование:				1 703 329				
	- / - / - / - / - / -прочие работы:				0				

	Наименование затрат:	Тенге			Строительно - монтажные работы	Оборудование, мебель и инвентарь	Прочие затраты	Всего, тенге
					101 847 641	1 703 329		103 550 970
	Временные здания и сооружения 4%	Тенге			4 073 906			4 073 906
	Итого по главам 1-8 СРСС	Тенге			105 921 547	1 703 329		107 624 876
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,61%	Тенге			1 705 337			1 705 337
	Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге					1 059 215	1 059 215
	Затраты на доп. 0,4%	Тенге					423 686	423 686
	Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г.	Тенге			107 626 884	1 703 329	1 482 902	110 813 115

Итого по сметному расчету в текущих ценах 2012 года с к=2,088	Тенге			224 724 934	3 556 551	3 096 299	231 377 783
С К=0,9127166448	тенге			205 110 188	3 246 123	2 826 043	211 182 354
Налоги, сборы, объязательные платежи, 2%	тенге					4 223 647	4 223 647
Итого:	тенге			205 110 188	3 246 123	7 049 690	215 406 001
Проектно-изыскательские работы (РП)	тенге						
Стоимость экспертизы проектно-изыскательской документации	тенге						
Итого:	тенге			205 110 188	3 246 123	7 049 690	215 406 001
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 12%	тенге					25 848 720	25 848 720
Всего по Акту:	тенге			205 110 188	3 246 123	32 898 411	**241 254 721**

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Заместитель директора ЮКФ
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____Ы.Мадияров

Заместитель генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ Б. Малимов

Директор ЮКФ
РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ З. Салықбай

Начальник отдела развития модернизации
водохозяйственных объектов и производственно-
технической работы РГП на ПХВ "Казводхоз"
_____ М. Бурлибаев

Технадзор:
ТОО "Мир строи компания"
_____ Р. Шынтаев