Заказчик: КГУ «Управление строительства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылской области»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Производственная компания "Геотерм"
Договор №03-17 от 20.08.2015г., дополнительное соглашение №1 от 17.02.2016г.

Акт выполненных работ от "23" декабря 2016 года
по объекту: «Доразведка с переоценкой запасов подземных вод Чу-Новотроицкого месторождения Жамбылской области»

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	По программе		Лимит на 2016 г.		Стоимость единицы работ	Выполнено (тенге) за октябрь-декабрь 2016г.		Выполнено (тенге) с начало года		Выполнено (тенге) с начало работ		Сумма, требуемая к перечислению за октябрь-декабрь 2016г.	Финансирование с начало года	Финансирование с начало работ
			Объем работ	Полная сметная стоимость	Объем работ	Стоимость		объем	сумма	объем	сумма	объем	сумма			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I	**Собственно-геологоразведочные работы**	**тенге**		**31 539 522**		**22 828 473**			**1 758 981**		**22 828 474**		**31 539 522**	**1 758 981**	**22 828 474**	**31 539 522**
1	Изучение опыта эксплуатации водозаборов	отр/мес	5	2 693 105			538 621					5	2 693 105			2 693 105
	Полевые работы															
2	Гидрогеологическое и санитарно-экологическое обследование территории месторождения и прилегающей к нему территории															
2.1.	Гидрогеологическое и санитарно-экологическое обследование	отр/мес	4	2 805 985			701496,25					4	2 805 985			2 805 985
2.2.	переезды отряда	100 км	7,2	82 892			11512,778					7,2	82 892			82 892
	итого	тенге		**2 888 877**									**2 888 877**			**2 888 877**
3	Гидрологические работы															
3.1.	Обследование поверхностных водотоков	1 км	20	65 719	20	65719	3285,95			20	65 719	20	65 719		65 719	65 719
3.2.	Наблюдения на гидрометрических постах-замеры уровня воды	замер	126	178 299	126	178299	1415,07	12	16 981	126	178 299	126	178 299	16 981	178 299	178 299
3.3.	Отбор проб воды из поверхностных водотоков	проба	8	5 888	8	5888	736			8	5 888	8	5 888		5 888	5 888
3.4.	Переезды наблюдателей	100 км	37,8	213 586	37,8	213586	5650,42	3,6	20 342	37,8	213 586	37,8	213 586	20 342	213 586	213 586
	итого	тенге		**463 492**		**463 492**			**37 322**		**463 492**		**463 492**	**37 322**	**463 492**	**463 492**
4	**Буровые работы**															
	Вращательное бескерновое бурение ст. 1БА-15В															
4.1.	буровые работы в скважинах 2 группы															
1)	бурение	п.м.	220	4 767 757	165	3 575 818	21671,623			165	3 575 818	220	4 767 757		3 575 818	4 767 757
2)	вспомогательные работы	ст/см	36,16	2 143 931	27,12	1 607 949	59 290,14			27,12	1 607 949	36,16	2 143 931		1 607 949	2 143 931
3)	монтаж/демонтаж станка	м/д	4	353 764	3	265 323	88 441			3	265 323	4	353 764		265 323	353 764
	итого	тенге		**7 265 452**		**5 449 089**					**5 449 089**		**7 265 452**		**5 449 089**	**7 265 452**
4.2.	цемент	т.	6,2	111 600	4,65	83 700	18 000			4,65	83 700	6,2	111 600		83 700	111 600
4.3.	Разбуривание цементного моста 2 гр. скважин	п.м.	20	201 275	15	150 956	10 063,75			15	150 956	20	201 275		150 956	201 275
	Итого буровые работы	**тенге**		**7 578 327**		**5 683 745**					**5 683 745**		**7 578 327**		**5 683 745**	**7 578 327**
5	**Геофизические исследования в скважинах**	**тенге**														
1)	**ГИС**	отр/см	0,716	44 638	0,537	33 478	62 342,9			0,537	33 478	0,716	44 638		33 478	44 638
		п.м.	220		165		202,9			165		220				
2)	переезды	отр/см	9,694	594 623	7,271	445 967	61 339,27			7,271	445 967	9,694	594 623		445 967	594 623
		100км	29,2		21,9		20 363,8			21,9		29,2				
3)	сверхнормативные затраты (Кн)	отр/см	4,461	231 184	3	173388	51 823,32			3	173 388	4,461	231 184		173388	231184
	Итого ГИС	**тенге**		**870 444**		**652 833**					**652 833**		**870 444**		**652 833**	**870 444**
6	**Изготовление перфорированных фильтров**	**тенге**														
1)	Ø 127мм	п.м.	30	416 498	30	416498	13 883,27			30	416 498	30	416 498		416498	416498
2)	Ø 168мм	п.м.	10	239 472			23 947,23					10	239 472			239472
	итого	**тенге**		**655 970**		**416 498**					**416 498**		**655 970**		**416 498**	**655 970**
7	**Трубы, оставляемые в скважинах (без НДС)**															
1)	Ø 219мм (8950тг)	п.м.	30	239 730	30	239730	7 991			30	239 730	30	239 730		239 730	239 730
2)	Ø 168мм (8184тг)	п.м.	28	204 596			7 307					28	204 596			204 596
3)	Ø 127мм (3491тг)	п.м.	138	430 146	138	430146	3 117			138	430 146	138	430 146		430 146	430 146
4)	Ø 273мм (11779тг)	п.м.	31	326 027			10 517					31	326 027			326 027
	итого	**тенге**		**1 200 499**		**669 876**					**669 876**		**1 200 499**		**669 876**	**1 200 499**
8	Топогеодезические работы	скв.	9	4 137	3	1 379	459,72			3	1 379	9	4 137		1 379	4 137
9	**Опытно-фильтрационные работы**															
9.1.	Пробные откачки															
1)	Подготовка и ликвид. пробных откачек	подг/ликв	4	143 213	3	107410	35 803,25			3	107 410	4	143 213		107 410	143 213
		бр/см	3,62		2,715		39 561,64			2,715		3,62				
2)	Проведение пробных откачек	опыт	4	224 366	3	168275	56 091,5			3	168 275	4	224 366		168 275	224 366
		бр/см	12		9		18 697,17			9		12				
9.2	Опытная кустовая откачка															
1)	Подготовка и ликвид. опытной кустовой откачки откачки	подг/ликв	1	14 614	1	14 614	14 614			1	14 614	1	14 614		14 614	14 614
		бр/см	1,15		1,15		12 708,23			1,15		1,15				
2)	Проведение опытной кустовой откачки	опыт	1	735 150	1	735 150	735 150			1	735150	1	735 150		735 150	735 150
		бр/см	51,45		51,45		14 288,63			51,45		51,45				

