Заказчик: КГУ «Управление строительства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылской области»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Производственная компания "[illegible]ерм"
Договор №02-39-П от 11.11.2016г., дополнительные соглашения №1 от 14.12.2016г., №2 от 2[illegible]/2017г.

Акт выполненных работ от "14" ноября 2017г.

по объекту: «Поисково-разведочные работы для обеспечения запасами подземных вод 13 сел Жамбылской области, в том числе в Жамбылском районе – Кумсуат, Байтерек; Жуалинском – Терис, Шынбулак, Журымбай, Тасбастау, Коктобе; Сарысуйском – Уюм, Шагалалы, Абильда; Таласском – с.Караой, а.Кожагаппар, с.Сейлбек»

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	По программе		Лимит на 2017 г.		Стоимость единицы работ	Выполнено (тенге)						Сумма, требуемая к перечислению за ноябрь 2017г.	Финансирование, тенге	
								за ноябрь 2017г.		с начало года		с начало работ			с начало года	с начало работ
			Объем работ	Полная сметная стоимость, тенге	Объем работ	Стоимость работ, тенге		объем	сумма, тенге	объем	сумма, тенге	объем	сумма, тенге			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I	**Собственно-геологоразведочные работы**	**тенге**		**154 643 036**		**98 721 073**			**1 851 258**		**98 721 073**		**119 870 614**	**1 851 258**	**98 721 073**	**119 870 614**
	Полевые работы															
1	**Гидрогеологическое и санитарно-экологическое обследование участков поисково-разведочных работ**															
1.1.	Гидрогеологическое и санитарно-экологическое обследование (маршруты: проходимость 2, сл.геол.строения 2)	км	390	1 137 941	390	1 137 941	2 917,797			390	1 137 941	390	1 137 941		1 137 941	1 137 941
1.2.	Переезды отряда	км	1 087	130 140	1 087	130 140	119,724			1 087	130 140	1 087	130 140		130 140	130 140
	Итого обследование	**тенге**		**1 268 081**		**1 268 081**					**1 268 081**		**1 268 081**		**1 268 081**	**1 268 081**
2	**Буровые работы**															
	Буровые работы в гидрогеологических скважинах	**п.м.**	**1 958**		**1 498**					**1 498**		**1 958**				
2.1.	Группа скважин 3	п.м.	1 378		918					918		1 378				
1)	Бурение	п.м.	1 378	28 521 143	918	19 000 297	20 697,491			918	19 000 297	1 378	28 521 143		19 000 297	28 521 143
2)	Вспомогательные работы	ст.см.	89,33	7 032 431	59,51	4 684 819	78 726,18			59,51	4 684 819	89,33	7 032 433		4 684 819	7 032 433
3)	Монтаж, демонтаж станка 1БА-15В	м/д	10	2 185 120	7	1 529 584	218 512			7	1 529 584	10	2 185 120		1 529 584	2 185 120
4)	Разбурка цементного стакана	п.м.	80	296 589	50	185 368	3 707,36			50	185 368	80	296 589		185 368	296 589
5)	Установка фильтров	ст.см.	29,02	2 284 634	18,33	1 443 051	78 726,18			18,33	1 443 051	29,02	2 284 634		1 443 051	2 284 634
		устан.	19		12		120 243,89			12		19				
2.2.	Группа скважин 2	п.м.	580		580					580		580				
