"SANA-2015". Версия 17.3 от 11.07.17 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Ескельдинского района"

лак

Наименование объекта: Текущий ремонт арычной сети и головного водозабора в с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области

Адрес: Алматинская область, Ескельдинский район, п.Карабулак

Акт №1
приемки выполненных работ за октябрь 2017 г.

Составлен в текущих ценах с 01.07.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Арычный сеть									
	1.1 ул.Победа									
1	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	250	197,06	185,57	49264	46392	12761	0,015	3,75
		м3 грунта		11,49	74,88	2872	18721	59,1	0,0688	17,2
2	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	300	2041,11	–	612333	–	361889	2,48	744
		м3 грунта		2041,11	–	612334	–	59,1	–	–
4	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	2000	180,82	–	361640	–	213732	0,216	432
		м2 спланированной поверхности		180,82	–	361644	–	59,1	–	–
5	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	60	970,23	–	58214	–	34404	1,21	72,6
		м3 грунта		970,23	–	58214	–	59,1	–	–
6	11-370401-0213	Демонтаж ж/бетонных труб ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	8	6271,13	2626,75	50169	21014	20391	4,04	32,32
		м3 сборных конструкций		3644,38	964,88	29155	7719	55,3	0,8912	7,1296

8	11-010207-0502								
	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	15	223,07	171,13	3346	2567	983	0,066	0,99
	дерево		51,93	59	779	885	59,1	0,0542	0,813
10	11-010207-1502								
	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	0,7	22958,57	22958,57	16071	16071	3031	–	–
	га		–	7325,71	–	5128	59,1	6,73	4,711
1.4 ул.Аронулы 1									
34	11-010101-0406								
	Грунты 3 группы. Разработкагрунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	100	197,06	185,57	19706	18557	5104	0,015	1,5
	м3 грунта		11,49	74,88	1149	7488	59,1	0,0688	6,88
35	11-010205-0303								
	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	100	2041,11	–	204111	–	120630	2,48	248
	м3 грунта		2041,11	–	204111	–	59,1	–	–
36	11-010205-0503	. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	40	970,25	–	38810	–	22937	1,21	48,4
	м3 грунта		970,25	–	38810	–	59,1	–	–
38	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	400	180,82	–	72328	–	42746	0,216	86,4
	м2 спланированной поверхности		180,82	–	72329	–	59,1	–	–
39	11-370401-0213	Демонтаж ж/бетонных труб ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	20	6271,3	2626,9	125426	52538	50978	4,04	80,8
	м3 сборных конструкций		3644,4	964,8	72888	19296	55,3	0,8912	17,824
1.5 ул.Аронулы 2									
46	11-010101-0406								
	Грунты 3 группы. Разработкагрунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	100	197,06	185,57	19706	18557	5104	0,015	1,5
	м3 грунта		11,49	74,88	1149	7488	59,1	0,0688	6,88
47	11-010205-0303								
	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	100	2041,11	–	204111	–	120630	2,48	248
	м3 грунта								

				2041,11	–	204111	–	59,1	–	–
48	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	100	970,24	–	97024	–	57341	1,21	121
		м3 грунта								
				970,24	–	97024	–	59,1	–	–
49	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	500	180,82	–	90410	–	53433	0,216	108
		м2 спланированной поверхности								
				180,82	–	90411	–	59,1	–	–
1.6 Канал										
57	11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	400	115,25	106,68	46101	42670	9370	0,0112	4,48
		м3 грунта								
				8,58	31,06	3431	12424	59,1	0,0245	9,8
58	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	100	2041,11	–	204111	–	120630	2,48	248
		м3 грунта								
				2041,11	–	204111	–	59,1	–	–
60	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	1000	180,82	–	180820	–	106866	0,216	216
		м2 спланированной поверхности								
				180,82	–	180822	–	59,1	–	–
61	11-010207-0502	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	20	223,05	171,1	4461	3422	1311	0,066	1,32
		дерево								
				51,95	59	1039	1180	59,1	0,0542	1,084
63	11-010207-1502	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	0,2	22960	22960	4592	4592	866	–	–
		га								
				–	7325	–	1465	59,1	6,73	1,346
Раздел 2 Перегораживающее сооружения №1										
66	11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	30	115,23	106,67	3457	3200	703	0,0112	0,336
		м3 грунта								
				8,57	31,07	257	932	59,1	0,0245	0,735
67	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	50	180,82	–	9041	–	5343	0,216	10,8
		м2 спланированной поверхности								

			180,82	–	9041	–	59,1	–	–
68 11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	10	2896,7	208,4	28967	2084	4923	0,91	9,1
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции		801	89,2	8010	892	55,3	0,0834	0,834
69 11-370401-0103	Перегораживающее сооружения В25	30	23280,83	735,83	698425	22075	68879	4,47	134,1
	м3 конструкции		3839,87	311,97	115196	9359	55,3	0,304	9,12
70 11-370401-0302	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	2,6332	45033,8	15063,04	118583	39664	49763	30,7	80,83924
	т арматуры		29015,65	5158,36	76404	13583	55,3	4,75	12,5077
71 21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	1,10945	150675,9		167167				
	т								
72 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	1,50375	148106,58		222715				
	т								
73 21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,02	201040,07		4021				
	т								
82 11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	24	2896,71	208,33	69521	5000	11815	0,91	21,84
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции		801	89,25	19224	2142	55,3	0,0834	2,0016
96 11-040701-0201	Откачка воды	60	3195,37	1670,9	191722	100254	95240	1,71	102,6
	час откачки		1524,47	841,17	91468	50470	67,1	0,89	53,4

Раздел 3 Конструкция затвора №1 ул.Победа

98 11-370401-0101	Демонтаж монолитного бетона	0,1	2750	430	275	43	102	1,93	0,193
	м3 конструкции		1660	180	166	18	55,3	0,1789	0,01789
99 13-220205-0101	Демонтаж рам затворов ПС40х40	0,0244	272172,13	116106,56	6641	2833	1787	137	3,3428
	т		139344,26	41065,57	3400	1002	40,6	37,35	0,91134
100 11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	0,5	142	134	71	67	18	0,0109	,00545
	м3 грунта								

			8	54	4	27	59,1	0,0498	0,0249
101	11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	6	108	–	648	–	383	0,129	0,774
		м2 спланированной поверхности		108	–	648	–	59,1	–	–
102	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,15	2893,33	206,67	434	31	74	0,91	0,1365
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800	93,33	120	14	55,3	0,0834	0,01251
103	11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	0,9	18097,78	424,44	16288	382	915	1,93	1,737
		м3 конструкции		1657,78	180	1492	162	55,3	0,1789	0,16101
	Раздел 4 Конструкция затвора №2 ул.Победа									
111	11-370401-0101	Демонтаж монолитного бетона	0,1	2750	430	275	43	102	1,93	0,193
		м3 конструкции		1660	180	166	18	55,3	0,1789	0,01789
112	13-220205-0101	Демонтаж рам затворов ПС40х40	0,02	272250	116100	5445	2322	1465	137	2,74
		т		139350	41050	2787	821	40,6	37,35	0,747
113	11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	1	142	134	142	134	37	0,0109	0,0109
		м3 грунта		8	54	8	54	59,1	0,0498	0,0498
114	11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	10	108	–	1080	–	638	0,129	1,29
		м2 спланированной поверхности		108	–	1080	–	59,1	–	–
115	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,1	2900	210	290	21	49	0,91	0,091
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800	90	80	9	55,3	0,0834	0,00834
116	11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	0,7	18098,57	425,71	12669	298	712	1,93	1,351
		м3 конструкции		1658,57	181,43	1161	127	55,3	0,1789	0,12523
	Раздел 5 Конструкция затвора №3									
	5.1 ул.Победа									
126	11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	3	142,67	134,33	428	403	111	0,0109	0,0327
		м3 грунта		8,33	54,33	25	163	59,1	0,0498	0,1494
127	11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	30	108	–	3240	–	1915	0,129	3,87

