приложение 4-1
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию
РК от 19.09.2018 № 656

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028
Подрядчик: ТОО «СК-Максимум», БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-35
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

СПРАВКА №21-1
о стоимости выполненных работ и затрат
за ИЮЛЬ 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		45	20 августа 2019 года				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборуд.		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО	799623331,8	2945286	662045965	2846554					353434	3298720

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060240010054

Руководитель Капашев Д.Е.

Подрядчик:
ТОО "СК-Максимум"
БИН 010440004127

Зам. директора Шеголев Ю.В.

Эксперт технического надзора:
ТОО «Стройинтеграция»

Эксперт Стрельцов Р.С.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Строительная группа "Архитектор"

Эксперт Толкубеков В.Г.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028

Подрядчик: ТОО «СК-Максимум»,БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-36

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Договор подряда №45 от 20 августа 2019 года

Акт приемки выполненных работ №21-1

за ИЮЛЬ 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ОТДЕЛ 1.Насосная станция 2-го подъема.												
РАЗДЕЛ 1.Насосная станция второго подъема.Электрооборудование												
		К прайс-листам на стоимость материалов и конструкций										
					Демонтажные работы							
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Демонтаж**	шт.		4	1734,19	601,19	6937	2405	--	3876	11678
		НР - 72%; СП - 8%				1133,00	212,76	4532	851		865	
2	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Демонтаж**	шт.		4	1249,75	52,75	4999	211	--	3486	9163
		НР - 72%; СП - 8%				1197,00	13,25	4788	53		679	
3	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Демонтаж**	шт.		4	1608,61	50,11	6434	200	--	4527	11838

		НР - 72%; СП - 8%				1558,50	13,25	6234	53		877	
4	1308-0303-1201 РСНБ РК 2015 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Демонтаж	шт.		4	1076,42	1,42	4306	6	--	3096	7994
		НР - 72%; СП - 8%				1075,00	--	4300	--		592	
5	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м		157,5	73,84	0,19	11629	30	--	8362	21591
		НР - 72%; СП - 8%				73,65	0,09	11600	14		1599	
6	4101-0204-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км	т		0,015	243,00	--	4	--		--	4
						--	--	--	--		--	
					Монтажные работы							
7	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2	4331,70	104,81	8663	210	4153	3134	12741
		НР - 72%; СП - 8%				2150,00	26,50	4300	53		944	
8	Прайс-лист стр.12 ТОО "ЭлектроПромСнаб" РК	Выключатель автоматический ВА57Ф35 40А	шт		1	18607,71	--	18608	--	18608	--	20096
		СП - 8%				--	--	--	--		1489	
9	Прайс-лист стр.12 ТОО "ЭлектроПромСнаб" РК	Выключатель автоматический ВА57Ф35 32А	шт		1	18607,71	--	18608	--	18608	--	20096
		СП - 8%				--	--	--	--		1489	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		3	2491,29	20,20	7474	61	4188	2322	10580
		НР - 72%; СП - 8%				1075,00	--	3225	--		784	
11	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		2	465,00	--	930	--	930	--	1004
		СП - 8%				--	--	--	--		74	
12	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.		2	23301,69	3438,49	46603	6877	30662	8091	59070
		НР - 72%; СП - 8%				4532,00	1086,50	9064	2173		4376	

17	1308-0206-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м		40	381,46	70,47	15258	2819	3983	6699	23714
		НР - 72%; СП - 8%				211,40	21,20	8456	848		1757	
18	2301-0201-0124 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		40	444,00	--	17760	--	17760	--	19181
		СП - 8%				--	--	--	--		1421	
19	1308-0206-1906 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м		33	294,47	9,30	9717	307	3480	4339	15181
		НР - 72%; СП - 8%				179,69	2,92	5930	96		1124	
20	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м		33	44,00	--	1452	--	1452	--	1568
		СП - 8%				--	--	--	--		116	
21	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		158	290,78	136,05	45943	21497	7208	16703	67657
		НР - 72%; СП - 8%				109,10	37,73	17238	5961		5012	
22	2306-0128-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,01	1001856,00	--	10019	--	10019	--	10820
		СП - 8%				--	--	--	--		801	
23	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,058	561322,00	--	32557	--	32557	--	35161
		СП - 8%				--	--	--	--		2605	
24	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,09	264889,00	--	23840	--	23840	--	25747
		СП - 8%				--	--	--	--		1907	
25	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		25	510,02	20,31	12750	508	8014	3135	17156
		НР - 72%; СП - 8%				169,12	5,04	4228	126		1271	
26	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		10	472,04	3,81	4720	38	560	2974	8310
		НР - 72%; СП - 8%				412,23	0,80	4122	8		616	
27	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км		0,01	186493,00	--	1865	--	1865	--	2014
		СП - 8%				--	--	--	--		149	

