Форма КС-3

Наименование объекта: "Реконструкция и повышение сейсмоустойчивости плотины Шардаринского водохранилища Южно-Казахстанской области"

Программа: 241 «Увеличение уставного капитала РГП на ПХВ "Казводхоз", для восстановления аварийных водохранилищ и гидротехнических сооружений»

Полная сметная стоимость работ	**7 733 749 184,00**	**тенге**
Лимит финансирорвания на 2020 г.	**3 533 749 184,00**	**тенге**
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:		
а) с начала года	**2 486 622 546**	**тенге, в.т.ч. НДС**
б) за отчетный месяц	**108 730 689**	**тенге, в.т.ч. НДС**

Подрядчик:ТОО "Гидро курылыс"
Адрес:Туркестанская область Байдибекский район б/н
ИИК: KZ3696516F0008525090
БИК: IRTYKZKA
БИН: 081140002918
АО "ForteBank"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2020 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*
		110	*08.04.2019*	*110-3*	*19.12.2019*				

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 ноябрь 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
	"Реконструкция и повышение сейсмоустойчивости плотины Шардаринского водохранилища Южно-Казахстанской области"	-	**3 533 749 184,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2 377 891 857**	**2 486 622 546**		**108 730 689**	**2 486 622 546**
	Итого:	-	**3 533 749 184,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2 377 891 857**	**2 486 622 546**		**108 730 689**	**2 486 622 546**

И.о. заместителя генерального директора по производству РГП "Казводхоз"
_____ Е. Садвакасов

Директор ТФ РГП "Казводхоз"
_____ Д. Коновалов

Группа по управлению проекта и технического надзора:
Директор ТОО "KZ Стройэксперт"
_____ Ли Г.С.

Авторский надзор:
ПК "Институт Казгипроводхоз"
_____ Е. Дуйсенов

Подрядчик:
Исп. директор ТОО "Гидро курылыс"
_____ А. Толендиев

Форма 2-В

Заказчик РГП на ПХВ "Казводхоз"
Подрядчик ТОО "Гидро курылыс"
Технадзор ТОО "KZ Стройэксперт"
Стройка Реконструкция и повышение сейсмоустойчивости плотины Шардаринского водохранилища Южно-Казахстанской области
Договор подряда (контракт) №110 от 2019-04-08. Дополнительное соглашение №110-3 от 2019.12.19

Акт приемки выполненных работ №16 за ноябрь 2020 г.

№ по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1.СМЕТА №2-1-4. РЕМОНТ ОБЛИЦОВКИ ВЕРХОВОГО ОТКОСА И ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ ШАРДАРИНСКОЙ ПЛОТИНЫ								
6	E0169-5-7	Сверление отверстий в железобетонныхконструкциях (плитах) отверстий глубиной 150 мм диаметром 30 мм с шагом 40х40см	17961	77,20	0,50	1386589	8981	1241303	0,46	8251
		отверст		76,70	0,09	1377609	1616	90	--	--
7	E0135-454-1	Заполнение скважин (отверстия) цементным раствором	2,58	587,44	159,94	1516	413	1048	1,84	5
		м3		427,50	--	1103	--	95	--	--
8	C11011-1015 Изм. и доп. вып. 29	Цемент расширяющийся	4,64	46828,00	--	217282	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	E0137-75-3	Установка анкеров из арматуры AIII d-16мм для сооружений	5,67	3478,94	508,94	19726	2886	21494	20,40	116
		т		2970,00	188,96	16840	1071	120	--	--
10	C12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 16-18 мм	5,67	52154,00	--	295713	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	E0137-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах	26,8	14433,04	6133,63	386806	164381	248521	30,70	823
		т		5580,00	2147,65	149544	57557	120	--	--