	м2 спланированной поверхности								
			108	–	3240	–	59,1	–	–
128	11-370103-0103								
	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,3	2896,67	206,67	869	62	148	0,91	0,273
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
			800	90	240	27	55,3	0,0834	0,02502
129	11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	2,1	18097,62	424,29	38005	891	2137	1,93	4,053
	м3 конструкции								
				1658,1	182,38	3482	383	55,3	0,1789	0,37569

Раздел 9 Конструкция водопропускных ж/б труб d=0,5

9.1 ул.Победа

191	11-300401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	12,54	30998,72	13565,31	388724	170109	105032	11,8	147,972
		м3 железобетона звеньев								
				10519,7	3580,94	131917	44905	59,4	3,29	41,2566
192	21-040801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100 (Блок № 10), ГОСТ 24547-81	27	24259,63		655010				
		шт.								
193	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	31,35	993,44		31144				
		т								
194	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазночная	59,4	649,65	0,82	38589	49	14739	0,536	31,8384
		м2								
				448,7	–	26653	–	55,3	–	–
195	11-410102-0101									
		Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя	12,69	1759,42	41,13	22327	522	4861	0,829	10,52001
		м2								
				682,27	10,48	8658	133	55,3	0,0085	0,10787
196	11-370103-0103									
		Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	7,02	2896,72	208,26	20335	1462	3456	0,91	6,3882
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
				801	89,17	5623	626	55,3	0,0834	0,58547

9.3 ул. Аронулы 1

205	11-300401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	5,32	30998,87	13565,41	164914	72168	44560	11,8	62,775
		м3 железобетона звеньев								
				10519,74	3581,02	55965	19051	59,4	3,29	17,5028
206	21-040801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100 (Блок № 10), ГОСТ 24547-81	28	24259,63		679270				
		шт.								

207	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	13,3	993,44		13213				
		т								
208	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазночная	61,6	649,66	0,83	40019	51	15285	0,536	33,0176
		м2								
				448,7	–	27640	–	55,3	–	–
209	11-410102-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя	13,16	1759,27	40,96	23152	539	5042	0,829	10,90964
		м2								
				682,29	10,56	8979	139	55,3	0,0085	0,11186
210	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	7,28	2896,57	208,24	21087	1516	3584	0,91	6,6248
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
				800,96	89,29	5831	650	55,3	0,0834	0,60715

Раздел 10 Конструкция водопропускных асбестоцементных труб d=0,4м

10.1 ул.Победа

219	11-220101-0107	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,05135	766543,33	201966,89	39362	10371	17595	539	27,67765
		км трубопровода								
				486212,27	65569,62	24967	3367	62,1	54,14	2,78009
220	23-011201-0307	Трубы хризотилцементные напорные ВТ12 DN 400 с муфтами типа САМ-12 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	51,35	6642,54		341094				
		м								
221	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная	70,2	649,66	0,83	45606	58	17419	0,536	37,6272
		м2								
				448,7	–	31499	–	55,3	–	–
222	11-230101-0101	Подготовка под тело трубы	2,08	4054,33	123,08	8433	256	1099	1,02	2,1216
		м3 основания								
				817,79	33,17	1701	69	62,1	0,035	0,0728
224	11-270201-0501	Арычный блок Б-3	20	11001,4	3827,8	220028	76556	51151	3,23	64,6
		м3 лотка								
				2738,15	1503,25	54763	30065	60,3	1,2219	24,438
225	21-040508-9901	Камни бортовые (прием.)	38,42	40928,55		1572475				
		м3								
226	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемнос 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	101,12	993,44		100457				
		т								

227	11-370103-0103								
	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	36,16	2896,65	208,3	104743	7532	17802	0,91	32,9056
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
			801	89,24	28964	3227	55,3	0,0834	3,01574
228	11-410103-0105	668,96	649,65	0,83	434591	555	165992	0,536	358,56256
	Гидроизоляция обмазочная								
	м2								
			448,71	–	300167	–	55,3	–	–
	10.3 ул.Аронулы 1								
244	11-220101-0107								
	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,1501	766555,63	201958,69	115060	30314	51434	539	80,9039
	км трубопровода								
			486222,52	65569,62	72982	9842	62,1	54,14	8,12641
245	23-011201-0307								
	Трубы хризотилцементные напорные ВТ12 DN 400 с муфтами типа САМ-12 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	150,1	6642,54		997045				
	м								
246	11-410103-0105	202,7	649,64	0,83	131683	168	50297	0,536	108,6472
	Гидроизоляция обмазочная								
	м2								
			448,71	–	90953	–	55,3	–	–
247	11-230101-0101	6	4054,17	123	24325	738	3170	1,02	6,12
	Подготовка под тело трубы								
	м3 основания								
			817,83	33	4907	198	62,1	0,035	0,21
249	11-270201-0501	20	11001,4	3827,8	220028	76556	51151	3,23	64,6
	Арычный блок Б-3								
	м3 лотка								
			2738,15	1503,25	54763	30065	60,3	1,2219	24,438
250	21-040508-9901	59,5	40928,55		2435249				
	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91								
	м3								
251	11-370103-0103								
	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	56	2896,68	208,32	162214	11666	27568	0,91	50,96
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
			800,98	89,23	44855	4997	55,3	0,0834	4,6704
252	11-410103-0105	1036	649,65	0,83	673038	860	257068	0,536	555,296
	Гидроизоляция обмазочная								
	м2								
			448,71	–	464860	–	55,3	–	–
	Всего прямые затраты				**13786388**				**4779**
									283
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 020 72[illegible]				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				868 233				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	309 331
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 752 621
- перевозка грузов, тенге	144 814
Накладные расходы I уровня, тенге	2 520 701
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	16 307 089
Накладные расходы II уровня (3,8 %), тенге	619 669
Итого, тенге	16 926 758
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 354 141
Всего	**18 280 899**
Временные здания и сооружения (2,5 %)	457 022
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	252 962
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**18 990 883**
НДС (12 %)	2 278 906
Всего по акту с учетом НДС	**21 269 789**

Заказчик _____

Подрядчик _____

Форма 2В

Цены региона Алматинская обл.

"SANA-2015". Версия 17.3 от 11.07.17 г.

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Ескельдинского района" лак

Наименование объекта: Текущий ремонт арычной сети и головного водозабора в с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области

Адрес: Алматинская область, Ескельдинский район, п.Карабулак

Акт №2
приемки выполненных работ за ноябрь 2017 г.