1)	Бурение	п.м.	580	12 169 797	580	12 169 797	20 982,408			580	12 169 797	580	12 169 797		12 169 797	12 169 797
2)	Вспомогательные работы	ст.см.	86,10	6 236 423	86,10	6 236 423	72 436,36			86,10	6 236 423	86,10	6 236 423		6 236 423	6 236 423
3)	Монтаж, демонтаж станка 1БА-15В	м/д	7	747 047	7	747 047	106 721			7	747 047	7	747 047		747 047	747 047
4)	Разбурка цементного стакана	п.м.	50	217 543	50	217 543	4 350,85			50	217 543	50	217 543		217 543	217 543
5)	Установка фильтров	ст.см.	10,09	730 883	10,09	730 883	72 436,36			10,09	730 883	10,09	730 883		730 883	730 883
		устан.	13		13		56 198,58			13		13				
2.3.	Переезд станка 1БА-15В (1070 км-80 км-30 км)	км	1690	578 359	1 574	538 661	342,224			1 574	538 661	1 690	578 359		538 661	578 359
2.4.	Глина бентонитовая	т	80,05	3 931 015	62,41	3 064 768	49 107			62,41	3 064 768	80,05	3 931 015		3 064 768	3 931 015
2.5.	Вода (514,3+24,4)	м3	659,07	7 131	476,27	5 153	10,82			476,3	5 153	659,1	7 131		5 153	7 131
2.6.	цемент	тонна	31,7	570 600	27,16	488 880	18 000			27,16	488 880	31,7	570 600		488 880	570 600
2.7.	Бурение (чистка) скважин 2 группы															
1)	Бурение	п.м.	82	217 282	82	217 282	2 649,78			82	217 282	82	217 282		217 282	217 282
2)	Монтаж, демонтаж станка 1БА-15В	м/д	1	79 241	1	79 241	79 241			1	79 241	1	79 241		79 241	79 241
	Итого буровые работы в гидрогеологических скважинах	**тенге**		**65 805 238**		**51 338 795**					**51 338 795**		**65 805 238**		**51 338 795**	**65 805 238**
3	**Трубы, оставляемые в гидрогеологических скважинах**															
1)	диаметром 273 мм	п.м.	82,4	846 218	72,1	740 441	10 269,64			72,1	740 441	82,4	846 218		740 441	846 218
2)	диаметром 219 мм	п.м.	82,4	621 752	61,8	466 314	7 545,54			61,8	466 314	82,4	621 752		466 314	621 752
3)	диаметром 168 мм	п.м.	838,6	5 806 559	682,4	4 725 013	6 924,11			682,4	4 725 013	838,6	5 806 559		4 725 013	5 806 559
4)	диаметром 127 мм	п.м.	574	1 609 249	373	1 045 732	2 803,57			373	1 045 732	574	1 609 249		1 045 732	1 609 249
	Итого трубы, оставляемые в гидрогеологических скважинах			**8 883 779**		**6 977 500**					**6 977 500**		**8 883 779**		**6 977 500**	**8 883 779**
4	**Фильтры оставляемые в гидрогеологических скважинах**	п.м.	379		287					287		379				
1)	фильтры дырчатые															
	О 168мм	п.м.	25	546 069	25	546 069	21 842,74			25	546 069	25	546 069		546 069	546 069
2)	фильтры ФКО (ФПЦО)															
	О 168мм	п.м.	46	820 607	46	820 607	17 839,286			46	820 607	46	820 607		820 607	820 607
	О 127мм	п.м.	68	687 771	68	687 771	10 114,286			68	687 771	68	687 771		687 771	687 771
3)	дырчатые с проволочной обмоткой															
	О 168мм	п.м.	160	4 526 787	118	3 338 506	28 292,42			118	3 338 506	160	4 526 787		3 338 506	4 526 787
	О 127мм	п.м.	80	1 347 394	30	505 273	16 842,42			30	505 273	80	1 347 394		505 273	1 347 394

