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 №110-2 от 19.08.2019

Акт приемки выполненных работ №3 за ноябрь 2019 г.

N п/п	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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1.СМЕТА 2-1-2. УСИЛЕНИЕ (ПРИГРУЗКА) НИЗОВОГО ОТКОСА ПЛОТИНЫ ШАРДАРИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА								
1	E0146-34-3	**Разборка существующих сб/железобетонных плит открытого коллектора**	175	4330,04	2095,79	757757	366763	529134	13,32	2331
		м3		2234,25	789,37	390994	138140	100	--	--
3	E0138-5-1общ.пол.п.2,8 К=0,8	**Демонтаж обратного фильтра и гравийно-песчаной подготовки**	994	273,95	129,59	272308	128814	223929	0,98	970
		м3		144,36	51,54	143494	51227	115	--	--
5	C01031-A11-11	**Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона массой до 5 т при автомобильных перевозках**	437,5	152,80	--	66850	--	46795	2,25	983
		т		106,96	--	46795	--	100	--	--
6	C01031-A26-1	**Погрузкамусора строительного при автомобильных перевозках**	1391,6	27,10	--	37712	--	26399	0,40	554
		т		18,97	--	26399	--	100	--	--
7	C010332-A3-1 таб.8 К=0,9	**Транспортировка строительного мусора на место захоронения автотранспортом на расстояние перевозки 3 км,класс груза 1**	1829,1	33,48	--	61238	--	--	--	--
		т		6,70	--	12248	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 1	**Тенге**			1195866	495578			4838
			Тенге			619929	189367			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1195866				
	Всего заработная плата -		Тенге				809296			
	Транспортные расходы -		Тенге			165801				
		Накладные расходы -	Тенге			826256				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							413
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				123938			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			121327				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2143450				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5251
		Сметная заработная плата -	Тенге				933234			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 1	Тенге			2143450				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5251
		Сметная заработная плата -	Тенге				933234			
		2.СМЕТА 2-1-3. СООРУЖЕНИЯ ЛИВНЕСБРОСНОЙ СЕТИ								
20	**Е0137-74-1**	**Установка существующих сборных железобетонных плит парапетов**	**60**	**1528,77**	**923,52**	**91726**	**55411**	**66604**	**3,70**	**222**
		м3		**605,25**	**319,80**	**36315**	**19188**	**120**	**--**	**--**
21	**Е0137-74-3**	**Устройство лотков из сборного железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м3**	**20,1**	**1991,94**	**958,90**	**40038**	**19274**	**30508**	**5,38**	**108**
		м3		**933,75**	**331,09**	**18768**	**6655**	**120**	**--**	**--**
22	**С143018-159 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Лотки водопропускные: трапецеидального сечения,высота 400 мм**	**300**	**2080,00**	**--**	**624000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 2	**Тенге**			**755764**	**74685**			**330**
			Тенге			**55083**	**25843**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			755764				
	Всего заработная плата -		Тенге				80926			
	Местные материалы -		Тенге			625996				
		Накладные расходы -	Тенге			97112				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14567			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51173				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			904049				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							379
		Сметная заработная плата -	Тенге				95493			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2	Тенге			904049				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							379
		Сметная заработная плата -	Тенге				95493			
		3.СМЕТА 2-1-4. РЕМОНТ ОБЛИЦОВКИ ВЕРХОВОГО ОТКОСА И ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ ШАРДАРИНСКОЙ ПЛОТИНЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0146-34-3	Разборка поврежденной поверхности железобетонных плит отбойными молотками,глубиной 6 см.	80	4330,04	2095,79	346403	167663	241890	13,32	1066
		м3		2234,25	789,37	178740	63150	100	--	--
3	С01031-А11-11	Погрузка разобранного бетона при автомобильных перевозках	112	152,80	--	17114	--	11980	2,25	252
		т		106,96	--	11980	--	100	--	--
4	С010332-А3-1	Транспортировка бетонных отходов на свалку на расстояние перевозки до 3 км,классгруза 1	112	37,20	--	4166	--	--	--	--
		т		7,44	--	833	--	--	--	--
5	Е0161-25-1Примен.	Очистка разрушенной поверхности облицовки при помощи водоструйного аппарата высокого давления (300-500 атм.)	3200	63,25	36,82	202390	117830	123445	0,16	506
		м2		26,42	14,40	84544	46085	94,5	--	--
6	Е0169-5-7	Сверление отверстий в железобетонныхконструкциях (плитах) отверстий глубиной 150 мм диаметром 30 мм с шагом 40х40см	24000	77,20	0,50	1852800	12000	1658664	0,46	11026
		отверст		76,70	0,09	1840800	2160	90	--	--
7	Е0135-454-1	Заполнение скважин (отверстия) цементным раствором	3,45	587,44	159,94	2027	552	1401	1,84	6
		м3		427,50	--	1475	--	95	--	--
8	С11011-1015 Изм. и доп. вып. 29	Цемент расширяющийся	6,2	46828,00	--	290334	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0137-75-3	Установка анкеров из арматуры АIII d-16мм для сооружений	7,57	3478,94	508,94	26336	3853	28696	20,40	154
		т		2970,00	188,96	22483	1430	120	--	--
10	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки,не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 16-18 мм	7,57	52154,00	--	394806	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0137-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах	15,8	14433,04	6133,63	228042	96911	146516	30,70	485
		т		5580,00	2147,65	88164	33933	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	15,8	52241,00	--	825408	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0141-4-7	Окраска бетонных поверхностей после инъекционных работ,материалом проникающего действия "Hydro Protect A1" в один слойпри помощи кистью	2500	97,77	7,38	244425	18450	241852	0,57	1428
		м2		90,23	2,79	225575	6975	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 /	3000	409,00	--	1227000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0137-73-2	Устройство откосов на оросительных и осушительных системахиз монолитного бетона В25F150W6 с добавлением модификатор бетона "Hydro Protect E1"	315	7742,52	181,91	2438895	57302	277603	4,31	1358