Составлен в текущих ценах с 01.07.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Арычный сеть									
	1.1 ул.Победа									
1	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	50	197,04	185,56	9852	9278	2552	0,015	0,75
		м3 грунта		11,48	74,88	574	3744	59,1	0,0688	3,44
2	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	55,16	2041,12	–	112588	–	66540	2,48	136,7968
		м3 грунта		2041,12	–	112588	–	59,1	–	–
3	11-010105-0503	Устройство дамбы бульдозерами Группа грунтов 3	147,87	61,05	61,05	9028	9028	1821	–	–
		м3 грунта		–	20,84	–	3082	59,1	0,01658	2,45168
4	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	1275	180,82	–	230546	–	136254	0,216	275,4
		м2 спланированной поверхности		180,82	–	230548	–	59,1	–	–
5	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	60,31	970,24	–	58515	–	34582	1,21	72,9751
		м3 грунта		970,24	–	58515	–	59,1	–	–

7	41-020103-1005	Вывоз демонтированного материала. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	21	126,77		2662			
9	11-010207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) *яма*	15	78,73 –	78,73 26,87	1181 –	1181 403	238 59,1	– 0,0212	– 0,318
11	11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м *га*	0,7	20945,71 –	20945,71 6682,86	14662 –	14662 4678	2765 59,1	– 6,14	– 4,298
12	41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	2,796	126,77		354				
	1.3 ул.Резникова									
23	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	15	197,07 11,47	185,6 74,87	2956 172	2784 1123	765 59,1	0,015 0,0688	0,225 1,032
24	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	40	2041,1 2041,13	– –	81644 81645	– –	48252 59,1	2,48 –	99,2 –
27	11-370401-0213	Демонтаж ж/бетонных труб и монолитного бетона ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0; *м3 сборных конструкций*	3	6271,33 3644,33	2627 964,67	18814 10933	7881 2894	7646 55,3	4,04 0,8912	12,12 2,6736
28	41-020103-1005	Вывоз демонтированного материала. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	7,5	126,77		951				
	1.4 ул.Аронулы 1									
34	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	50	197,04 11,48	185,56 74,88	9852 574	9278 3744	2552 59,1	0,015 0,0688	0,75 3,44

35	11-010205-0303								
	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	111,2	2041,11	–	226971	–	134140	2,48	275,776
	м3 грунта		2041,12	–	226972	–	59,1	–	–
36	11-010205-0503								
	. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	80,4	970,24	–	78007	–	46102	1,21	97,284
	м3 грунта		970,24	–	78007	–	59,1	–	–
37	11-010105-0503								
	. Устройство дамбы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3	150	61,05	61,05	9158	9158	1847	–	–
	м3 грунта		–	20,84	–	3126	59,1	0,01658	2,487
38	11-010107-1803								
	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	460	180,82	–	83177	–	49158	0,216	99,36
	м2 спланированной поверхности		180,82	–	83178	–	59,1	–	–
39	11-370401-0213								
	Демонтаж ж/бетонных труб ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	20	6271,3	2626,9	125426	52538	50978	4,04	80,8
	м3 сборных конструкций		3644,4	964,8	72888	19296	55,3	0,8912	17,824
40	41-020103-1005								
	Вывоз демонтированного материала. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	100	126,77		12677				
	т								
41	11-010207-0502								
	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	7	223	171	1561	1197	459	0,066	0,462
	дерево		52	59	364	413	59,1	0,0542	0,3794
42	11-010207-0901								
	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	7	78,71	78,71	551	551	111	–	–
	яма		–	26,86	–	188	59,1	0,0212	0,1484
43	11-010207-1502								
	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	0,2	22960	22960	4592	4592	866	–	–
	га		–	7325	–	1465	59,1	6,73	1,346

44	11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м *га*	0,2	20945 –	20945 6685	4189 –	4189 1337	790 59,1	– 6,14	– 1,228
45	41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	1,206	126,77		153				
	1.5 ул.Аронулы 2									
46	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработкагрунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	100	197,06 11,49	185,57 74,88	19706 1149	18557 7488	5104 59,1	0,015 0,0688	1,5 6,88
47	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	223,32	2041,11 2041,12	– –	455821 455822	– –	269391 59,1	2,48 –	553,8336 –
48	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *м3 грунта*	74,44	970,24 970,24	– –	72225 72225	– –	42685 59,1	1,21 –	90,0724 –
49	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 *м2 спланированной поверхности*	746	180,82 180,82	– –	134892 134893	– –	79722 59,1	0,216 –	161,136 –
50	11-370401-0213	Демонтаж ж/бетонных труб ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0; *м3 сборных конструкций*	30	6271,27 3644,4	2626,87 964,8	188138 109332	78806 28944	76467 55,3	4,04 0,8912	121,2 26,736
51	41-020103-1005	Вывоз демонтированного материала. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	75	126,77		9508				
52	11-010207-0502	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м *дерево*	30	223,07 51,93	171,13 59	6692 1558	5134 1770	1967 59,1	0,066 0,0542	1,98 1,626

53 11-010207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) *яма*	30	78,7 / –	78,7 / 26,87	2361 / –	2361 / 806	476 / 59,1	– / 0,0212	– / 0,636
54 11-010207-1502	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) *га*	0,25	22956 / –	22956 / 7324	5739 / –	5739 / 1831	1082 / 59,1	– / 6,73	– / 1,6825
55 11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м *га*	0,25	20944 / –	20944 / 6684	5236 / –	5236 / 1671	988 / 59,1	– / 6,14	– / 1,535
56 41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	4,695	126,77		595				
1.6 Канал									
57 11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *м3 грунта*	300	115,25 / 8,58	106,67 / 31,06	34575 / 2573	32002 / 9318	7028 / 59,1	0,0112 / 0,0245	3,36 / 7,35
58 11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	181	2041,11 / 2041,12	– / –	369441 / 369442	– / –	218340 / 59,1	2,48 / –	448,88 / –
59 11-010105-0503	. Устройство дамбы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3 *м3 грунта*	300	61,05 / –	61,05 / 20,84	18316 / –	18316 / 6253	3696 / 59,1	– / 0,01658	– / 4,974
60 11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 *м2 спланированной поверхности*	1180	180,82 / 180,82	– / –	213368 / 213370	– / –	126102 / 59,1	0,216 / –	254,88 / –

61	11-010207-0502								
	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	20	223,05	171,1	4461	3422	1311	0,066	1,32
	дерево								
			51,95	59	1039	1180	59,1	0,0542	1,084
62	11-010207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	40	78,7	78,7	3148	3148	635	–	–
	яма								
				–	26,88	–	1075	59,1	0,0212	0,848
63	11-010207-1502								
	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	0,3	22956,67	22956,67	6887	6887	1299	–	–
	га								
				–	7326,67	–	2198	59,1	6,73	2,019
64	11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м	0,5	20946	20946	10473	10473	1975	–	–
	га								
				–	6682	–	3341	59,1	6,14	3,07
65	41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	6,39	126,77		810				
	т								
	Раздел 2 Перегораживающее сооружения №1								
67	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	100	180,82	–	18082	–	10686	0,216	21,6
	м2 спланированной поверхности								
				180,82	–	18082	–	59,1	–	–
69	11-370401-0103	Перегораживающее сооружения В25	22,8	23280,83	735,83	530803	16777	52348	4,47	101,916
	м3 конструкции								
				3839,87	311,97	87549	7113	55,3	0,304	6,9312
74	11-230101-0101	Устройство ГПС подготовка под тело оголовки и круглые звеньев	27	4054,19	123	109463	3321	14268	1,02	27,54
	м3 основания								
				817,89	33,07	22083	893	62,1	0,035	0,945
75	11-370401-0104	Омоноличивание входного оголовка В25	5	37603,8	1412,6	188019	7063	15866	5,96	29,8
	м3 конструкции								
				5119,8	618,2	25599	3091	55,3	0,603	3,015