	Итого	п.м.	379	**7 928 628**	287	**5 898 225**				287	**5 898 225**	379	**7 928 628**		**5 898 225**		
5	Топогеодезические работы	точка	18	8 849	15	7 374	491,62			15	7 374	18	8 849		7 374		
6	**Опытно-фильтрационные работы**																
6.1.	**Пробные откачки в гидрогеологических скважинах**																
6.1.1.	Подготовка/ликвидация опыта	опыт	18	1 498 749	15	1 248 957	83 263,82	3	249 791	15	1 248 957	18	1 498 749	249 791	1 248 957	1 498 74	
		бр/см	26,6		22,17		56 348,91	4,44		22,17		26,60					
6.1.2.	Проведение пробных откачек эрлифтом буровой бригадой	опыт	18	2 315 978	15	1 929 982	128 665,47	3	385 996	15	1 929 982	18	2 315 978	385 996	1 929 982	2 315 978	
		бр/см	61,74		51,45		37 511,8	10,29		51,45		61,74					
6.1.3.	Восстановление уровня после пробных откачек	опыт	18	583 639	15	486 366	32 424,4	3	97 273	15	486 366	18	583 639	97 273	486 366	583 639	
		бр/см	18		15		32 424,4	3		15		18					
6.1.4.	Прокладка и разборка водоотводов, диаметр 100мм (1700-170=1530)	100м	16,2	497 855	13,5	414 879	30 731,81	2,7	82 976	13,5	414 879	16,2	497 855	82 976	414 879	497 855	
	Итого пробные откачки в гидрогеологических скважинах	**тенге**		**4 896 222**		**4 080 185**			**816 037**		**4 080 185**		**4 896 222**	**816 037**	**4 080 185**	**4 896 222**	
6.2.	**Опытные одиночные откачки в гидрогеологических скважинах**																
6.2.1.	Проведение опытных одиночных откачек																
	Станок 1БА-15В																
1)	ЭЦВ-6	опыт	7	8 459 686	4	4 834 106	1 208 526,5			4	4 834 106	4	4 834 106		4 834 106	4 834 106	
		бр/см	144,06		82,32		58 723,35			82,32		82,32					
2)	ЭЦВ-4	опыт	4	4 833 392	4	4 833 392	1 208 348			4	4 833 392	4	4 833 392		4 833 392	4 833 392	
		бр/см	82,32		82,32		58 714,68			82,32		82,32					
3)	Эрлифт от компрессора ПК-15	опыт	4	3 087 971	4	3 087 971	771 992,75			4	3 087 971	4	3 087 971		3 087 971	3 087 971	
		бр/см	82,32		82,32		37 511,8			82,32		82,32					
6.2.2.	Восстановление уровня после опытных одиночных откачек	опыт	15	1 459 098	12	1 167 278	97 273,17			12	1 167 278	12	1 167 278		1 167 278	1 167 278	
		бр/см	45		36		32 424,4			36		36					
	Итого опытные одиночные откачки в гидрогеологических скважинах	**тенге**		**17 840 146**		**13 922 747**					**13 922 747**		**13 922 747**		**13 922 747**	**13 922 747**	
6.3.	**Опытно-эксплуатационная откачка**																
6.3.1.	Опытно-эксплуатационная откачка	опыт	3	5 382 296	3	5 382 296	1 794 098,7			3	5 382 296	3	5 382 296		5 382 296	5 382 296	
		бр/см	308,7		308,7		17 435,36			308,7		308,7					
6.3.2.	Восстановление уровня	опыт	3	50 455	3	50 455	16 818,3			3	50 455	3	50 455		50 455	50 455	
		бр/см	9		9		5 606,1			9		9					
