Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Жамбылского района" акимата Жамбылского района
Подрядчик: ТОО "Қарасай Құрылыс"
Договор № 22 от 18 апреля 2018. Дополнительное соглашение № 2 от 12.12.2018 г
Наименование стройки: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Жанаку
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения. Головной водозабор
Локальная смета № 2-6-1 Головной водозабор

А К Т N 21

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь месяц 2018 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 !Головной водозабор. Земляные работы, трубопроводы, арматура.							
12	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 160 мм *км трубопровода*	4,123	10216,13	0	42 121	0	51 615
				9630	0	39 704	0	130
17	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 114 мм *км трубопровода*	0,356	8287,75	0	2 950	0	3 718
				8032,5	0	2 860	0	130
18	Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 159 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,1507	115636,32	31953,19	17 426	4 815	15 369
				66375	12071,25	10 003	1 819	130
20	Е22-19-5	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 159 мм *км трубопровода*	0,1507	284055,31	48220,56	42 807	7 267	9 828
				31950	18216	4 815	2 745	130
21	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 159 мм *км трубопровода*	0,353	10216,13	0	3 606	0	4 419
				9630	0	3 399	0	130

22	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 219 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,061	154891,68	66009,8	9 448	4 027	7 544
				70200	24936,75	4 282	1 521	130
24	Е22-19-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 219 мм *км трубопровода*	0,061	373620,91	57818,03	22 791	3 527	4 515
				35100	21840,75	2 141	1 332	130
25	Е22-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 219 мм *км трубопровода*	0,061	10651,88	0	650	0	763
				9630	0	587	0	130
26	Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм *задвижка или клапан*	3	1230,66	466,78	3 692	1 400	2 686
				513	175,5	1 539	527	130
27	9-2-90	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *шт*	3	31356	0	94 068	0	0
				0	0	0	0	0
28	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм *задвижка или клапан*	20	585,99	36,99	11 720	740	8 600
				317,25	13,5	6 345	270	130
29	9-2-89	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *шт*	20	20371	0	407 420	0	0
				0	0	0	0	0
30	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм *задвижка или клапан*	22	411,46	17,71	9 052	390	6 822
				231,75	6,75	5 099	149	130
31	9-2-87	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *шт*	22	10605	0	233 310	0	0
				0	0	0	0	0
32	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм *задвижка или клапан*	5	242,08	6,95	1 210	35	950
				144	2,25	720	11	130

33	9-2-84	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *шт*	5	5399	0	26 995	0	0
				0	0	0	0	0
34	E22-37-1	Установка вантузов одинарных *шт*	5	13378,84	17,71	66 894	89	1 814
				272,25	6,75	1 361	34	130
35	8-10-63	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75) *шт*	5	116	0	580	0	0
				0	0	0	0	0
36	E22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,1884	247994,13	49389,75	46 722	9 305	19 945
				62775	18657	11 827	3 515	130
37	E13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	15	15,92	0,02	239	0	56
				4,14	0	62	0	90
38	E13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	15	34,64	0,09	520	1	60
				4,39	0,05	66	1	90
39	E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов *шт*	23	300,56	225,63	6 913	5 189	3 843
				69,53	58,98	1 599	1 357	130
40	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	23	333	0	7 659	0	0
				0	0	0	0	0
41	8-9-15	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80 *шт*	10	1585	0	15 850	0	0
				0	0	0	0	0
42	8-9-14	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80 *шт*	66	1043	0	68 838	0	0
				0	0	0	0	0

43	8-9-12	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *шт*	44	660 0	0 0	29 040 0	0 0	0 0
44	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт*	10	306 0	0 0	3 060 0	0 0	0 0
45	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов *шт*	10	300,56 69,53	225,63 58,98	3 006 695	2 256 590	1 671 130
46	8-4-2764	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	3	1166 0	0 0	3 498 0	0 0	0 0
47	8-4-2714	Отвод полиэтиленовый литой 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	5	1165 0	0 0	5 825 0	0 0	0 0
48	8-4-3489	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	2	880 0	0 0	1 760 0	0 0	0 0
49	Е22-8-6	Укладка футляра из стальных водопроводных труб диаметром 219 мм с гидравлическим испытаниемК=18,000; *км трубопровода*	0,0036	154891,68 70200	66009,8 24936,75	558 253	238 90	446 130
50	8-6-100	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	3,6144	1741 0	0 0	6 293 0	0 0	0 0
51	Е22-19-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм *км трубопровода*	0,0036	373620,91 35100	57818,03 21840,75	1 345 126	208 79	267 130
52	Е22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм *м трубы, уложенной в футляре*	3,6	244,98 146,93	0,28 0,11	882 529	1 0	688 130