76	11-370401-0302	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	0,02475	45050,51	15070,71	1115	373	468	30,7	0,75983
		т арматуры		29010,1	5171,72	718	128	55,3	4,75	0,11756
77	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,02475	150675,9		3729				
		т								
81	11-370401-0102	Монолитный бетон В25	14	21998,07	518,29	307973	7256	30455	4,31	60,34
		м3 конструкции		3702,43	231,29	51834	3238	55,3	0,2304	3,2256
86	11-370401-0101	Монолитныйзуб В25	2,2	18318,64	424,09	40301	933	2237	1,93	4,246
		м3 конструкции		1657,73	181,36	3647	399	55,3	0,1789	0,39358
87	11-370401-0102	Монолитный бетон пояса В15	0,8	21038,75	517,5	16831	414	1740	4,31	3,448
		м3 конструкции		3702,5	231,25	2962	185	55,3	0,2304	0,18432
88	11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	30	16,07	16,07	482	482	98	–	–
		м3 грунта		–	5,5	–	165	59,1	0,00433	0,1299
97	11-010105-0503	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3	150	61,05	61,05	9158	9158	1847	–	–
		м3 грунта		–	20,84	–	3126	59,1	0,01658	2,487

Раздел 5 Конструкция затвора №3

5.2 ул.Резникова

139	11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	1	142	134	142	134	37	0,0109	0,0109
		м3 грунта		8	54	8	54	59,1	0,0498	0,0498
140	11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	10	108	–	1080	–	638	0,129	1,29
		м2 спланированной поверхности		108	–	1080	–	59,1	–	–
141	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,1	2900	210	290	21	49	0,91	0,091
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800	90	80	9	55,3	0,0834	0,00834
142	11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	0,7	18098,57	425,71	12669	298	712	1,93	1,351

	м3 конструкции		1658,57	181,43	1161	127	55,3	0,1789	0,12523
147	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,073	993,44		73			
		т							
148	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1	970	–	970	–	573	1,21	1,21
		м3 грунта		970	–	970	–	59,1	–	–
	Раздел 7 Конструкция затвора №5 ул.Резникова								
160	11-370401-0101	Демонтаж монолитного бетона	1	2727	424	2727	424	1018	1,93	1,93
		м3 конструкции		1658	182	1658	182	55,3	0,1789	0,1789
161	11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	0,5	142	134	71	67	18	0,0109	0,00545
		м3 грунта		8	54	4	27	59,1	0,0498	0,0249
162	11-010107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	15	108	–	1620	–	957	0,129	1,935
		м2 спланированной поверхности		108	–	1620	–	59,1	–	–
163	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,26	2896,15	207,69	753	54	128	0,91	0,2366
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800	92,31	208	24	55,3	0,0834	0,02168
164	11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	1,5	18098	424	27147	636	1526	1,93	2,895
		м3 конструкции		1658	181,33	2487	272	55,3	0,1789	0,26835
	Раздел 9 Конструкция водопропускных ж/б труб d=0,5								
	9.4 ул. Аронулы 2								
212	11-300401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	3,99	30998,75	13565,41	123685	54126	33420	11,8	47,082
		м3 железобетона звеньев		10519,8	3580,95	41974	14288	59,4	3,29	13,1271
213	21-040801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100 (Блок № 10), ГОСТ 24547-81	21	24259,63		509452			
		шт.							
214	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	9,975	993,44		9910			

		т								
215	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазночная	46,2	649,65	0,82	30014	38	11464	0,536	24,7632
		м2								
				448,7	–	20730	–	55,3	–	–
216	11-410102-0101									
		Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя	9,87	1759,47	41,03	17366	405	3782	0,829	8,18223
		м2								
				682,27	10,64	6734	105	55,3	0,0085	0,0839
217	11-370103-0103									
		Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	5,46	2896,7	208,42	15816	1138	2688	0,91	4,9686
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
				800,92	89,19	4373	487	55,3	0,0834	0,45536
	Раздел 10 Конструкция водопропускных асбестоцементных труб d=0,4м									
	10.1 ул.Победа									
224	11-270201-0501	Арычный блок Б-3	18,42	11001,41	3827,74	202646	70507	47111	3,23	59,4966
		м3 лотка								
				2738,17	1503,26	50437	27690	60,3	1,2219	22,5074
	10.3 ул.Аронулы 1									
249	11-270201-0501	Арычный блок Б-3	39,5	11001,42	3827,77	434556	151197	101025	3,23	127,585
		м3 лотка								
				2738,18	1503,27	108158	59379	60,3	1,2219	48,26505
	10.4 ул.Аронулы 2									
253	11-220101-0107	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,1106	766555,15	201952,98	84781	22336	37898	539	59,6134
		км трубопровода								
				486220,61	65569,62	53776	7252	62,1	54,14	5,98788
254	23-011201-0307									
		Трубы хризотилцементные напорные ВТ12 DN 400 с муфтами типа САМ-12 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	110,6	6642,54		734665				
		м								
255	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная	149,31	649,65	0,83	96999	124	37049	0,536	80,03016
		м2								
				448,7	–	66996	–	55,3	–	–
258	11-270201-0501	Арычный блок Б-3	93,5	11001,43	3827,78	1028634	357897	239134	3,23	302,005
		м3 лотка								
				2738,17	1503,25	256019	140554	60,3	1,2219	114,24765
259	21-040508-9901	Камни бортовые (прием)	93,5	40928,55		3826819				
		м3								

260 41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	233,75	993,44		232217				
	т								
261 11-370103-0103									
	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	88	2896,67	208,33	254907	18333	43321	0,91	80,08
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
			800,98	89,24	70486	7853	55,3	0,0834	7,3392
262 11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная	1628	649,65	0,83	1057631	1351	403964	0,536	872,608
	м2								
			448,71	–	730495	–	55,3	–	–
	Всего прямые затраты				**12596055**				**4717**
									330

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 950 289
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 041 261
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	388 009
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 334 605
- перевозка грузов, тенге	269 910
Накладные расходы I уровня, тенге	2 523 211
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	15 119 266
Накладные расходы II уровня (3,8 %), тенге	574 532
Итого, тенге	15 693 798
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 255 504
Всего	**16 949 302**

Временные здания и сооружения (2,5 %)	423 733
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	234 536
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**17 607 571**
НДС (12 %)	2 112 909
Всего по акту с учетом НДС	**19 720 480**
Минус ценовая скидка	3 553 046
Итого	**16 167 434**

Заказчик _____ Подрядчик _____

"SANA-2015". Версия 17.3 от 11.07.17 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Ескельдинского района"

лак

Наименование объекта: Текущий ремонт арычной сети и головного водозабора в с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области

Адрес: Алматинская область, Ескельдинский район, п.Карабулак

Акт №3
приемки выполненных работ за декарь 2017 г.