9.3.	Восстановление уровня после провед. опытных откачек	опыт	1	39 933	1	39 933	39 933			1	39 933	1	39 933		39 933	39 933
		бр/см	10,28		10,28		3 884,49			10,28		10,28				
9.4.	Прокладка и разборка водоотвода	100м	0,9	32 059	0,9	32 059	35 621			0,9	32 059	0,9	32 059		32 059	32 059
		бр/см	1,422		1,422		22 544,82			1,422		1,422				
	Итого опытно-фильтрационные работы	**тенге**		**1 189 335**		**1 097 440**					**1 097 440**		**1 189 335**		**1 097 440**	**1 189 335**
10	**Режимные наблюдения**															
1)	измерения уровня воды в скважинах	замер	567	50 722	567	50 722	89,457	54	4831	567	50 722	567	50 722	4 831	50 722	50 722
2)	измерения дебита (расхода) воды в эксплуатационной скважине	замер	72	11 089	72	11 089	154,014	12	1 848	72	11 089	72	11 089	1 848	11 089	11 089
3)	Передвижение наблюдателя при замере уровня воды	100 км	26,1	120 119	26,1	120 119	4 602,26	4,22	19 422	26,1	120 119	26,1	120 119	19 422	120 119	120 119
4)	Прокачка скважин насосом "Малыш"	опыт	3	34 560	3	34 560	11 520,12			3	34 560	3	34 560		34 560	34 560
	Итого режимные наблюдения	**тенге**		**216 490**		**216 490**			**26 100**		**216 490**		**216 490**	**26 100**	**216 490**	**216 490**
11	Доставка проб воды в лабораторию	маш/см	22,4	180 078	22,4	180 078	8039,21			22,4	180078	22,4	180 078		180 078	180 078
		100 км	56		56		3215,68			56		56				
12	Оборудование скважин оголовками	шт	4	38 447	4	38 447	9611,85			4	38 447	4	38 447		38 447	38 447
13	цемент	т	1	18 000	1	18 000	18000			1	18 000	1	18 000		18 000	18 000
14	Изготовление крышек	шт	4	43 204	4	43 204	10801			4	43 204	4	43 204		43 204	43 204
15	**ИТОГО ПОЛЕВЫХ РАБОТ**	**тенге**		**15 347 301**		**9 481 483**			**63 423**		**9 481 483**		**15 347 301**	**63 423**	**9 481 483**	**15 347 301**
16	Организация работ (1.5% от стоимости полевых работ без переездов)	тенге	1,5	215 041		130 527			355		130 527		215 041	355	130 527	215 041
17	Ликвидация работ (1.2% от стоимости полевых работ без переездов)	тенге	1,2	172 033		104 422			284		104 422		172 033	284	104 422	172 033
18	**Камеральные работы**	**тенге**		**10 922 375**		**10 922 375**					**10 922 375**		**10 922 375**		**10 922 375**	**10 922 375**
1)	камеральная обработка материалов по опыту эксплуатации водозаборов подземных вод и систематизация гидрогеологических материалов	отр/мес	5,5	3 804 526	5,5	3 804 526	691 732			5,5	3 804 526	5,5	3 804 526		3 804 526	3 804 526
2)	составление и оформление отчета по месторождению	отр/мес	5,9	4 081 219	5,9	4 081 219	691 732			5,9	4 081 219	5,9	4 081 219		4 081 219	4 081 219
3)	составление карт и их оцифровка	отр/мес	17,94	3 036 630	17,94	3 036 630	169 265,89			17,94	3 036 630	17,94	3 036 630		3 036 630	3 036 630
	итого	тенге		**10 922 375**		**10 922 375**					**10 922 375**		**10 922 375**		**10 922 375**	**10 922 375**
19	**Рецензия**	**тенге**		250 000		250 000			250 000		250 000		250 000	250 000	250 000	250 000