53	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра *футляр*	18	4618,68 1320,75	559,8 9,29	83 136 23 774	10 076 167	31 123 130
54	Е22-8-7	Укладка футляра из стальных водопроводных труб диаметром 273 мм с гидравлическим испытаниемК=36,000; *км трубопровода*	0,0072	174718,44 83025	71861,81 27146,25	1 258 598	517 195	1 031 130
55	8-6-105	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	7,2288	2401 0	0 0	17 356 0	0 0	0 0
56	Е22-19-7	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 273 мм *км трубопровода*	0,0072	457747,67 40725	66947,17 25290	3 296 293	482 182	618 130
57	Е22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм *м трубы, уложенной в футляре*	7,2	244,98 146,93	0,28 0,11	1 764 1 058	2 1	1 377 130
58	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра *футляр*	36	4618,68 1320,75	559,8 9,29	166 272 47 547	20 153 334	62 245 130
59	Е22-8-8	Укладка футляра из стальных водопроводных труб диаметром 325 мм с гидравлическим испытаниемК=4,000; *км трубопровода*	0,0008	204666,79 95850	85907,16 32451,75	164 77	69 26	134 130
60	8-6-111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	0,8032	3158 0	0 0	2 537 0	0 0	0 0
61	Е22-19-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 325 мм *км трубопровода*	0,0008	539439,51 45675	75373,88 28473,75	432 37	60 23	78 130
62	Е22-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 200 мм *м трубы, уложенной в футляре*	0,8	313,94 156,38	0,42 0,16	251 125	0 0	163 130
63	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм *футляр*	4	4618,68 1320,75	559,8 9,29	18 475 5 283	2 239 37	6 916 130

64	Е22-8-5	Укладка патрубка из стальных водопроводных труб диаметром 159 мм с гидравлическим испытаниемК=5,000;	0,0015	115636,32	31953,19	173	48	153
		км трубопровода		66375	12071,25	100	18	130
65	8-6-91	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	1,506	1137	0	1 712	0	0
		м		0	0	0	0	0
66	Е22-19-5	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 159 мм	0,0015	284055,31	48220,56	426	72	98
		км трубопровода		31950	18216	48	27	130
67	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 159 мм	0,0015	10216,13	0	15	0	18
		км трубопровода		9630	0	14	0	130
		Итого по разделу 1				**1 496 015**	**73 206**	**249 573**
						176 966	**15 050**	

Раздел 2 !Головной водозабор. Колодцы водопроводные д.1500 мм - 23 шт, д. 2000 мм - 2 шт

68	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3К=2,000;	23,8	18,51	17,5	441	417	125
		м3 грунта		1,01	4,41	24	105	97
69	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3К=2,000;	44,2	23,36	22,08	1 033	976	294
		м3 грунта		1,28	5,56	57	246	97
70	Е1-164-2	Доработка вручную траншей траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группыК=2,000; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	2,1	262,72	0	552	0	624
		м3 грунта		262,72	0	552	0	113
71	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 мК=2,000;	48	3,35	3,35	161	161	54
		м3 грунта		0	1,16	0	56	97

72	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=2,000; *м3 грунта*	48	1,48	1,48	71	71	23
				0	0,51	0	24	97
73	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы К=2,000; *м3 грунта*	2,1	134,1	0	282	0	319
				134,1	0	282	0	113
74	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками (Противопросадочные мероприяттия) К=2,000; *м3 уплотненного грунта*	4	21,55	4,52	86	18	66
				17,03	0	68	0	97
75	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т К=2,000; *м3 уплотненного грунта*	50,1	3,42	3,42	171	171	56
				0	1,16	0	58	97
76	Е1-130-12	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 60 см К=2,000; *м3 уплотненного грунта*	50,3	0,54	0,54	27	27	8
				0	0,16	0	8	97
77	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка К=2,000; *т*	20	30	30	600	600	420
				0	21	0	420	100
78	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза К=2,000; *т*	32	45	45	1 440	1 440	0
				0	0	0	0	100
79	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м К=2,000; *м3 грунта*	20	12,34	12,34	247	247	68
				0	3,5	0	70	97
80	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы К=2,000; *м2 спланированной поверхности*	19,9	20,27	0	403	0	455
				20,27	0	403	0	113