		м3		668,25	66,15	210499	20837	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)	4418	112,00	--	494816	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0141-7-5общ.пол.п.2,8 К=0,8	Ремонт деформационных швов (расчистка и удаление мусора из досок,битум итд.)	1140	359,79	105,99	410164	120832	380957	1,58	1797
		м		253,80	67,52	289332	76973	104	--	--
18	С01031-А26-1	Погрузка строительного мусора при автомобильных перевозках	12	27,10	--	325	--	228	0,40	5
		т		18,97	--	228	--	100	--	--
19	С010332-А8-1	Транспортировка строительного мусора на место захоронения автотранспортом на расстояние перевозки до 8 км,класс груза1	12	68,80	--	826	--	--	--	--
		т		13,76	--	165	--	--	--	--
20	Е0141-7-7	Устройство деформационных швов гидрошпонки "Аквастоп ДО-240/20-4/25" наоснове пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ-П)	2000	177,33	1,54	354660	3080	354099	0,95	1892
		м		169,65	0,59	339300	1180	104	--	--
22	С11011-1162 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Дюбели монтажные	555	36,00	--	19980	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	**Е0142-16-4**	**Заполнение швов смесью песок с горячим битумом (расход 1:1.50м3)**	**2000**	**66,89**	**2,48**	**133775**	**4955**	**72179**	**0,28**	**558**
		м		**39,60**	**0,95**	**79200**	**1900**	**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**	**8,9**	**37900,00**	--	**337310**	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	**С143008-92 Изм. и доп. вып. 29**	**Песок природный**	**8**	**938,00**	--	**7504**	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	**Е0141-7-5**	**Уплотнение деформационных швовиз пенополистирола Пеноплэкс (500м2.)**	**700**	**449,85**	**132,49**	**314896**	**92744**	**292401**	**1,97**	**1379**
		м		**317,25**	**84,40**	**222075**	**59080**	**104**	--	--
27	**С11031-4861 Изм. и доп. вып. 22 Примен.**	**Стоимость материала пенополистирола Пеноплэкс,толщиной 3 см(объем:500м2х0,03толщ.)**	**1,7**	**6395,00**	--	**10872**	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
28	**Е0169-5-7**	**Сверление отверстий в железобетонных конструкциях (плитах) отверстий глубиной 200 (350мм) мм диаметром 50 мм**	**200**	**77,20**	**0,50**	**15440**	**100**	**13822**	**0,46**	**92**
		отверст		**76,70**	**0,09**	**15340**	**18**	**90**	--	--
29	**Е0169-5-9 К=1,5**	**добавлять на каждые 100 мм глубины сверх 200 мм**	**200**	**19,68**	**0,38**	**3936**	**75**	**3488**	**0,12**	**23**
		отверст		**19,31**	**0,08**	**3861**	**15**	**90**	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 3	**Тенге**			**10204647**	**696346**			**22025**
			Тенге			**3614593**	**313737**			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10202621**				
	Материалы -		Тенге			**363807**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3926855**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3600525**				
	Местные материалы -		Тенге			**1920151**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**22431**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3847820**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1924**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**577173**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**843026**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14893467**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23943**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4504028**			
	Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			**2027**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1475**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			1401				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				210			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			206				
	ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			3633				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1685			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 3	Тенге			14897101				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23950
		Сметная заработная плата -	Тенге				4505713			
		4.СМЕТА 2-1-11. ОГРАЖДЕНИЕ ШАРДАРИНСКОЙ ПЛОТИНЫ								
1	Е0101-145-2	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	2707	1,41	1,41	3819	3819	789	--	--
		м2		--	0,30	--	813	97	--	--
2	Е0101-25-2 т.ч. п-1.6,п-3.31, доп. изм. № 1 К=1	**Выемка грунта при переходе водотоков бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов до 10 (30) м**	49	11,19	11,19	548	548	145	--	--
		м3		--	3,06	--	150	97	--	--
3	Е0101-25-10 К=2 т.ч. п-1.6,п-3.31, доп. изм. № 1 К=1	**при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	49	18,80	18,80	921	921	244	--	--
		м3		--	5,14	--	252	97	--	--
4	Е0107-24-12	**Установка оград металлических по металлическим столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м (Терра-Лайт) (объем.2350шт.х2,620 длина забора с учетом столбы)**	600	694,34	243,27	416603	145961	275125	1,49	894
		м		261,00	66,53	156600	39918	140	--	--
5	СЦена поставщика ТОО"Petrotall Group" Прайс лист 2017г.стр.	**Стоимость стальные панели ТеррaСтандарт (3D,д-прутка 4мм)высота 2230 мм,ширина 2500 мм**	600	1704,61	--	1022766	--	--	--	--
		п.м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 4	**Тенге**			1444657	151250			894
			Тенге			156600	41133			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			421892				
	Материалы -		Тенге			8022				
	Всего заработная плата -		Тенге				197733			
	Местные материалы -		Тенге			106020				
		Накладные расходы -	Тенге			276304				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41446			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			41892				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			740087				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1032
		Сметная заработная плата -	Тенге				239179			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1022766				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1022766				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61366				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1084131				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 4	Тенге			1824219				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1032
		Сметная заработная плата -	Тенге				239179			