6.3.3.	Переезды спецбригады	км	580	59 966	580	59 966	103,39			580	59 966	580	59 966		59 966	59 966	
	Итого опытно-эксплуатационная откачка	**тенге**		**5 492 717**		**5 492 717**					**5 492 717**		**5 492 717**		**5 492 717**	**5 492 717**	
	Итого опытно-фильтрационные работы	**тенге**		**28 229 085**		**23 495 649**			**816 037**		**23 495 649**		**24 311 686**	**816 037**	**23 495 649**	**24 311 686**	
7	**Оборудование скважин оголовками**																
7.1.	Оборудование скважин оголовками	огол.	18	185 018	12	123 346	10 278,8			12	123 346	15	154 182		123 346	154 182	
7.2.	Бетон (уд.вес 2,4т/м3) 8,5м3*2,4т/м3=20,4 т	тонна	21,6	388 800	14,4	259 200	18 000			14,4	259 200	18	324 000		259 200	324 000	
7.3.	Изготовление крышек	шт.	18	164 813	12	109 875	9 156,29			12	109 875	15	137 344		109 875	137 344	
	Итого оборудование скважин оголовками	**тонна**		**738 632**		**492 421**					**492 421**		**615 526**		**492 421**	**615 526**	
8	**Режимные наблюдения**																
8.1.	Замер уровня и температуры воды	замер	182	97 448			535,43										
8.2.	Передвижение наблюдателя при замере уровня и температуры воды.	100 км	141,7	998 729			7 048,193										
8.3.	Прокачка скважин погружным электронасосом "Малыш"	прокачка	52	640 681			12 320,79										
8.4.	Переезды откачечного отряда при прокачках	100 км	43,6	465 461			10 675,71										
	Итого режимные наблюдения	**тенге**		**2 202 319**													
9	**Доставка проб в лабораторию**	**тенге**		**1 293 501**		**646 794**					**646 794**		**646 794**		**646 794**	**646 794**	
1)	по дорогам	100 км	245,9	1 271 296	122,95	635 648	5 169,972			122,95	635 648	122,95	635 648		635 648	635 648	
		маш/см	98,36		49,18		12 924,93			49,18		49,18					
2)	по бездорожью	100 км	2,55	22 205	1,28	11 146	8 707,8			1,28	11 146	1,28	11 146		11 146	11 146	
		маш/см	1,79		0,9		12 404,84			0,90		0,90					
	ИТОГО ПОЛЕВЫХ РАБОТ	**тенге**		**116 358 112**		**90 124 839**			**816 037**		**90 124 839**		**109 468 581**	**816 037**	**90 124 839**	**109 468 581**	
	стоимость полевых работ без переездов до основной базы	**тенге**		**114 893 922**		**90 124 839**			**816 037**		**90 124 839**		**109 468 581**	**816 037**	**90 124 839**	**109 468 581**	
10	Организация работ (1,5% от стоимости полевых работ без переездов)	тенге	1,5	1 034 045	1,5	811 124	0,6		7 344		811 124		985 217	7 344	811 124	985 217	
11	Ликвидация работ (1,2% от стоимости полевых работ без переездов)	тенге	1,2	827 236	1,2	648 899	0,6		5 875		648 899		788 174	5 875	648 899	788 174	
12	**Камеральные работы**	**тенге**															
1)	Составление текста сводного отчета	чел/дн	72,61	800 010			11 017,904										
2)	Подсчет эксплуатационных запасов	отр/мес	2	2 782 314			1 391 157										