81	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3К=23,000; *м3 грунта*	205,275	18,51	17,5	3 800	3 592	1 079
				1,01	4,41	207	905	97
82	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3К=23,000; *м3 грунта*	381,225	23,36	22,08	8 905	8 417	2 530
				1,28	5,56	488	2 120	97
83	Е1-164-2	Доработка вручную траншей траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группыК=23,000; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	18,1125	262,72	0	4 759	0	5 378
				262,72	0	4 759	0	113
84	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 мК=23,000; *м3 грунта*	414	3,35	3,35	1 387	1 387	466
				0	1,16	0	480	97
85	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=23,000; *м3 грунта*	414	1,48	1,48	613	613	205
				0	0,51	0	211	97
86	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группыК=23,000; *м3 грунта*	18,1125	134,1	0	2 429	0	2 745
				134,1	0	2 429	0	113
87	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками (Противопросадочные мероприяттия)К=23,000; *м3 уплотненного грунта*	34,5	21,55	4,52	743	156	570
				17,03	0	588	0	97
88	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 тК=23,000; *м3 уплотненного грунта*	432,1125	3,42	3,42	1 478	1 478	486
				0	1,16	0	501	97
89	Е1-130-12	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 60 смК=23,000; *м3 уплотненного грунта*	432,1125	0,54	0,54	233	233	67
				0	0,16	0	69	97

90	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузкаК=23,000; *т*	172,5	30 0	30 21	5 175 0	5 175 3 623	3 623 100
91	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=23,000; *т*	276	45 0	45 0	12 420 0	12 420 0	0 100
92	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 мК=23,000; *м3 грунта*	172,5	12,34 0	12,34 3,5	2 129 0	2 129 604	586 97
93	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группыК=23,000; *м2 спланированной поверхности*	171,35	20,27 20,27	0 0	3 473 3 473	0 0	3 924 113
94	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев*	39,522	3607,98 1435,5	1879,87 538,43	142 595 56 734	74 296 21 280	101 418 130
95	30-18-343	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 *шт*	2	7854 0	0 0	15 708 0	0 0	0 0
96	30-18-342	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 *шт*	23	5178 0	0 0	119 094 0	0 0	0 0
97	30-18-336	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 *шт*	2	7979 0	0 0	15 958 0	0 0	0 0
98	30-18-337	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9а *шт*	2	7979 0	0 0	15 958 0	0 0	0 0
99	30-18-331	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 *шт*	32	5227 0	0 0	167 264 0	0 0	0 0

100	30-18-332	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а *шт*	23	5227 0	0 0	120 221 0	0 0	0 0
101	30-18-349	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП20-2 *шт*	2	9430 0	0 0	18 860 0	0 0	0 0
102	30-18-347	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП15-2 *шт*	23	5168 0	0 0	118 864 0	0 0	0 0
103	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО - 6 *шт*	36	398 0	0 0	14 328 0	0 0	0 0
104	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,51394	125404 0	0 0	64 450 0	0 0	0 0
105	Е15-172-4	Двухслойная окраска лестниц белилами с добавлением колераК=29,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	14,90426	140,63 108	0,07 0,02	2 096 1 610	1 0	1 691 105
106	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры *т*	1,05904	40200 0	0 0	42 573 0	0 0	0 0
107	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке *т*	1,05904	134929 0	0 0	142 895 0	0 0	0 0
108	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	25	5850 0	0 0	146 250 0	0 0	0 0
109	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (Устройство бетонных упоров и для заделки труб) *м3*	1,775	3594 0	0 0	6 379 0	0 0	0 0

110	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки вокруг горловины колодцевК=25,000; *м3*	13,75	4058,05	66,01	55 798	908	3 187
				195,75	24,93	2 692	343	105
		Итого по разделу 2				**1 262 349**	**114 933**	**130 467**
						74 366	**31 123**	