Составлен в текущих ценах с 01.07.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Арычный сеть									
	1.2 ул.Победа (правая)									
13	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	283,68	2041,11	–	579022	–	342203	2,48	703,5264
		м3 грунта		2041,11	–	579023	–	59,1	–	–
14	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3	585	180,82	–	105780	–	62517	0,216	126,36
		м2 спланированной поверхности		180,82	–	105781	–	59,1	–	–
15	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	63	970,24	–	61125	–	36125	1,21	76,23
		м3 грунта		970,24	–	61125	–	59,1	–	–
16	11-370401-0213	Демонтаж ж/бетонных труб ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	20	6271,3	2626,9	125426	52538	50978	4,04	80,8
		м3 сборных конструкций		3644,4	964,8	72888	19296	55,3	0,8912	17,824
17	41-020103-1005	Вывоз демонтированного материала. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	50	126,77		6339				
		т								

18	11-010207-0502	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м *дерево*	8	223,13	171,13	1785	1369	525	0,066	0,528
				52	59	416	472	59,1	0,0542	0,4336
19	11-010207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) *яма*	8	78,75	78,75	630	630	127	–	–
				–	26,88	–	215	59,1	0,0212	0,1696
20	11-010207-1502	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) *га*	0,07	22957,14	22957,14	1607	1607	303	–	–
				–	7328,57	–	513	59,1	6,73	0,4711
21	11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м *га*	0,07	20942,86	20942,86	1466	1466	277	–	–
				–	6685,71	–	468	59,1	6,14	0,4298
22	41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	1,2546	126,77		159				
	1.3 ул.Резникова									
23	11-010101-0406	Грунты 3 группы. Разработка грунта экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *м3 грунта*	15	197,07	185,6	2956	2784	765	0,015	0,225
				11,47	74,87	172	1123	59,1	0,0688	1,032
24	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	100,95	2041,11	–	206050	–	121776	2,48	250,356
				2041,11	–	206050	–	59,1	–	–
25	11-010105-0503	Устройство дамбы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3 *м3 грунта*	170,95	61,05	61,05	10436	10436	2106	–	–
				–	20,84	–	3563	59,1	0,01658	2,83435

26	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 *м2 спланированной поверхности*	1000	180,82	–	180820	–	106866	0,216	216
				180,82	–	180822	–	59,1	–	–
29	11-010207-0502	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м *дерево*	20	223,05	171,1	4461	3422	1311	0,066	1,32
				51,95	59	1039	1180	59,1	0,0542	1,084
30	11-010207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) *яма*	20	78,7	78,7	1574	1574	318	–	–
				–	26,9	–	538	59,1	0,0212	0,424
31	11-010207-1502	Кустарники и мелколесье средние. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) *га*	0,1	22960	22960	2296	2296	433	–	–
				–	7330	–	733	59,1	6,73	0,673
32	11-010207-1802	Кустарники и мелколесье срезанные или выкорчеванные средние. Сгребание корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением до 20 м *га*	0,1	20950	20950	2095	2095	395	–	–
				–	6680	–	668	59,1	6,14	0,614
33	41-020103-1005	Вывоз деревьев и кустарников самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *т*	3,08	126,77		390				
	Раздел 2 Перегораживающее сооружения №1									
78	11-370401-0204	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков резиной(Л12-3/2) *м3 сборных конструкций*	2,68	11767,54	2749,63	31537	7369	8873	5,38	14,4184
				4967,16	1020,15	13312	2734	55,3	0,9424	2,52563
79	29-370401-0203(п	Стоимость лотка Л12-3/2 *шт*	3	45536		136608				
80	11-410103-0105	Гидроизоляц[illegible] обмаз *м2*	31	649,65	0,83	20269	26	7742	0,536	16,7232

				448,72	–	14000	–	55,3	–	–
83	11-420103-0101	Дно и откосы каналов. Крепление сборными железобетонными плитами. Масса плит до 1 т *м3 сборных конструкций*	8,8	7364,43	4546,82	64807	40012	21329	3,28	28,864
				2817,61	1755,45	24795	15448	53	1,6202	14,25776
84	21-040302-0609	Плита перекрытия для лотковых каналов марки ПТ 75.150.12-6, размерами 740 мм x 1480 мм x 120 мм СТ РК 937-92(прием) *шт.*	44	7416,05		326306				
85	11-420103-0201	Откосы каналов. Заделка швов цементным раствором *м шва*	9,8	1577,55	20,31	15460	199	1965	0,443	4,3414
				370,82	7,45	3634	73	53	0,0079	0,07742
89	13-220205-0101	Затвор ПС150x150 *т*	1,029	272311,95	116163,27	280209	119532	75387	137	140,973
				139347,91	41101,07	143389	42293	40,6	37,35	38,43315
90	13-220201-0101	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования *комплект*	3	68299,67	9840	204899	29520	72388	54	162
				54124,67	5307	162374	15921	40,6	6,11	18,33
91	58-220201-0101(п	Стоимость затвора ПС150x150 *ком.*	3	324139		972417				
92	13-220205-0101	Монтаж затвора ПС100x100 *т*	0,133	272315,79	116157,89	36218	15449	9744	137	18,221
				139345,86	41097,74	18533	5466	40,6	37,35	4,96755
93	13-220201-0101	Механизм подъемный с ручным приводом винтовой, масса комплекта до 0,2 т. Монтаж оборудования *комплект*	1	68299	9839	68299	9839	24129	54	54
				54125	5307	54125	5307	40,6	6,11	6,11
94	58-220201-0101(п	Стоимость затвора ПС100x100 *ком.*	1	193056		193056				
95	11-130301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 *м2*	30	205,57	0,87	6167	26	206	0,014	0,42
				12,47	0,2	374	6	5[illegible],2	0,0002	0,006
	Раздел 3 Конструкция затвора №1 ул.Победа									
104	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования(ПС60x60) *т*	0,116	272318,97	116172,41	31589	13476	8498	137	15,892

				139344,83	41103,45	16164	4768	40,6	37,35	4,3326
105	58-000000-0000(п	Стоимость затвора ПС60х60	2	145216		290432				
		ком.								
106	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,116	993,44		115				
		т								
107	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1	970	–	970	–	573	1,21	1,21
		м3 грунта								
				970	–	970	–	59,1	–	–
108	11-380101-0101	Крепление дна и откосов камень втопленный в бетоне	0,65	96,92	86,15	63	56	14	0,0141	0,00917
		м3 наброски								
				10,77	27,69	7	18	54,2	0,02325	0,01511
109	11-010205-1304	Заготовка камня вручную Группа грунтов 4	0,65	743,08	–	483	–	285	1,01	0,6565
		м3 грунта								
				743,08	–	483	–	59,1	–	–
110	21-020101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	0,65	15722,3		10219				
		м3								
	Раздел 4 Конструкция затвора №2 ул.Победа									
117	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования(ПС60х60)	0,058	272293,1	116155,17	15793	6737	4249	137	7,946
		т								
				139344,83	41086,21	8082	2383	40,6	37,35	2,1663
118	58-000000-0000(п	Стоимость затвора ПС60х60	1	145216		145216				
		ком.								
119	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(ПС45х56)	0,015	272333,33	116133,33	4085	1742	1099	137	2,055
		т								
				139333,33	41066,67	2090	616	40,6	37,35	0,56025
120	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,015	329987,27		4950				
		т								
121	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,071	993,44		71				
		т								
122	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1	970	–	970	–	573	1,21	1,21