3)	Составление графических приложений	чел/мес	46,41	10 239 575			220 632,945										
4)	Оцифровка графических материалов	отр/мес	31,79	9 099 549			286 239,35										
	Итого камеральные работы	**тенге**		**42 921 448**													
13	**Рецензия**	**тенге**		**250 000**													
	Итого собственно геологоразведочные работы, выполняемые собственными силами	**тенге**		**141 390 843**		**91 584 862**			**829 258**		**91 584 862**		**111 241 974**	**829 258**	**91 584 862**	**111 241 974**	
II	**Сопутствующие работы и затраты**	**тенге**		**31 767 350**		**18 647 939**			**81 288**		**18 647 939**		**30 825 487**	**81 288**	**18 647 939**	**30 825 487**	
14	Временное строительство (1 % от стоимости полевых работ)	%	1	1 163 581	1	901 248		1	8 160		901 248		1 094 686	8 160	901 248	1 094 686	
15	Транспортировка грузов и персонала (от суммы полевых работ и временного строительства, без режимных наблюдений, где учтены переезды с основной базы)	%	6	6 919 162	6	5 461 565		6	49 452		5 461 565		6 633 796	49 452	5 461 565	6 633 796	
16	Полевое довольствие (2МРП)	тенге		23 487 299		12 122 647			430		12 122 647		22 899 697	430	12 122 647	22 899 697	
17	Рекультивация	100м2	38,296	197 308	31,536	162 479	5 152,18	4,512	23 247	31,536	162 479	38,296	197 308	23 247	162 479	197 308	
III	**Подрядные работы**	**тенге**		**13 252 193**		**7 136 210**			**1 022 000**		**7 136 210**		**8 628 639**	**1 022 000**	**7 136 210**	**8 628 639**	
18	**Лабораторные работы**																
18.1.	**Анализы воды:**																
1)	Сокращенный химический анализ воды	анализ	63	641 250	32	325 714	10 178,57			32	325 714	32	325 714		325 714	325 714	
2)	Полный химический анализ воды	анализ	15	187 500	12	150 000	12 500			12	150 000	15	187 500		150 000	187 500	
3)	Радиологические исследования	анализ	30	133 313	16	71 100	4 443,75			16	71 100	19	84 431		71 100	84 431	
4)	Бактериологический анализ	анализ	78	65 673	36	30 311	841,96			36	30 311	39	32 836		30 311	32 836	
5)	СанПиН №104 от 18.04.2012г. МЗ РК	анализ	78	3 342 857	33	1 414 286	42 857,14			33	1 414 286	36	1 542 857		1 414 286	1 542 857	
	итого	**тенге**		**4 370 593**		**1 991 410**					**1 991 410**		**2 173 339**		**1 991 410**	**2 173 339**	
	Итого лабораторные работы	**тенге**		**4 370 593**		**1 991 410**					**1 991 410**		**2 173 339**		**1 991 410**	**2 173 339**	
18.2.	**Геофизические исследования в гидрогеологических скважинах**	скв	17	**6 455 300**	14	**5 144 800**		3	**1 022 000**	14	**5 144 800**	17	**6 455 300**	**1 022 000**	**5 144 800**	**6 455 300**	
1)	КС, ПС	п.м.	1 620	1 782 000	1 190	1 309 000	1 100	295	324 500	1 190	1 309 000	1 620	1 782 000	324 500	1 309 000	1 782 000	
2)	ГК	п.м.	2 040	1 632 000	1 580	1 264 000	800	325	260 000	1 580	1 264 000	2 040	1 632 000	260 000	1 264 000	1 632 000	
3)	КМ	п.м.	1 248	998 400	818	654 400	800	295	236 000	818	654 400	1 248	998 400	236 000	654 400	998 400	
4)	Расходометрия	п.м.	384	422 400	384	422 400	1 100			384	422 400	384	422 400		422 400	422 400	
5)	Резистивиметрия	п.м.	170	187 000	170	187 000	1 100			170	187 000	170	187 000		187 000	187 000	
	Итого	тенге		5 021 800		3 836 800			820 500		3 836 800		5 021 800	820 500	3 836 800	5 021 800	
6)	Переезды	км	5 734	1 433 500	5 232	1 308 000	250	806	201 500	5 232	1 308 000	5 734	1 433 500	201 500	1 308 000	1 433 500	
18.3.	**Контроль соответствия выполненных видов и объемов работ**			**2 426 300**													
1)	Видеокаротаж	п.м.	1 958	2 153 800			1 100										
2)	Переезды отряда	км	1 090	272 500			250										
18.4.	**Наземные геофизические работы методом ВЭЗ**																
1)	Наземные геофизические работы методом ВЭЗ	п.км.					44 642,86										
	Итого	**тенге**															
	Итого по смете	**тенге**	559 231	**185 851 157**		**117 369 014**			**1 932 548**		**117 369 014**	559 231	**150 136 871**	**1 932 548**	**117 369 014**	**150 136 871**	
	НДС	**тенге**	12	**22 302 139**	%	**14 084 282**	12		**231 906**		**14 084 282**		**18 016 425**	**231 906**	**14 084 282**	**18 016 425**	
	Всего с НДС	**тенге**		**208 153 296**		**131 453 296**			**2 164 454**		**131 453 296**		**168 153 296**	**2 164 454**	**131 453 296**	**168 153 296**	

Заказчик
КГУ «Управление строительства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылской области»

Заместитель руководителя

_____ Аккозиев Р.С.

Поставщик
Товарищество с ограниченной ответственностью "Производственная компания "Геотерм"

Исполнительный директор

_____ Р.К.Беимбетов

Заместитель генерального директора, главный гидрогеолог

_____ С.С.Жанабилов