Раздел 3 !Головной водозабор. Колодец с хлор-сатуратором д. 2000 мм - 1 шт

111	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,350; *м3 грунта*	14	22,04	20,73	309	290	95
				1,31	5,7	18	80	97
112	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,650; *м3 грунта*	26	27,84	26,18	724	681	223
				1,66	7,2	43	187	97
113	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	12	3,35	3,35	40	40	14
				0	1,16	0	14	97
114	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками (Противопросадочные мероприяттия) *м3 уплотненного грунта*	2	21,55	4,52	43	9	33
				17,03	0	34	0	97
115	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	28	1095,52	100,89	30 675	2 825	1 039
				0	38,25	0	1 071	97
116	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	12	3,42	3,42	41	41	14
				0	1,16	0	14	97
117	Е1-130-12	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 60 см *м3 уплотненного грунта*	12	0,54	0,54	6	6	2
				0	0,16	0	2	97
118	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы *м2 спланированной поверхности*	10	20,27	0	203	0	229
				20,27	0	203	0	113

119	Е8-3-3	Устройство гравийного основания *м3 основания*	1	2296,23 123,75	1879,87 538,43	2 296 124	1 880 538	781 118
120	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев*	2,2	3315,37 1435,5	1879,87 538,43	7 294 3 158	4 136 1 185	5 646 130
121	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (устройство бетонных упоров) *м3*	0,05	3594 0	0 0	180 0	0 0	0 0
122	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 (устройство бетонных заделок) *м3*	0,36	4089 0	0 0	1 472 0	0 0	0 0
123	30-1-4	Цементный раствор для установки блоков *м3*	0,02	3594 0	0 0	72 0	0 0	0 0
124	30-18-343	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 *шт*	1	7854 0	0 0	7 854 0	0 0	0 0
125	30-18-336	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 *шт*	1	7979 0	0 0	7 979 0	0 0	0 0
126	30-18-337	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9а *шт*	1	7979 0	0 0	7 979 0	0 0	0 0
127	30-18-349	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП20-2 *шт*	1	9430 0	0 0	9 430 0	0 0	0 0
128	30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, КО-6 *шт*	3	398 0	0 0	1 194 0	0 0	0 0
129	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	5850 0	0 0	5 850 0	0 0	0 0

130	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки вокруг горловины колодца *м3*	0,55	1013,95 195,75	1,57 0	558 108	1 0	113 105
131	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,01708	125404 0	0 0	2 142 0	0 0	0 0
132	Е15-172-4	Двухслойная окраска лестниц белилами с добавлением колераК=29,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	0,49532	140,63 108	0,07 0,02	70 53	0 0	56 105
133	2-1-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке *т*	0,03802	134929 0	0 0	5 130 0	0 0	0 0
134	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры *т*	0,03802	40200 0	0 0	1 528 0	0 0	0 0
135	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,05483	247994,13 62775	49389,75 18657	13 598 3 442	2 708 1 023	5 805 130
136	4-1-4	Соединительные элементы для сейсмостойкости *т*	0,02856	53577 0	0 0	1 530 0	0 0	0 0
137	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,0021	59499,97 48825	10674,97 4032	125 103	22 8	144 130
138	8-6-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10750-90) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 ммК=1,004; *м*	2,1084	661 0	0 0	1 394 0	0 0	0 0

139	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм *зонт*	1	739,88	5,38	740	5	81
				60,75	2,25	61	2	128
140	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном *комплект*	1	858,7	1,57	859	2	52
				40,5	0	41	0	128
141	Е22-36-4	Установка хлор-сатуратора ХС 100-10 *задвижка или клапан*	1	61579,62	304,24	61 580	304	1 004
				657	114,75	657	115	130
142	80-1-1(пл)	Хлор-сатуратор 100-10 *шт*	1	119412	0	119 412	0	0
				0	0	0	0	0
143	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм *задвижка или клапан*	1	585,99	36,99	586	37	430
				317,25	13,5	317	14	130
144	9-2-89	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *шт*	1	20371	0	20 371	0	0
				0	0	0	0	0
145	8-9-14	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80 *шт*	2	1043	0	2 086	0	0
				0	0	0	0	0
146	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз *м2*	0,8	4,48	0,09	4	0	4
				4,39	0,05	4	0	90
147	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 *м2*	0,8	4,16	0,02	3	0	3
				4,14	0	3	0	90
148	1-1-457	Пакля пропитанная *кг*	0,02	195	0	4	0	0
				0	0	0	0	0

		Итого по разделу 3				315 361	12 987	15 768
						8 369	4 253	

Раздел 4 !Головной водозабор. Переход под авто дорогой методом горизонтального бурения 1 шт (20м)