		м3 грунта								
				970	–	970	–	59,1	–	–
123	11-380101-0101	Крепление дна и откосов камень втопленный в бетоне	0,6	96,67	85	58	51	13	0,0141	0,00846
		м3 наброски								
				11,67	28,33	7	17	54,2	0,02325	0,01395
124	11-010205-1304	Заготовка камня вручную Группа грунтов 4	0,6	743,33	–	446	–	264	1,01	0,606
		м3 грунта								
				743,33	–	446	–	59,1	–	–
125	21-020101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	0,6	15722,3		9433				
		м3								

Раздел 5 Конструкция затвора №3

5.1 ул.Победа

130	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования(ПС60х60)	0,174	272321,84	116166,67	47384	20213	12748	137	23,838
		т								
				139350,57	41097,7	24247	7151	40,6	37,35	6,4989
131	58-000000-0000(п	Стоимость затвора ПС60х60	3	145216		435648				
		ком.								
132	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(ПС45х56)	0,045	272288,89	116155,56	12253	5227	3297	137	6,165
		т								
				139355,56	41088,89	6271	1849	40,6	37,35	1,68075
133	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,045	329987,27		14849				
		т								
134	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,219	993,44		218				
		т								
135	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	3	970,33	–	2911	–	1720	1,21	3,63
		м3 грунта								
				970,33	–	2911	–	59,1	–	–
136	11-380101-0101	Крепление дна и откосов камень втопленный в бетоне	1,8	96,11	84,44	173	152	41	0,0141	0,02538
		м3 наброски								
				11,67	30	21	54	54,2	0,02325	0,04185
137	11-010205-1304	Заготовка камня вручную Группа грунтов 4	1,8	743,33	–	1338	–	791	1,01	1,818
		м3 грунта								

				743,33	–	1338	–	59,1	–	–
138	21-020101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	1,8	15722,3		28300				
		м3								
5.2 ул.Резникова										
143	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования(ПС60х60)	0,058	272293,1	116155,17	15793	6737	4249	137	7,946
		т								
				139344,83	41086,21	8082	2383	40,6	37,35	2,1663
144	58-000000-0000(п	Стоимость затвора ПС60х60	1	145216		145216				
		ком.								
145	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(ПС45х56)	0,015	272333,33	116133,33	4085	1742	1099	137	2,055
		т								
				139333,33	41066,67	2090	616	40,6	37,35	0,56025
146	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,015	329987,27		4950				
		т								
149	11-380101-0101	Крепление дна и откосов камень втопленный в бетоне	0,6	96,67	85	58	51	13	0,0141	0,00846
		м3 наброски								
				11,67	28,33	7	17	54,2	0,02325	0,01395
150	11-010205-1304	Заготовка камня вручную Группа грунтов 4	0,6	743,33	–	446	–	264	1,01	0,606
		м3 грунта								
				743,33	–	446	–	59,1	–	–
151	21-020101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	0,6	15722,3		9433				
		м3								
Раздел 6 Конструкция затвора №4										
6.1 ул.Победа										
152	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(ПС45х46)	0,024	272250	116166,67	6534	2788	1758	137	3,288
		т								
				139333,33	41125	3344	987	40,6	37,35	0,8964
153	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,024	329987,27		7920				
		т								
154	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,024	993,44		24				

			т							
155	11-370401-0101									
		Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	0,2	18090	420	3618	84	204	1,93	0,386
		м3 конструкции								
				1660	180	332	36	55,3	0,1789	0,03578
	6.2 ул.Резникова									
156	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(ПС45х46)	0,024	272250	116166,67	6534	2788	1758	137	3,288
		т								
				139333,33	41125	3344	987	40,6	37,35	0,8964
157	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,024	329987,27		7920				
		т								
158	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,024	993,44		24				
		т								
159	11-370401-0101									
		Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	0,2	18090	420	3618	84	204	1,93	0,386
		м3 конструкции								
				1660	180	332	36	55,3	0,1789	0,03578
	Раздел 7 Конструкция затвора №5 ул.Резникова									
165	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования(ПС60х60)	0,174	272321,84	116166,67	47384	20213	12748	137	23,838
		т								
				139350,57	41097,7	24247	7151	40,6	37,35	6,4989
166	58-000000-0000(п	Стоимость затвора ПС60х60	3	145216		435648				
		ком.								
167	11-370401-0203									
		Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором(Л5-8/2)	0,88	7963,64	2748,86	7008	2419	2913	5,38	4,7344
		м3 сборных конструкций								
				4967,05	1019,32	4371	897	55,3	0,942	0,82896
168	29-370401-0203(п	Стоимость лотка Л5-8/2	2	9375		18750				
		шт								

169	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	2,374	993,44		2358			
		т							
170	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	0,5	2896	208	1448	104	246	0,91	0,455
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800	90	400	45	55,3	0,0834	0,0417
171	11-010205-0503	Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1	970	–	970	–	573	1,21	1,21
		м3 грунта		970	–	970	–	59,1	–	–
172	11-380101-0101	Крепление дна и откосов камень втопленный в бетоне	0,4	97,5	85	39	34	9	0,0141	0,00564
		м3 наброски		12,5	27,5	5	11	54,2	0,02325	0,0093
173	11-010205-1304	Заготовка камня вручную Группа грунтов 4	0,4	742,5	–	297	–	176	1,01	0,404
		м3 грунта		742,5	–	297	–	59,1	–	–
174	21-020101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	0,4	15722,3		6289				
		м3								

Раздел 8 Конструкция затвора №6

8.1 ул.Победа

175	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(Затвор №2)	0,078	272294,87	116153,85	21239	9060	5714	137	10,686
		т		139346,15	41102,56	10869	3206	40,6	37,35	2,9133
176	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,078	329987,27		25739				
		т								
177	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,078	993,44		77			
		т							
178	11-370401-0101	Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	1,586	18097,1	423,71	28702	672	1614	1,93	3,06098
		м3 конструкции		1657,63	182,22	2629	289	55,3	0,1789	0,28374

8.2 ул.Победа (правая)