12	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	26,8	52241,00	--	1400059	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0141-4-7	Окраска бетонных поверхностей после инъекционных работ,материалом проникающего действия "Hydro Protect A1" в один слойпри помощи кистью	2993,51	97,77	7,38	292675	22092	289595	0,57	1709
		м2		90,23	2,79	270104	8352	104	--	--
14	С11011-6689 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонныХ конструкций ГОСТ 31384-2008/"Hydro Protect A1"проникающая гидроизоляция /	3592	409,00	--	1469128	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0137-73-2	Устройство откосов на оросительных и осушительных системаиз монолитного бетона В25F150W6 с добавлением модификатор бетона "Hydro Protect E1"	314,32	7742,52	181,91	2433630	57178	277004	4,31	1355
		м3		668,25	66,15	210044	20792	120	--	--
16	С11011-6692 Изм. и доп. вып. 22Примен.	Сухая смесь "Hydro Protect E1" модификатор бетона на основе цементов (расход 5% от массы цемента в бетоне)	4408	112,00	--	493696	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0141-7-7	Устройство деформационных швов гидрошпонки "Аквастоп ДО-240/20-4/25" наоснове пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ-П)	689	177,33	1,54	122180	1061	121987	0,95	652
		м		169,65	0,59	116889	407	104	--	--
21	СЦена поставщика ТОО "Гидротэкс-Казахстан"Прайс листстр.	Стоимость П-образной гидрошпонки "Аквастоп ДО-240/20-4/25"	689	948,44	--	653478	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С11011-1162 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дюбели монтажные	193	36,00	--	6948	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0142-16-4	Заполнение швов смесью песок с горячим битумом (расход 1:1.50м3)	689	66,89	2,48	46085	1707	24866	0,28	192

		м		39,60	0,95	27284	655	89	--	--
24	С11011-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Битум нефтяной дорожный вязкий,марка БНД	3,05	37900,00	--	115595	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	С143008-92 Изм. и доп. вып. 29	Песок природный	2,78	938,00	--	2608	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0141-7-5	Уплотнение деформационных швовиз пенополистирола Пеноплэкс (500м2.)	693	449,85	132,49	311747	91816	289477	1,97	1365
		м		317,25	84,40	219854	58489	104	--	--
27	С11031-4861 Изм. и доп. вып. 22 Примен.	Стоимость материала пенополистирола Пеноплэкс,толщиной 3 см(объем:500м2х0,03толщ.)	1,67	6395,00	--	10680	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 1	Тенге			9666140	350515			14468
			Тенге			2389272	148939			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9664625				
		Материалы -	Тенге			352665				
		Всего заработная плата -	Тенге				2537108			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4662579				
		Местные материалы -	Тенге			1911110				
		Накладные расходы -	Тенге			2514246				1257
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				377137			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			730732				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			12909603				15720
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				2914245			
		Стоимость горнопроходческих работ -	Тенге			1516				
		Всего заработная плата -	Тенге				1103			
		Накладные расходы -	Тенге			1048				1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			154				
		ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ -	Тенге			2717				5
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1260			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 1	Тенге			12912320				15725
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				2915505			

2.СМЕТА №2-1-6. УСТРОЙСТВО ПЪЕЗОМЕТРОВ (44 ШТ.)

1	Е0146-25-16	Сверление железобетонной облицовки верхового откоса вертикальных отверстий глубиной 200(500) мм диам.250 мм	8	256,17	119,79	2049	958	1470	0,61	5
		отверст.		113,63	70,10	909	561	100	--	--
2	Е0146-25-32 К=30	Добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам.250 мм	8	552,09	263,59	4417	2109	3250	1,34	11
		отверст.		251,70	154,50	2014	1236	100	--	--
3	Е0104-24-3 т.ч. п-1.3, п-3.4 К=1,1	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 20 м в грунтах 3 группы станками типа БС-1М,округляющим долотам диаметром 250мм	420	965,24	775,39	405403	325666	127361	0,58	245
		м		114,84	176,74	48233	74230	104	--	--
4	С11061-42 Изм. и доп.вып.1 СН РК 8.02-04-2002 Примен.	Стоимость долота округляющие диаметром 250 мм	0,0084	78300,00	--	658	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0104-57-3 т.ч. п-1.16, п-3.91 К=0,8	Установка фильтра на колонневодоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	420	290,12	236,48	121852	99324	48772	0,31	130
		м		53,64	58,02	22529	24367	104	--	--
6	ЕРДС РК 8.02-03-2002 таб.224	Изготовление фильтра при однократном использовании (L-2м.44шт.)	52	2241,00	--	116532	--	13984	--	--
		м		2241,00	--	116532	--	12	--	--
7	С130804-802 Изм. и доп. вып. 26	Стоимость полиэтиленовых труб диаметром 75х2мм	440	123,00	--	54120	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0104-48-2 т.ч. п-1.16, п-3.51 К=1,0	Крепление скважин глубиной до20 м обсадной трубой диаметром 219х7,7 мм с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения / трубы наружным диам.от 201 до 300мм/	420	520,39	424,99	218564	178496	85843	0,55	229
		м		95,40	101,13	40068	42474	104	--	--
13	С11011-1376 Изм. и доп. вып. 20 Примен.	Полиэфирная геосетка с битумной пропиткой типа "георешетка Т-Трак 35/20-20"	26	199,00	--	5174	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
14	С11011-7629 Изм. и доп.вып.19 Примен.	Геотекстильнные полотна типа "Геоком Д-360"С1.300.360.03	19,5	87,00	--	1697	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
15	С130804-40	Муфта полиэтиленовая	5,8	594,00	--	3445	--	--	--	--