28	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж оборудования**	м		10	260,09	15,96	2601	160	750	1244	4153
		НР - 72%; СП - 8%				169,12	3,71	1691	37		308	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					313677	35326	188637	71988	416517
								89708	10273	--	30855	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					245617				
	Материалы		Тенге					63002				
	Всего заработная плата		Тенге						88367			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					69210				
		Накладные расходы	Тенге					63624				
		Сметная прибыль	Тенге					24739				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					333980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									81
		Сметная заработная плата	Тенге						88367			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					48848				
	Всего заработная плата		Тенге						11614			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					37215				
	Транспортные расходы		Тенге					4				
		Накладные расходы	Тенге					8362				
		Сметная прибыль	Тенге					4577				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					61787				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						11614			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					19212				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					19212				
		Сметная прибыль	Тенге					1537				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					20749				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					416517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									96
		Сметная заработная плата	Тенге						99981			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					313677	35326	188637	71988	416517
								89708	10273	--	30855	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					245617				
	Материалы		Тенге					63002				
	Всего заработная плата		Тенге						88367			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					69210				
		Накладные расходы	Тенге					63624				
		Сметная прибыль	Тенге					24739				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					333980					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										81
		Сметная заработная плата	Тенге						88367				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					48848					
	Всего заработная плата		Тенге						11614				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					37215					
	Транспортные расходы		Тенге					4					
		Накладные расходы	Тенге					8362					
		Сметная прибыль	Тенге					4577					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					61787					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										15
		Сметная заработная плата	Тенге						11614				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					19212					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					19212					
		Сметная прибыль	Тенге					1537					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					20749					
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					416517					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										96
		Сметная заработная плата	Тенге						99981				
	ОТДЕЛ 2.Водопроводные сети старые Токушы.												
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы												
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/**	м3 грунта		271,5	22,86	22,86	6207	6207	--	1676	8514
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	2328		631	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	1,49							
1.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	1,49325		4157,00		6207,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	1,49325		1559,00		2327,98			
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта		271,5	19,79	19,79	5372	5372	--	1451	7369
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	2015		546	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	1,29							
2.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	1,29234		4157,00		5372,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	1,29234		1559,00		2014,76			

3	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Восстановление растительного грунта с перемещением до 20м/**	м3 грунта		271,5	22,86	22,86	6207	6207	--	1676	8514
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,57	--	2328		631	
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	1,49							
3.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	1,49325		4157,00		6207,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	1,49325		1559,00		2327,98			
4	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта		271,5	19,79	19,79	5372	5372	--	1451	7369
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,42	--	2015		546	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	1,29							
4.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00476	1,29234		4157,00		5372,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00476	1,29234		1559,00		2014,76			
5	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.**	м3 грунта		587,3356	236,07	224,91	138650	132099	--	25616	177407
		НР - 72%; СП - 8%				11,15	49,42	6551	29026		13141	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	8,58	763,96		6551,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	18,62							
5.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	18,618539		7095,00		132099,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	18,618539		1559,00		29026,30			
6	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта		643,5612	259,67	247,40	167115	159219	--	30875	213829
		НР - 72%; СП - 8%				12,27	54,36	7896	34985		15839	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0161	10,34	763,96		7896,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0349	22,44							
6.3	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03487	22,440979		7095,00		159219,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03487	22,440979		1559,00		34985,49			