5.СМЕТА 2-2-11. КЫЗЫЛКУМСКИЙ ВОДОВЫПУСК

1	Е0101-17-13 т.ч. п-1.6 п-3.28 К=0,95	**Выемка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	600	30,98	29,43	18587	17657	5872	0,01	6
		м3		1,53	8,56	918	5135	97	--	--
2	Е0101-17-13 т.ч. п-1.6 п-3.28 К=0,95 т.ч. п-3.46 К=1,1	**то же,грунта 1 группы повышенной влажности**	100	34,07	32,37	3407	3237	1076	0,01	1
		м3		1,68	9,41	168	941	97	--	--
3	С010333-А1-1таб.7 К=0,9	**Транспортировка грунта во временный отвал нарасстояние перевозки 1 км,класс груза 1**	990	17,73	--	17553	--	--	--	--
		т		3,55	--	3511	--	--	--	--
4	С010333-А1-1таб.7 К=0,9	**то же,мокрого грунта на расстояние перевозки1 км,класс груза 1**	165	17,73	--	2925	--	--	--	--
		т		3,55	--	585	--	--	--	--
19	С130806-156 Изм. и доп. вып. 26	**Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ10704-91/,1220х10 мм**	72	39173,00	--	2820456	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-13-18 Изм. и доп. вып. 14	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам.1200 мм**	0,072	2481524,09	395593,09	178670	28483	24159	640,00	46
		км		108675,00	149438,25	7825	10760	130	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 5		**Тенге**			**3041598**	**49377**			**54**
			Тенге			**13007**	**16836**			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			221142				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			142362				
	Всего заработная плата -		Тенге				29843			
	Местные материалы -		Тенге			14				
	Транспортные расходы -		Тенге			20478				
		Накладные расходы -	Тенге			31107				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4666			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15135				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			267384				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				34509			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2820456				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2820456				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169227				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2989683				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 5	Тенге			3257067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				34509			

6.СМЕТА 2-3-1. РЕМОНТ ОБЛИЦОВКИ ВЕРХОВОГО ОТКОСА И ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ АРНАСАЙСКОЙ ПЛОТИНЫ