		10шт		--	--	--	--	--	--	--	
16	С130804-3462 Изм. и доп. вып. 27 Примен.	Заглушка полиэтиленовая диаметром 75 мм	26	161,00	--	4186	--	--	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
17	Е0104-59-2 Изм. и доп.вып.10	Засыпка гравийно-песчаной смесью в межтрубное пространство	14,7	2148,58	137,08	31584	2015	31550	11,40	168	
		м3		2011,50	52,20	29569	767	104	--	--	
18	С143008-73 Изм. и доп. вып. 27	Гравий для строительных работ,марка ДР 8,фракция 5-20 мм	9,27	692,00	--	6415	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
19	С143008-93 Изм. и доп. вып. 29	Песок обогащенный	9,27	938,00	--	8695	--	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	--	
20	Е0104-51-8 т.ч. п-1.16, п-3.67 К=1,0	Извлечение направляющей трубыдиаметром 219х7,7 мм	420	584,54	373,04	245508	156678	130886	1,19	500	
		м		211,50	88,15	88830	37022	104	--	--	
23	С11011-668 Изм. и доп. вып. 29	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная,d 2,2 мм	19,5	125,00	--	2438	--	--	--	--	
		кг		--	--	--	--	--	--	--	
24	С12041-45 Примен.	Металлический централизатор(направляющий)	0,057	42100,00	--	2400	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
27	Е0104-60-9	Откачка воды из скважины эрлифтом	1	65044,94	53772,44	65045	53772	26811	57,30	57	
		сутки		11272,50	14507,34	11273	14507	104	--	--	
28	Е0104-65-2	Перемещение буровых станков ударно-канатного бурения в пределах строительной площадки	26	326,48	5,38	8488	140	5171	1,14	30	
		шт		189,00	2,25	4914	59	104	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2	Тенге			1308670	819158			1374	
			Тенге			364870	195223			--	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1246919					
	Материалы -		Тенге			35415					
	Всего заработная плата -		Тенге				560093				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12365					
	Местные материалы -		Тенге			15110					
		Накладные расходы -	Тенге			475098				238	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				71265				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			103321					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1825338				1612	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		чел.-ч				631357				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге								
		Сметная заработная плата -									

	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			61751					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			61751					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3705					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			65456					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2	Тенге			1890794					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1612
		Сметная заработная плата -	Тенге				631357				

3.СМЕТА №2-2-1. РЕМОНТ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА (КЫЗЫЛКУМСКИЙ ВОДОВЫПУСК)

Восстановление бетонных поверхностей

1	E0161-25-1Примен.	Обработка бетенной поверхности вертикальных стенок при помощиводоструйной аппаратом высокого давления (500 атм.)на высоте от 0 до 10 м с бетонного откоса	460	63,25	36,82	29094	16938	17745	0,16	73
		м2		26,42	14,40	12153	6625	94,5	--	--
2	E0141-4-7	Огрунтовка бетонных поверхностей кистью (бетонного откоса) гидроизоляционным материалом "Hydro Protect A1" в два слоя	460	97,77	7,38	44974	3395	44501	0,57	263
		м2		90,23	2,79	41506	1283	104	--	--
3	C11011-6687 Изм. и доп. вып. 22Примен.	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими иуплотняющими свойствами для поверхности бетонныхи железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/"Hydro Protect A1"проникающая гидроизоляция (расход 1,2кг/м2)/	552	454,00	--	250608	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
4	E0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20мм (4см) на основе сульфатостойкого цемента марки 400	300	528,37	132,35	158512	39704	74230	1,03	309
		м2		185,18	50,47	55554	15141	105	--	--
5	E0106-36-3 K=4	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	300	301,09	57,80	90326	17341	23297	0,29	86
		м2		49,04	24,92	14712	7476	105	--	--
6	E0161-25-1Примен.	Обработка бетенной поверхности вертикальных стенок при помощи водоструйной аппаратом высокого давления (500 атм.)навысоте от 0 до 12 м с подвесных люлек	500	63,25	36,82	31623	18411	19288	0,16	79
		м2		26,42	14,40	13210	7201	94,5	--	--
7	E0141-4-7	Огрунтовка бетонных поверхностей кистью (подвесных люлек)гидроизоляционным материалом "Hydro Protect A1" в два слоя	500	97,77	7,38	48885	3690	48370	0,57	286
		м2		90,23	2,79	45115	1395	104	--	--