149	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,350; *м3 грунта*	73,5	22,04	20,73	1 620	1 524	500
				1,31	5,7	96	419	97
150	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,650; *м3 грунта*	136,5	27,84	26,18	3 800	3 574	1 174
				1,66	7,2	227	983	97
151	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	210	6,48	6,48	1 361	1 361	428
				0	2,1	0	441	97
152	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов *м3 грунта*	210	1,48	1,48	311	311	104
				0	0,51	0	107	97
153	Е25-107-2	Бестраншейная прокладка стальных кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 400 мм *м кожуха*	20	10785,83	3837,89	215 717	76 758	52 110
				1320,75	850,51	26 415	17 010	120
154	Е22-19-10	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм *км трубопровода*	0,02	714279,63	115634,5	14 286	2 313	2 360
				47025	43681,5	941	874	130
155	Е9-34-4	Монтаж хомутов, болтов и гаек *т конструкций*	0,00748	18278,07	927,19	137	7	113
				16627,5	101,25	124	1	90
156	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами *т*	0,00108	149300	0	161	0	0
				0	0	0	0	0
157	1-7-53	Хомуты *т*	0,0064	147300	0	943	0	0
				0	0	0	0	0

158	Е14-11-1	Устройство деревянных ползунков *м3 древесины в деле*	0,053	11614,63 1570,5	562,28 211,5	616 83	30 11	100 106
		Итого по разделу 4				**238 952**	**85 878**	**56 889**
						27 886	**19 846**	

Раздел 6 !Головной водозабор. Земляные, бетонные и прочие работы для строительства монолитного бетонного колодца размером 3000мм*2000м

6.1 2500*2000 - 2 шт

159	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,350; *м3 грунта*	28	22,04 1,31	20,73 5,7	617 37	580 160	191 97
160	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3К=0,650; *м3 грунта*	52	27,84 1,66	26,18 7,2	1 448 86	1 361 374	446 97
161	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	24	3,35 0	3,35 1,16	80 0	80 28	27 97
162	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками (Противопросадочные мероприяттия) *м3 уплотненного грунта*	12	21,55 17,03	4,52 0	259 204	54 0	198 97
163	Е1-85-5	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	56	1095,52 0	100,89 38,25	61 349 0	5 650 2 142	2 078 97
164	Е1-130-6	Уплотнение слоя грунта толщиной 60 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	24	3,42 0	3,42 1,16	82 0	82 28	27 97
165	Е1-130-12	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 60 см *м3 уплотненного грунта*	24	0,54 0	0,54 0,16	13 0	13 4	4 97

166	Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы *м2 спланированной поверхности*	20	20,27	0	405	0	458
				20,27	0	405	0	113
167	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	1,64	3718,39	66,01	6 098	108	380
				195,75	24,93	321	41	105
168	Е22-43-3	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*	12,98	2483,47	369,93	32 235	4 802	26 164
				1410,75	139,73	18 312	1 814	130
169	30-1-5	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В10 (М-150) (Стенки колодцев) *м3*	8,6	3717	0	31 966	0	0
				0	0	0	0	0
170	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм *т*	0,0891	64100	0	5 711	0	0
				0	0	0	0	0
171	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	4,34	28940	0	125 600	0	0
				0	0	0	0	0
172	30-18-42	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦО1, прим. *шт*	2	2784	0	5 568	0	0
				0	0	0	0	0
173	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей *т*	0,06832	125404	0	8 568	0	0
				0	0	0	0	0
174	Е15-172-4	Двухслойная окраска лестниц белилами с добавлением колераК=29,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	1,98128	140,63	0,07	279	0	225
				108	0,02	214	0	105
175	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	4	5850	0	23 400	0	0
				0	0	0	0	0

		Всего				**16 356 371**		
		Скидка по условиям тендера				5 234 068		
		Всего по акту				**11 122 303**		

Заказчик:

КГУ" Отдел ЖКХ и ЖИ Жамбылского района"

Руководителя Отдела_____ Джуртшиев Е.Д.

Инженер по техническому надзору
ТОО "УКС"
_____ Нурелов К.Б.

Подрядчик:

ТОО"Карасай Курылыс"

Директор_____Аскарбаев А.К.

Начальник участка
_____Карабалин К.Ш.