5	Е0161-25-1 Примен.	**Очистка разрушенной поверхности облицовки при помощи водоструйного аппарата высокого давления (300-500 атм.)**	1700	63,25	36,82	107520	62597	65580	0,16	269
		м2		26,42	14,40	44914	24483	94,5	--	--
6	Е0169-5-7	**Сверление отверстий в железобетонныхконструкциях (плитах)с помощью станков с алмазными кольцевыми сверлами при диаметре сверла 30 мм сшагом 40х40см,глубине сверления 200 (150) мм (6шт.на м2.)**	10200	77,20	0,50	787440	5100	704932	0,46	4686
		отверст		76,70	0,09	782340	918	90	--	--
7	Е0135-454-1	**Заполнение скважин (отверстия) цементным раствором**	1,33	587,44	159,94	781	213	540	1,84	2
		м3		427,50	--	569	--	95	--	--
8	С11011-1015 Изм. и доп. вып. 29	**Цемент расширяющийся**	2,394	46828,00	--	112106	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0137-75-3	**Установка анкеров из арматуры АIII d-16мм для сооружений**	3,23	3478,94	508,94	11237	1644	12244	20,40	66
		т		2970,00	188,96	9593	610	120	--	--
10	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	**Арматурные заготовки,не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d 16-18 мм**	3,23	52154,00	--	168457	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0141-7-5общ.пол.п.2,8 К=0,8	**Ремонт деформационных швов (расчистка и удаление мусора из досок,битум итд.)**	855	359,79	105,99	307623	90624	285718	1,58	1347
		м		253,80	67,52	216999	57730	104	--	--
18	С01031-А26-1	**Погрузка строительного мусора при автомобильных перевозках**	8,98	27,10	--	243	--	170	0,40	4
		т		18,97	--	170	--	100	--	--
19	С010332-А3-1	**Транспортировка строительного мусора автотранспортом на расстояние перевозки до 3 км,класс груза 1 (засыпка в нижныйбьеф)**	8,98	37,20	--	334	--	--	--	--
		т		7,44	--	67	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 6	**Тенге**			1495742	160178			6374
			Тенге			1054652	83741			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1494961				
	Всего заработная плата -		Тенге				1137824			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			280564				
	Местные материалы -		Тенге			9				
	Транспортные расходы -		Тенге			577				
		Накладные расходы -	Тенге			1068644				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							534
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				160297			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153816				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2717422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6906
		Сметная заработная плата -	Тенге				1298121			
	Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			781				
	Всего заработная плата -		Тенге				569			
		Накладные расходы -	Тенге			540				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				81			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79				
	ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			1401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				650			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 6	Тенге			2718822				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6908
		Сметная заработная плата -	Тенге				1298770			

7.СМЕТА 3-4-1. КОТТЕДЖ С НАДВОРНОЙ ПОСТРОЙКОЙ (5А)