8	С11011-6687 Изм. и доп. вып. 22	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/"Hydro Protect A1"проникающая гидроизоляция (расход 1,2кг/м2)/**	600	454,00	--	272400	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0106-36-2	**Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20мм (4см) на основе сульфатостойкого цемента марки 400**	500	528,37	132,35	264187	66174	123716	1,03	515
		м2		185,18	50,47	92590	25235	105	--	--
10	Е0106-36-3 К=4	**Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования**	500	301,09	57,80	150543	28901	38829	0,29	143
		м2		49,04	24,92	24520	12460	105	--	--
11	Е0161-25-1Примен.	**Обработка бетенной поверхности вертикальных стенок при помощи водоструйной аппаратом высокого давления (500 атм.)навысоте от 0 до 12 м с лесов**	900	63,25	36,82	56922	33140	34719	0,16	142
		м2		26,42	14,40	23778	12962	94,5	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 3	**Тенге**			1398074	227694			1894
			Тенге			323138	89778			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1398074				
	Материалы -		Тенге			224250				
	Всего заработная плата -		Тенге				412916			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			523008				
	Местные материалы -		Тенге			99985				
		Накладные расходы -	Тенге			424696				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							212
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				63704			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			109366				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1932136				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2106
		Сметная заработная плата -	Тенге				476620			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 3	Тенге			1932136				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2106
		Сметная заработная плата -	Тенге				476620			

4.СМЕТА №2-2-5. РЕМОНТ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА КЫЗЫЛКУМСКОГО ВОДОВЫПУСКА /Крепление рисбермы водовыпуска дна и откосов габионными конструкциями./

21	Е0137-75-1прим.	**Установка ящиковматрацев "Рено"размерами 4х2х0,3м из поливинилхлорида (Zn+PVC) Д-2,7/3,7мм (вес.42,6кг./шт.1239шт.)**	3,195	8049,49	3554,81	25718	11358	14368	14,00	45
		т		2475,00	1272,60	7908	4066	120	--	--

22	СЦена поставщика ТОО"GeOMasters Team" Прайс лист стр.	Стоимость матрацы"Рено"размером 4,0х2,0х0,3(Zn+PVC)	75	9708,29	--	728122	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
23	Е0142-4-4	Загрука габионныхящиков и матрацы "Рено" камнем с тщательной укладкой камня по периметру	180	2538,07	45,90	456852	8261	22357	0,79	143	
		м3		124,20	15,36	22356	2764	89	--	--	
24	Е0142-4-4	Устройство концевого зуба из камня	400	2538,07	45,90	1015226	18358	49682	0,79	318	
		м3		124,20	15,36	49680	6143	89	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 4	Тенге			2225918	37977			505	
			Тенге			79944	12973			--	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2225918					
		Материалы -	Тенге			1379875					
		Всего заработная плата -	Тенге				92916				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			728122					
		Накладные расходы -	Тенге			86407				43	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12961				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			138740					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2451065				548	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата -	Тенге				105877				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 4	Тенге			2451065				548	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата -	Тенге				105877				
		5.СМЕТА №2-2-11. ТРУБА ПОД КМК.РЕМОНТНО ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. (КЫЗЫЛКУМСКИЙ ВОДОВЫПУСК)									
6	Е0101-17-13 т.ч. п-1.6 п-3.28 К=0,95	Погрузка из во временный отвалов грунта 1 группы в обратную засыпку на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью0,5 м3	6500	30,98	29,43	201352	191284	63608	0,01	69	
		м3		1,53	8,56	9945	55631	97	--	--	
7	С010333-А1-1таб.7 К=0,9	Транспортировка грунта к месту укладки на расстояние перевозки 1 км,класс груза 1	10725	17,73	--	190154	--	--	--	--	
		т		3,55	--	38031	--	--	--	--	
8	Е0136-5-3 т.ч. п-1.9 и п-3.16 К=1,03 и К=1,05	Обратная засыпка пазух из грунтов несвязных объемом до 10000 м3	6500	40,63	30,62	264068	199003	103304	0,07	432	
		м3		9,36	7,02	60840	45659	97	--	--	