20	**Собственно-геологоразведочные работы, выполняемые собственными силами**	**тенге**		**29 599 855**		**20 888 806**			**314 062**		**20 888 807**		**29 599 856**	**314 062**	**20 888 807**	**29 599 856**
21	**Сопутствующие работы и затраты**	**тенге**		**4 269 717**		**2 130 480**			**78 168**		**2 130 480**		**4 269 717**	**78 168**	**2 130 480**	**4 269 717**
22	Строительство временных зданий и сооружений	тенге	5%	767 365		474 074			3 171		474 074		767 365	3 171	474 074	767 365
23	Транспортировка грузов и персонала (от суммы полевых работ и временного строительства без гидрологии, обследования, ГИС и режима, где учтены переезды)	тенге	10%	1 167 536		862 274			317		862 274		1 167 536	317	862 274	1 167 536
24	Полевое довольствие	тенге		2 334 816		794 132			74 680		794 132		2 334 816	74 680	794 132	2 334 816
25	**Подрядные работы (без НДС)**	**тенге**		**1 939 667**		**1 939 667**			**1 444 920**		**1 939 667**		**1 939 667**	**1 444 920**	**1 939 667**	**1 939 667**
26	**Видеокаротаж**															
1)	видеокаротаж	п.м.	220	216 071	220	216 071	982,14	220	216 071	220	216 071	220	216 071	216 071	216 071	216 071
2)	переезды	км	2920	912 500	2920	912 500	312,5	2920	912 500	2920	912 500	2920	912 500	912 500	912 500	912 500
	итого	**тенге**		**1 128 571**		**1 128 571**			**1 128 571**		**1 128 571**		**1 128 571**	**1 128 571**	**1 128 571**	**1 128 571**
27	**Лабораторные работы**															
1)	Полный химанализ воды	анализ	22	233 750	22	233 750	10 625	13	138 125	22	233 750	22	233 750	138 125	233 750	233 750
2)	Химический анализ на соответствие санитарных правил	анализ	14	499 996	14	499 996	35 714	3	107 142	14	499 996	14	499 996	107 142	499 996	499 996
3)	Бактериологический анализ	анализ	5	15 670	5	15 670	3 134	3	9 402	5	15 670	5	15 670	9 402	15 670	15 670
4)	Радиологический анализ	анализ	10	61 680	10	61 680	6 168	10	61 680	10	61 680	10	61 680	61 680	61 680	61 680
	Итого лабораторные работы	**тенге**		**811 096**		**811 096**			**316 349**		**811 096**		**811 096**	**316 349**	**811 096**	**811 096**
	Итого по смете	**тенге**		**35 809 239**		**24 958 954**			**1 837 149**		**24 958 954**		**35 809 239**	**1 837 149**	**24 958 954**	**35 809 239**
	НДС	**тенге**	%	**4 297 109**	%	**2 995 074**	12		**220 458**		**2 995 074**		**4 297 109**	**220 458**	**2 995 074**	**4 297 109**
	Всего с НДС	**тенге**		**40 106 348**		**27 954 028**			**2 057 607**		**27 954 028**		**40 106 348**	**2 057 607**	**27 954 028**	**40 106 348**
	Итого уменьшение с учетом скидки	**тенге**	120 320	**39 986 028**		**27 954 028**			**2 057 607**		**27 954 028**	120 320	**39 986 028**	**2 057 607**	**27 954 028**	**39 986 028**

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"

Генеральный директор

_____ Ж.Жаманов

Главный гидрогеолог

_____ Ж.Жанабилов