179	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(Затвор№2)	0,114	272315,79	116157,89	31044	13242	8352	137	15,618
		т		139350,88	41105,26	15886	4686	40,6	37,35	4,2579
180	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,114	329987,27		37619				
		т								
181	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,114	993,44		113				
		т								
182	11-370401-0101	Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	2,318	18097,5	424,07	41950	983	2358	1,93	4,47374
		м3 конструкции		1657,89	181,62	3843	421	55,3	0,1789	0,41469
8.3 ул.Аронулы1										
183	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(Затвор№2)	0,228	272311,4	116157,89	62087	26484	16703	137	31,236
		т		139346,49	41096,49	31771	9370	40,6	37,35	8,5158
184	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,228	329987,27		75237				
		т								
185	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,228	993,44		227				
		т								
186	11-370401-0101	Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	4,636	18097,5	424,07	83900	1966	4717	1,93	8,94748
		м3 конструкции		1657,89	181,84	7686	843	55,3	0,1789	0,82938
8.4 ул.Аронулы2										
187	13-220205-0101	Затвор плоский габаритный скользящий и колесный, масса до 1 т. Монтаж оборудования.(Затвор№2)	0,168	272309,52	116160,71	45748	19515	12308	137	23,016
		т		139345,24	41101,9	23410	6905	40,6	37,35	6,2748
188	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,168	329987,27		55438				

			т							
189	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	0,168	993,44		167				
		т								
190	11-370401-0101	Бетонирования затвора монолитным бетоном В25	3,416	18097,48	424,18	61821	1449	3474	1,93	6,59288
		м3 конструкции								
				1657,79	181,5	5663	620	55,3	0,1789	0,61112
	Раздел 9 Конструкция водопропускных ж/б труб d=0,5									
	9.1 ул.Победа									
197	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	2,66	37383,46	1412,78	99440	3758	8441	5,96	15,8536
		м3 конструкции								
				5119,92	618,42	13619	1645	55,3	0,603	1,60398
	9.2 ул.Резникова									
198	11-300401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	1,7	30998,24	13565,29	52697	23061	14239	11,8	20,06
		м3 железобетона звеньев								
				10519,41	3581,18	17883	6088	59,4	3,29	5,593
199	21-040801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100 (Блок № 10), ГОСТ 24547-81	9	24259,63		218337				
		шт.								
200	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км	4,25	993,44		4222				
		т								
201	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазночная	19,8	649,6	0,81	12862	16	4913	0,536	10,6128
		м2								
				448,69	–	8884	–	55,3	–	–
202	11-410102-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя	4,23	1759,81	41,37	7444	175	1621	0,829	3,50667
		м2								
				682,27	10,64	2886	45	55,3	0,0085	0,03596
203	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	2,34	2896,58	208,12	6778	487	1152	0,91	2,1294

		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800,85	89,32	1874	209	55,3	0,0834	0,19516
204	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	0,76	37381,58	1411,84	28410	1073	2412	5,96	4,5296
		м3 конструкции		5119,74	618,42	3891	470	55,3	0,603	0,45828
	9.3 ул. Аронулы 1									
211	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	1,52	37381,58	1411,84	56820	2146	4823	5,96	9,0592
		м3 конструкции		5119,74	618,42	7782	940	55,3	0,603	0,91656
	9.4 ул. Аронулы 2									
218	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	1,14	37382,46	1412,28	42616	1610	3618	5,96	6,7944
		м3 конструкции		5120,18	619,3	5837	706	55,3	0,603	0,68742
	Раздел 10 Конструкция водопропускных асбестоцементных труб d=0,4м									
	10.1 ул.Победа									
223	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	2,86	37603,85	1412,59	107547	4040	9075	5,96	17,0456
		м3 конструкции		5119,93	618,18	14643	1768	55,3	0,603	1,72458
	10.2 ул.Победа (правая) -Арык№4									
229	11-220101-0107	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,07505	766568,95	201958,69	57531	15157	25717	539	40,45195
		км трубопровода		486222,52	65582,94	36491	4922	62,1	54,14	4,06321
230	23-011201-0307	Трубы хризотилцементные напорные ВТ12 DN 400 с муфтами типа САМ-12 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	75,05	6642,54		498523				
		м								
231	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная	101,32	649,65	0,83	65823	84	25141	0,536	54,30752
		м2		448,71	–	45463	–	55,3	–	–
232	11-230101-0101	Подготовка под тело трубы	3	4054,33	123	12163	369	1585	1,02	3,06
		м3 основания								

233	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25		818	33	2454	99	62,1	0,035	0,105
		м3 конструкции	4,18	37603,59	1412,68	157183	5905	13264	5,96	24,9128
234	11-270201-0501	Арычный блок Б-3		5119,86	618,42	21401	2585	55,3	0,603	2,52054
		м3 лотка	30,6	11001,41	3827,75	336643	117129	78262	3,23	98,838
235	21-040508-9901	Камни бортовые (прием)		2738,17	1503,27	83788	46000	60,3	1,2219	37,39014
		м3	30,6	40928,55		1252414				
236	41-010201-1020	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 20 км								
		т	76,5	993,44		75998				
237	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство								
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции	28,8	2896,63	208,3	83423	5999	14178	0,91	26,208
238	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная		800,97	89,24	23068	2570	55,3	0,0834	2,40192
		м2	532,8	649,65	0,83	346134	442	132206	0,536	285,5808
239	11-420103-0101	Плита укрепленияПБ1-12		448,71	–	239071	–	55,3	–	–
		м3 сборных конструкций	0,6	7365	4546,67	4419	2728	1454	3,28	1,968
240	21-040804-0103	Плита укрепления откосов шарнирно соединяемая типа ПБ 1-10, размерами 1000 мм х 1000 мм х 100 мм СТ РК 937-92		2818,33	1755	1691	1053	53	1,6202	0,97212
		шт.	5	3357,81		16789				
241	11-270201-1002	Дорожный бардюр БР100.30.15	10	1485,7	20,9	14857	209	3543	0,698	6,98
		м бортового камня								
242	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		579,4	8,1	5794	81	60,3	0,0065	0,065
		м3	4,2	42881,28		180101				
243	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	1,5	2896	208	4344	312	738	0,91	1,365
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		800,67	89,33	1201	134	55,3	0,0834	0,1251

10.3 ул.Аронулы 1

248	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	8,36	37603,95	1412,68	314369	11810	26529	5,96	49,8256
		м3 конструкции		5119,86	618,42	42802	5170	55,3	0,603	5,04108
	10.4 ул.Аронулы 2									
256	11-230101-0101	Подготовка под тело трубы	4,43	4054,18	123,02	17960	545	2341	1,02	4,5186
		м3 основания		817,83	33,18	3623	147	62,1	0,035	0,15505
257	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	6,16	37603,9	1412,66	231640	8702	19547	5,96	36,7136
		м3 конструкции		5119,81	618,51	31538	3810	55,3	0,603	3,71448
263	11-420103-0101	Плита укрепленияПБ1-12	0,72	7365,28	4547,22	5303	3274	1746	3,28	2,3616
		м3 сборных конструкций		2818,06	1756,94	2029	1265	53	1,6202	1,16654
264	21-040804-0103	Плита укрепления откосов шарнирно соединяемая типа ПБ 1-10, размерами 1000 мм х 1000 мм х 100 мм СТ РК 937-92	6	3357,81		20147				
		шт.								
265	11-270201-1002	Дорожный бардюр БР100.30.15	12	1485,67	20,83	17828	250	4252	0,698	8,376
		м бортового камня		579,42	8,17	6953	98	60,3	0,0065	0,078
266	21-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	0,51	42881,28		21869				
		м3								
267	11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	1,8	2896,67	208,33	5214	375	886	0,91	1,638
		м3 бетона, гравия или песка в конструкции		801,11	88,89	1442	160	55,3	0,0834	0,15012
	Раздел 11 Конструкция дорожный одежды									
268	11-270101-0202	Основания и покрытия толщиной 20 см.	12	147,08	23,33	1765	280	141	0,0169	0,2028
		м2 основания или покрытия		14,17	5,33	170	64	60,3	0,00424	0,05088
269	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	2,4	1471,95		3533				
		м3								
270	11-010201-0202	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 15 см	1,8	91,11	91,11	164	164	33	–	–
		м3 уплотненного грунта								