11	Е0137-7-3 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Устройство гравийно-песчаной подготовки толщиной 15 см под трубу	24,3	851,89	308,70	20701	7501	7177	0,91	22
		м3		127,58	118,53	3100	2880	120	--	--
12	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающихслоев оснований из песчано-гравийной смеси	30	449,28	73,75	13479	2213	1319	0,14	4
		м3		21,38	11,67	641	350	133	--	--
13	Е0127-81-6	Уладка геотекстиля "Геоком Д-360 С1 300.360.03	364	4,94	--	1798	--	2309	0,03	12
		м2		4,77	--	1736	--	133	--	--
14	С11011-8419 Изм. и доп. вып. 20 Примен.	Стоимость геотекстильнные полотна типа "Геоком Д-360"С1.300.360.03	364	100,00	--	36400	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0137-73-2	Крепление откосов из монолитного бетона на сульфатостойком цементе из бетона В20,F200W6	60	7189,35	181,91	431361	10915	52877	4,31	259
		м3		668,25	66,15	40095	3969	120	--	--
16	Е0137-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах	1,9384	14433,04	6133,63	27977	11889	17975	30,70	60
		т		5580,00	2147,65	10816	4163	120	--	--
17	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 10 мм	1,9384	53999,00	--	104672	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0122-8-18	Укладка стальных водопроводных труб диам.1200 мм	0,214	1048867,77	557107,52	224458	119221	176602	2226,00	476
		км		424350,00	210451,50	90811	45037	130	--	--
19	С130806-156 Изм. и доп. вып. 26	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ10704-91/,1220х10 мм	14,856	39173,00	--	581954	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-13-18 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам.1200 мм	0,014	2481524,09	395593,09	34741	5538	4698	640,00	9
		км		108675,00	149438,25	1521	2092	130	--	--
		Внутренняя антикоррозийная обработка стальных труб								
21	Е0113-44-8	Протравливание металлических поверхностей	52,75	183,52	--	9681	--	8546	1,03	54
		м2		180,00	--	9495	--	90	--	--

22	E0113-44-9	Обеспыливание	52,75	59,00	47,75	3112	2519	1389	0,07	4
		м2		11,25	18,00	593	949	90	--	--
23	E0113-45-4	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам.свыше 500 мм бензином	52,75	15,94	0,11	841	6	343	0,04	2
		м2		7,18	0,05	379	3	90	--	--
24	E0113-16-5	Внутреняя антикоррозийная огрунтовка стальных труб диаметром 1220х10 мм грунтовкой ХС-04 за один раз /расход 150гр/м2./	52,75	45,91	0,09	2422	5	278	0,03	2
		м2		5,81	0,05	306	3	90	--	--
25	E0113-26-9Примен.К=3	Окраска огрунтованных поверхностей стальных труб диаметром 1220х10 мм эмалью ХС-558 за три раза /Примечание:эмаль ХС-558 расход 180гр/м2./	52,75	137,74	0,21	7266	11	400	0,04	2
		м2		8,37	0,06	442	3	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 5	Тенге			2156436	550105			1406
			Тенге			268753	160739			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1574481				
		Материалы -	Тенге			113914				
		Всего заработная плата -	Тенге				429491			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			141072				
		Местные материалы -	Тенге			348516				
		Транспортные расходы -	Тенге			190154				
		Накладные расходы -	Тенге			440824				220
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				66124			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			120918				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2136224				1627
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				495615			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			581954				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			581954				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34917				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			616871				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 5	Тенге			2753095				1627
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				495615			

6.СМЕТА №2-6-1 ПРОЕКТИРУЕМЫЕ РАЗГРУЗОЧНЫЕ СКВАЖИНЫ(462шт)

Бурение скважин(462шт)

1	E0101-164-1	Разработка грунта вручную глубиной до 2-х метров в пылевидных песках без креплениядля установки направляющей трубы	37	167,40	--	6194	--	6999	1,18	44
		м3		167,40	--	6194	--	113	--	--