ФУНДАМЕНТЫ

10	Е0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**	5,8	4292,65	66,01	24897	383	1254	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1135	145	98	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	45,6	6338,90	353,46	289054	16118	32109	3,60	164
		м3		585,00	133,52	26676	6089	98	--	--
12	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	49,2	94,00	--	4625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	49,2	266,00	--	13087	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	49,2	310,00	--	15252	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатанаягладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,22514	53577,00	--	12062	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12мм СТ РК 2591-2014	1,15099	52241,00	--	60129	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,бетону стен,фундаментов	46,577	245,44	3,82	11432	178	2024	0,21	10
		м2		37,35	1,44	1740	67	112	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 7	Тенге			430538	16679			182
			Тенге			29551	6300			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			430538				
	Материалы -		Тенге			41819				
	Всего заработная плата -		Тенге				35851			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			72191				
	Местные материалы -		Тенге			270298				
		Накладные расходы -	Тенге			35387				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5308			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27956				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 7	Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		8.СМЕТА 3-5-1. КОТТЕДЖ С НАДВОРНОЙ ПОСТРОЙКОЙ (5Б)								
		ФУНДАМЕНТЫ								
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	5,8	4292,65	66,01	24897	383	1254	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1135	145	98	--	--
11	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	45,6	6338,90	353,46	289054	16118	32109	3,60	164
		м3		585,00	133,52	26676	6089	98	--	--
12	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	49,2	94,00	--	4625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	49,2	266,00	--	13087	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	49,2	310,00	--	15252	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатанаягладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,22514	53577,00	--	12062	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12мм СТ РК 2591-2014	1,15099	52241,00	--	60129	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,бетону стен,фундаментов	46,577	245,44	3,82	11432	178	2024	0,21	10
		м2		37,35	1,44	1740	67	112	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 8	**Тенге**			430538	16679			182
			Тенге			29551	6300			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			430538				
		Материалы -	Тенге			41819				
		Всего заработная плата -	Тенге				35851			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			72191				
		Местные материалы -	Тенге			270298				
		Накладные расходы -	Тенге			35387				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5308			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27956				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 8	Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			
		9.СМЕТА 3-6-1. КОТТЕДЖ С НАДВОРНОЙ ПОСТРОЙКОЙ (5В)								
		ФУНДАМЕНТЫ								
10	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**	5,8	4292,65	66,01	24897	383	1254	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1135	145	98	--	--
11	E0106-1-22	**Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм**	45,6	6338,90	353,46	289054	16118	32109	3,60	164
		м3		585,00	133,52	26676	6089	98	--	--
12	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	49,2	94,00	--	4625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	C143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2**	49,2	266,00	--	13087	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	C143001-63	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2**	49,2	310,00	--	15252	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	C12041-4 Изм. и доп. вып. 27	**Сталь арматурная горячекатанаягладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014**	0,22514	53577,00	--	12062	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	C12041-24 Изм. и доп. вып. 27	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12мм СТ РК 2591-2014**	1,15099	52241,00	--	60129	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	E0108-4-7	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,бетону стен,фундаментов**	46,577	245,44	3,82	11432	178	2024	0,21	10
		м2		37,35	1,44	1740	67	112	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 9	**Тенге**			430538	16679			182
			Тенге			29551	6300			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			430538				
	Материалы -		Тенге			41819				
	Всего заработная плата -		Тенге				35851			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			72191				
	Местные материалы -		Тенге			270298				
		Накладные расходы -	Тенге			35387				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5308			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27956				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 9	Тенге			493881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							200
		Сметная заработная плата -	Тенге				41159			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			19429889	1677449			35060
			Тенге			5602517	689557			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15583860				
	Материалы -		Тенге			639649				
	Всего заработная плата -		Тенге				6290030			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4097662				
	Местные материалы -		Тенге			3463083				
	Транспортные расходы -		Тенге			209287				
		Накладные расходы -	Тенге			6253405				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3127
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				938011			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1310236				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23147501				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38178
		Сметная заработная плата -	Тенге				7228041			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1022766				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1022766				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61366				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1084131				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2820456				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2820456				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169227				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2989683				
	Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			2808				
	Всего заработная плата -		Тенге				2043			
		Накладные расходы -	Тенге			1941				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				291			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			285				
	ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ -		Тенге			5034				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				2335			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			27226350				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38188
			Сметная заработная плата -	Тенге				7230376			

Итого прямые затраты: 27 226 350

-оборудование: 0

-прочие работы, вынос проекта в натуру: 0

Наименование затрат:	СМР	Оборудование, мебель, инвентарь	Прочие затраты	Всего, тенге
Итого	27 226 350	-	-	27 226 350
Временные здания и сооружения 3,4%	925 696			925 696
Итого по главам 1-8	28 152 046	-	-	28 152 046
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время	453 248			453 248
Затраты на выслугу лет 1%			281 520	281 520
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%			112 608	112 608
Затратами связанные с вахтой 5,11%			1 438 570	1 438 570
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г.	28 605 294	-	1 832 698	30 437 992
Итого по сметному расчету 2017 г. 29% (2269/775)	24 287 186	-	1 556 044	25 843 230
Итого по сметному расчету 2018 г. 39% (2405/775)	34 619 788	-	2 218 038	36 837 825
Итого по сметному расчету 2019 г. 32% (2525/775)	29 823 326	-	1 910 736	31 734 061
Итого	88 730 300	-	5 684 817	94 415 117
Итого с коэффициентом договорной цены, К=0,962999981	85 447 277	-	5 474 479	90 921 755
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%			1 818 435	1 818 435
Итого	85 447 277	-	7 292 914	92 740 191
Налог на добавленную стоимость, 12%			11 128 823	
Итого с НДС	85 447 277	-	18 421 737	103 869 013

Начальник департамента гидротехнических сооружений РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **М. Мадиев**

На осн. письма ТФ №18-17-31/01-1171 от 06.11.19г., ТОО "KZ Стройэксперт" №043 от 18.11.19г и отчета технадзора за ноябрь 2019г. №4375.

Директор ТФ РГП "Казводхоз"

_____ **К. Ауен**

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

_____ **Ли Г.С.**

Технический надзор:
ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Шман Ұ.Ш.**

Авторский надзор:
ПК "Институт Казгипроводхоз"

_____ **Е. Дуйсенов**

Виды работ и качество соответствуют проекту

Подрядчик:
Исп.директор ТОО "Гидро курылыс"

_____ **А. Толендиев**