			–	30,56	–	55	59,1	0,02487	0,04477
271 11-010201-0205	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 15 см. К=3,0	5,4	12,22	12,22	66	66	13	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	4,07	–	22	59,1	0,00367	0,01982
272 11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	7,2	53,61	42,22	386	304	86	0,0122	0,08784
	м3 уплотненного грунта		8,61	11,53	62	83	59,1	0,0122	0,08784
273 11-410103-0101	Подгрунтовка битумом из расчета 0,5л на 1 м2	12	536,08	13,92	6433	167	2176	0,409	4,908
	м2		327,92	–	3935	–	55,3	–	–
274 11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	0,006	1333,33	1333,33	8	8	2	–	–
	т		–	666,67	–	4	60,3	0,58	0,00348
275 11-270602-0101	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство	12	1139,58	81,25	13675	975	473	0,0453	0,5436
	м2		40,83	24,58	490	295	60,3	0,02011	0,24132
276 11-270602-0201	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство	12	904,92	25,25	10859	303	321	0,0451	0,5412
	м2 покрытия		37,42	7	449	84	60,3	0,0059	0,0708
277 11-270602-0204	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 11-270602-0201К=3,0	36	1,14	–	41	–	25	0,00136	0,04896
	м2 покрытия		1,14	–	41	–	60,3	–	–
278 11-270801-0111	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см	3	132,33	107	397	321	101	0,0317	0,0951
	м2 покрытия обочин		25,33	30,67	76	92	60,3	0,02851	0,08553
279 21-010201-0102	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 5-10мм СТ РК 1284-2004	0,3	2512,5		754				
	м3								
	Всего прямые затраты			**10432037**				**2856**	

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 487 214
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	672 502
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	253 043
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 564 190
- перевозка грузов, тенге	90 502
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	2 617 633
Накладные расходы I уровня, тенге	1 469 461
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	11 901 498
Накладные расходы II уровня (3,8 %), тенге	452 257
Итого, тенге	12 353 755
Сметная прибыль (8 %), тенге	988 300
Всего	**13 342 055**
Временные здания и сооружения (2,5 %)	260 190
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	144 015
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**13 746 260**
НДС (12 %)	1 649 551
Всего по акту с учетом НДС	**15 395 811**
Минус ценовая скидка	3 553 034
Итого	**11 842 777**

Заказчик _____

Подрядчик _____

"SANA-2015". Версия 17.3 от 11.07.17 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Ескельдинского района"

Наименование объекта: Текущий ремонт арычной сети и головного водозабора в с.Карабулак Ескельдинского района Алматинской области лак

Адрес: Алматинская область, Ескельдинский район, п.Карабулак

Акт №4
приемки выполненных работ за декарь 2017 г.

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Арычная сеть									
1	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	877,8008	2041,11 / 2041,11	– / –	1791688 / 1791692	– / –	1058890 / 59,1	2,48 / –	2176,94598 / –
2	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 *м2 спланированной поверхности*	500	180,82 / 180,82	– / –	90410 / 90411	– / –	53433 / 59,1	0,216 / –	108 / –
	Раздел 2 Перегораживающее сооружение №1									
3	11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *м3 грунта*	336	115,25 / 8,5[illegible]	106,68 / 31,06	38725 / 2882	35843 / 10436	7871 / 59,1	0,0112 / 0,0245	3,7632 / 8,232
4	11-010107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 *м2 спланированной поверхности*	286	180,82 / 180,82	– / –	51715 / 51715	– / –	30564 / 59,1	0,216 / –	61,776 / –
5	11-010105-0503	Устройство дамбы бульдозерами. Группа грунтов 3	300	61,05	61,05	18316	18316	3696	–	–

	м3 грунта								
6 11-370103-0103			–	20,84	–	6253	59,1	0,01658	4,974
	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	3,6	2896,94	208,33	10429	750	1772	0,91	3,276
	м3 бетона, гравия или песка в конструкции								
			801,11	89,17	2884	321	55,3	0,0834	0,30024
7 11-370401-0104	Омоноличивание входного оголовка В25	8,73	37603,44	1412,49	328278	12331	27702	5,96	52,0308
	м3 конструкции								
			5119,82	618,33	44696	5398	55,3	0,603	5,26419
8 11-370401-0101	Устройство из монолитного бетона В25	11,72	18097,61	424,23	212104	4972	11924	1,93	22,6196
	м3 конструкции								
			1657,94	181,83	19431	2131	55,3	0,1789	2,09671
9 11-370401-0302	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	0,438	45034,25	15061,64	19725	6597	8277	30,7	13,4466
	т арматуры								
			29015,98	5157,53	12709	2259	55,3	4,75	2,0805
10 21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,438	150675,9		65996				
	т								
11 11-090601-0101	Монтаж стальных конструкций	0,305	73432,79	3275,41	22397	999	13009	82,1	25,0405
	т конструкций								
			68727,87	1308,2	20962	399	60,9	1,22	0,3721
12 21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	0,305	329987,27		100646				
	т								
13 21-070203-0301	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,23	26064,31		5995				
	м3								
Раздел 10 Конструкция водопропускных асбетоцементных труб д=0,4м									
14 11-220101-0107	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,12865	766568,21	201966,58	98619	25983	44083	539	69,34235
	км трубопровода								
			486218,42	65565,49	62552	8435	62,1	54,14	6,96511
15 23-011201-0307	Трубы хризотилцементные напорные ВТ12 DN 400 с муфтами типа САМ-12 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	128,65	6642,54		854563				
	м								

16	11-410103-0105	Гидроизоляция обмазочная	174,97	649,65	0,83	113669	145	43416	0,536	93,78392
		м2		448,71	–	78510	–	55,3	–	–
17	11-230101-0101	Подготовка под тело трубы	4,746	4054,36	123,05	19242	584	2508	1,02	4,84092
		м3 основания		817,95	33,08	3882	157	62,1	0,035	0,16611
18	11-370401-0104	Оголовки входные и выходные из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25	7,204	37603,69	1412,69	270897	10177	22859	5,96	42,93584
		м3 конструкции		5119,79	618,27	36883	4454	55,3	0,603	4,34401
		Всего прямые затраты				**4113414**				**2678**
										35

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 219 209
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	116 697
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 243
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 777 513
Накладные расходы I уровня, тенге	1 330 004
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	5 443 418
Накладные расходы II уровня (3,8 %), тенге	206 850
Итого, тенге	5 650 268
Сметная прибыль (8 %), тенге	452 021
Всего	**6 102 289**
Временные здания и сооружения (2,5 %)	152 557
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	84 440
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**6 339 286**
НДС (12 %)	760 714
Всего по акту с учетом НДС	**7 100 000**

Заказчик

Подрядчик