2	Е0104-25-1 т.ч. п-1.3, п-3.7 К=1,5	Ударно-канатное бурение скважин глубиной до 50 м в грунтах 1-2 группы станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК,долотами диам.до 400 мм	629	822,14	622,47	517125	391533	199088	0,90	563
		м		159,30	145,04	100200	91231	104	--	--
3	Е0104-48-1 т.ч. п-1.16, п-3.51 К=1,0	Крепление скважин глубинойдо 50 м в грунтах 1 группы по устойчивости трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения / трубы наружным диам.от 201 до 300 мм/	629	323,60	263,75	203542	165896	81617	0,35	218
		м		59,85	64,92	37646	40832	104	--	--
5	Е0104-49-9	Свободный спуск надфильтровых труб с муфтовым соединением в трубах большего диаметра при ударно-канатном бурении	296	110,81	89,88	32800	26605	14524	0,13	40
		м		20,93	26,25	6195	7770	104	--	--
6	Е0169-5-4прим.	Сверление отверстий в полиэтиленовых трубах диаметром 12мм электродрелью,глубиной до 20 см	66970	16,54	--	1107684	--	996915	0,11	7032
		отверст		16,54	--	1107684	--	90	--	--
7	Е0126-9-4	Обертывание перфорированных полиэтиленовых труб диаметром 125мм геотекстилем	199,8	91,18	10,40	18218	2078	12679	0,35	70
		м		59,63	3,83	11914	765	100	--	--
8	С11011-8420 Изм. и доп. вып. 20прим.	Геотекстиль иглопробивной,поверхностная плотность 360 г/м2	210,9	123,00	--	25941	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0126-9-4	Обертывание перфорированных полиэтиленовых труб диаметром 125мм гофрированной пластмассовой сеткой(за два раза)	399,6	91,18	10,40	36436	4156	25359	0,35	139
		м		59,63	3,83	23828	1530	100	--	--
10	С11011-1376 Изм. и доп. вып. 20прим.	Геосетка полиэфирная 25 ммх 25 мм,продольная разрывная нагрузка 50 кН/м,поперечная разрывная нагрузка 40 кН/м	421,8	199,00	--	83938	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
11	С11011-672прим.	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали /ОС/,термически обработанной,общегоназначения,высшей категории качества,d-0,55мм	105,15	64,00	--	6730	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
12	С12021-258 Изм. и доп. вып. 25прим.	Централизатор(фонарь)	0,22274	121428,00	--	27047	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,01554	149300,00	--	2320	--	--	--	--

			т		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0104-58-3	Установка фильтра ВПОТАЙ на бурильных трубах станками ударно-канатного бурения	333	360,07	293,92	119902	97874	46729	0,37	124
			м	66,15	68,78	22028	22904	104	--	--
15	С130804-805 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 125х3,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	629	312,00	--	196248	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
16	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	74	300,57	225,64	22242	16697	12363	0,41	31
			шт	69,53	58,98	5145	4365	130	--	--
17	С130804-5378 Изм. и доп. вып. 24прим.	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR11,DN 140,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	74	1525,00	--	112850	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
18	С130804-805 Изм. и доп. вып. 26прим.	Стоимость заглушки полиэтиленовой	16,65	312,00	--	5195	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
19	Е0104-60-9	Откачка воды из скважины глубинойдо 50 м эрлифтом с оборудованием ударно-канатногобурения с компрессором,работающим от двигателя внутреннего сгорания	12,2066667	65044,94	53772,44	793982	656382	327273	57,30	699
			сутки	11272,50	14507,34	137600	177086	104	--	--
20	Е0104-59-1 Изм. и доп.вып.10прим.	Обсыпка гравийно-песчаной смесью межтрубное пространство	40,7	2503,47	131,07	101891	5335	87067	11,40	464
			м3	2007,00	49,95	81685	2033	104	--	--
21	Е0104-51-7 т.ч. п-1.16, п-3.67 К=1,0	Извлечение обсадных труб из скважин глубиной до 50 м в грунтах 1 группы по устойчивости станками ударно-канатного бурения /трубы наружным диам.от 201 до 300 мм/	629	345,02	211,14	217019	132809	121773	0,75	473
			м	133,88	52,27	84211	32879	104	--	--
22	Е0104-65-2прим.	Перемещение буровых станков ударно-вращательного бурения в пределах строительной площадки	37	326,48	5,38	12080	199	7359	1,14	42
			шт	189,00	2,25	6993	83	104	--	--
23	Е0106-2-1	Устройство бетонных фундаментов из бетона В15 размером 400х400х200мм	1,184	5912,22	152,15	7000	180	860	3,90	5
			м3	634,50	57,49	751	68	105	--	--
		Установка направляющей трубы длиной-8м								
24	Е0122-11-4прим.	Установка полиэтиленовой трубы диам.125мм	0,296	70666,26	30144,88	20917	8923	18666	236,00	70
			км	40500,00	8009,55	11988	2371	130	--	--

25	С130804-805 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 125х3,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	296	312,00	--	92352	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-11-1прим.	Укладка водоотводящей полиэтиленовой трубы диам.50мм	0,148	47586,09	17877,09	7043	2646	6618	173,00	26	
		км		29700,00	4698,68	4396	695	130	--	--	
27	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим.	Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 - 50х3 СТ РК ИСО 4427-2004	148	105,00	--	15540	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 6	Тенге			3792235	1511312			10038	
			Тенге			1648457	384612			--	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3652338					
		Материалы -	Тенге			43831					
		Всего заработная плата -	Тенге				2033069				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			428263					
		Местные материалы -	Тенге			20474					
		Накладные расходы -	Тенге			1965889					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							983	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				294883				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			337094					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5955321					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11021	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2327952				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			27047					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27047					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1623					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			28670					
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			112850					
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			112850					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6771					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			119621					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 6	Тенге			6103611					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11021	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2327952				

7.СМЕТА №2-6-2 НАРАЩИВАНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ РАЗГРУЗОЧНЫХ СКВАЖИН(183шт)

1	С130804-805 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 125х3,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	210	312,00	--	65520	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--	--
2	Е0122-11-4прим.	Установка полиэтиленовой трубы диам.125мм	0,21	70666,26	30144,88	14840	6330	13243	236,00	50	
		км		40500,00	8009,55	8505	1682	130	--	--	

3	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим.	Труба полиэтиленовая РЕ 100SDR 17 - 50х3 СТ РК ИСО 4427-2004	175	105,00	--	18375	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0122-11-1прим.	Укладка водоотводящей полиэтиленовой трубы диам.50мм	0,175	47586,09	17877,09	8328	3128	7826	173,00	30
		км		29700,00	4698,68	5198	822	130	--	--
5	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	35	300,57	225,64	10520	7897	5847	0,41	14
		шт		69,53	58,98	2434	2064	130	--	--
6	С130804-5378 Изм. и доп. вып. 24прим.	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR11,DN 140,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	35	1525,00	--	53375	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 7	Тенге			170957	17356			94
			Тенге			16136	4569			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			117582				
	Материалы -		Тенге			195				
	Всего заработная плата -		Тенге				20705			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			83895				
		Накладные расходы -	Тенге			26916				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4037			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8670				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			153168				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							108
		Сметная заработная плата -	Тенге				24742			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			53375				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53375				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3203				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			56578				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 7	Тенге			209746				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							108
		Сметная заработная плата -	Тенге				24742			

8.СМЕТА №3-3-7 Общестроительные работы.Надворный туалет

Сердечники монолитные

34	Е0106-14-15	Устройство колонн вдеревяннойопалубке со стальными сердечниками /жесткой арматурой/ периметром до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10%	0,56	8856,87	299,62	4960	168	1047	11,20	6
		м3		1795,50	113,18	1005	63	98	--	--

35	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I,d 6 мм	0,0056	69000,00	--	386	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	0,04074	68800,00	--	2803	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перемычки								
37	Е0106-18-9	Устройство перемычек	0,42	11647,61	367,51	4892	154	964	13,10	6
		м3		2202,75	138,83	925	58	98	--	--
38	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкаякласса А-I,d 6 мм	0,00275	53577,00	--	147	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 12 мм	0,01482	52241,00	--	774	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,00586	52154,00	--	306	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Стены кирпичные								
44	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	13,48	4778,82	335,84	64418	4527	12467	4,54	61
		м3		699,75	126,00	9433	1698	112	--	--
45	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпичапри высотеэтажа до 4 м	1,5	775,06	34,73	1163	52	400	1,43	2
		м2		225,00	13,01	338	20	112	--	--
46	Е0108-7-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м	18,1	292,50	18,89	5294	342	4093	1,24	22
		м2		194,85	7,07	3527	128	112	--	--
		Плита покрытия на отметке+2,65								
47	Е0106-22-1	Устройство плиты покрытия толщинойдо200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	3,7	9237,87	241,10	34180	892	4981	8,06	30
		м3		1282,50	91,08	4745	337	98	--	--
48	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатанаяпериодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,1475	53999,00	--	7965	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0047	172357,31	536,06	810	3	220	289,00	1
		1т		47475,00	202,50	223	1	98	--	--
		Отделка фасада								
56	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	41,6	211,29	1,96	8790	81	4776	0,61	25
		м2		108,90	0,45	4530	19	105	--	--
		Отделка внутренних помещений								
69	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	58,64	211,29	1,96	12390	115	6733	0,61	36
		м2		108,90	0,45	6386	26	105	--	--
70	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен,столбов,пилястр и откосов /без карнизных,плинтусных и угловыхплиток/ без установки плиток туалетного гарнитурапо кирпичу и бетону	29,3	1001,91	2,10	29356	62	10269	2,00	59
		м2		333,00	0,79	9757	23	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 8	**Тенге**			178635	6396			249
			Тенге			40869	2374			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			178635				
	Материалы -		Тенге			33282				
	Всего заработная плата -		Тенге				43243			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12381				
	Местные материалы -		Тенге			85707				
		Накладные расходы -	Тенге			45950				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6892			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13475				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			238060				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							272
		Сметная заработная плата -	Тенге				50135			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 8	Тенге			238060				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							272
		Сметная заработная плата -	Тенге				50135			

9.СМЕТА №4-2 РЕКОНСТРУКЦИЯ КАБЕЛЬНОЙ ЛИНИИ ОСВЕЩЕНИЯ,СТРОИТЕЛЬСТВО КАБЕЛЬНОЙ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА

14	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншеи бульдозером мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении 2группы грунтов до 5 м	916,02	6,48	6,48	5935	5935	1869	--	--
		м3		--	2,10	--	1927	97	--	--
15	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	0,072	4499,71	66,01	324	5	17	1,35	--
		м3		195,75	24,93	14	2	105	--	--
16	Е0106-3-1	Устройство бетонной плиты из бетона В15W6F150	0,151	7012,85	260,48	1059	39	112	3,94	1
		м3		614,25	89,46	93	14	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 9	**Тенге**			7318	5979			1
			Тенге			107	1942			--

Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7318				
Материалы -		Тенге			133				
Всего заработная плата -		Тенге				2049			
Местные материалы -		Тенге			1099				
	Накладные расходы -	Тенге			1997				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				300			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			559				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9875				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				2349			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ 9	Тенге			9875				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				2349			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			20904382	3526492			30029
		Тенге			5131544	1001148			--
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20065890				
Материалы -		Тенге			2183560				
Всего заработная плата -		Тенге				6131589			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6591686				
Местные материалы -		Тенге			2482000				
Транспортные расходы -		Тенге			190154				
	Накладные расходы -	Тенге			5982024				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2991
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				897304			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1562875				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27610789				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33015
	Сметная заработная плата -	Тенге				7028893			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27047				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			27047				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1623				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			28670				
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			809930				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			809930				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			48596				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			858526				
Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			1516				
Всего заработная плата -		Тенге				1103			
	Накладные расходы -	Тенге			1048				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			154				
ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			2717				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -	Тенге				1260			
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			28500702				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33021

		Сметная заработная плата -	Тенге				7030153			

Итого прямые затраты: 28 500 702

-оборудование: -

-прочие работы: 0

Наименование затрат:	СМР	Оборудование, мебель, инвентарь	Прочие затраты	Всего, тенге
Итого	28 500 702	-	-	28 500 702
Временные здания и сооружения 3,4%	969 024			969 024
Итого по главам 1-8	29 469 726	-	-	29 469 726
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время	474 463			474 463
Затраты на выслугу лет 1%			294 697	294 697
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%			117 879	117 879
Затратами связанные с вахтой			1 505 903	1 505 903
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г.	29 944 188	-	1 918 479	31 862 668
Итого по сметному расчету 2017 г. 29% (2269/775)	25 423 968	-	1 628 875	27 052 844
Итого по сметному расчету 2018 г. 39% (2405/775)	36 240 196	-	2 321 855	38 562 050
Итого по сметному расчету 2019 г. 32% (2525/775)	31 219 231	-	2 000 169	33 219 401
Итого	92 883 395	-	5 950 900	98 834 295
Итого с коэффициентом договорной цены, К=0,962999981	89 446 708	-	5 730 716	95 177 424
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%			1 903 548	1 903 548
Итого	89 446 708	-	7 634 265	97 080 972
Налог на добавленную стоимость, 12%			11 649 717	
Итого с НДС	89 446 708	-	19 283 981	108 730 689

Ведущий инженер отдела анализа и реализации проектов РГП "Казводхоз"

_____ **Е. Токтарбек**

На основании письма ТОО "KZ Стройэксперт" №YER/057 от 18.11.2020г. и отчета технадзора за ноябрь месяц 2020г.

Директор
ТФ РГП "Казводхоз"

_____ **Д. Коновалов**

Группа по управлению проекта и технического надзора:
Директор ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Ли Г.С.**

Технический надзор:
ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Шман Ұ.Ш.**

Авторский надзор: Вед.работ и качество соответствуют проекту
ПК "Институт Казгипроводхоз"

_____ **Е. Дуйсенов**

Подрядчик:
Исп.директор ТОО "Гидро курылыс"

_____ **А. Толендиев**