7	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**		38,45042	2887,32	--	111018	--	--	79933	206228
		НР - 72%; СП - 8%				2887,32	--	111018	--		15276	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,27	125,87	882,00		111018,00				
8	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**		0,4	2187,36	--	875	--	--	630	1625
		НР - 72%; СП - 8%				2187,36	--	875	--		120	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	0,992	882,06		875,00				
9	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1.**	**м3 грунта**		0,59	2406,10	--	1420	--	--	1022	2637
		НР - 72%; СП - 8%				2406,10	--	1420	--		195	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,73	1,61	882,25		1420,00				
10	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	**Траншеи. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**		119,7958	998,14	998,14	119573	119573	--	56491	190149
		НР - 72%; СП - 8%				--	654,94	--	78459		14085	
10.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	102,78							
10.2	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	342,615988		349,00		119573,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	102,7847964		763,33		78459,06			
11	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./после ручной разработки с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1**	**м3 грунта**		0,943	645,17	--	608	--	--	438	1130
		НР - 72%; СП - 8%				645,17	--	608	--		84	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,8346	728,53		608,00				
12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./над верхом трубы/ Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		19,53	708,59	--	13839	--	--	9964	25707
		НР - 72%; СП - 8%				708,59	--	13839	--		1904	

12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	18,98	729,01		13839,00				
13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 2**	м3 грунта		730,7292	15,80	15,80	11543	11543	--	3117	15833
		НР - 72%; СП - 8%				--	5,92	--	4329		1173	
13.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	2,78							
13.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	2,776771		4157,00		11543,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	2,776771		1559,00		4328,99			
14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		731,7292	131,91	62,79	96522	45945	--	51504	159868
		НР - 72%; СП - 8%				69,12	28,64	50577	20956		11842	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	79,03	640,00		50577,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	19,21							
14.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	19,207892		2336,00		44870,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	19,207892		1091,00		20955,81			
14.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	76,831566		14,00		1076,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					684323	491538	--	265844	1026179
								192785	176441	--	76013	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					684323				
	Всего заработная плата		Тенге						369226			
		Накладные расходы	Тенге					265843				
		Сметная прибыль	Тенге					76013				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1026179				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									418
		Сметная заработная плата	Тенге						369226			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1026179				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									418
		Сметная заработная плата	Тенге						369226			
РАЗДЕЛ 3. Трубопроводы и арматура												
19	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода		0,0836	298956,16	92447,84	24993	7729	413	18748	47240
		НР - 99%; СП - 8%				201566,00	24960,89	16851	2087		3499	

19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	16,22	1039,01		16851,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	2,24							
19.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	2,05656		3542,00		7284,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	2,05656		913,00		1877,64			
19.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,026752		3997,00		107,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,026752		1304,00		34,88			
19.5	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	1,0032		65,00		65,00			
19.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,116204		1420,00		165,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,116204		1091,00		126,78			
19.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,043472		2465,00		107,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,043472		1091,00		47,43			
19.8	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,036784	228,00				8,00		
19.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	1,5048	269,00				405,00		
20	**2301-0501-1313 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**		**93,526**	**1631,00**	**--**	**152541**	**--**	**152541**	**--**	**164744**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12203**	
21	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0,099**	**261173,96**	**72990,80**	**25856**	**7226**	**218**	**20137**	**49672**
		НР - 99%; СП - 8%				**185981,00**	**19473,10**	**18412**	**1928**		**3679**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	17,72	1038,99		18412,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	2,08							
21.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	1,9602		3542,00		6943,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	1,9602		913,00		1789,66			
21.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,01485		3997,00		59,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,01485		1304,00		19,36			
21.5	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,792		65,00		51,00			
21.6	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,09207		1420,00		131,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,09207		1091,00		100,45			
21.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,01683		2465,00		41,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,01683		1091,00		18,36			
21.8	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,02178	228,00				5,00		
21.9	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,792	269,00				213,00		
22	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**		99,99	576,00	--	57594	--	57594	--	62202
		СП - 8%				--	--	--	--		4608	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					260984	14955	210766	38885	323858
								35263	4015	--	23989	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					50849				
	Материалы		Тенге					631				
	Всего заработная плата		Тенге						39278			
		Накладные расходы	Тенге					38885				
		Сметная прибыль	Тенге					7179				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					96912				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге						39278			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					210135				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					210135				
		Сметная прибыль	Тенге					16811				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					226946				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					323858				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									38
		Сметная заработная плата	Тенге						39278			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					945307	506493	210766	304729	1350037
								228048	180456	--	100002	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					735172				
	Материалы		Тенге					631				
	Всего заработная плата		Тенге						408504			
		Накладные расходы	Тенге					304728				
		Сметная прибыль	Тенге					83192				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1123092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									456
		Сметная заработная плата	Тенге						408504			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					210135				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					210135				
		Сметная прибыль	Тенге					16811				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					226946				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					1350038				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									456
		Сметная заработная плата	Тенге						408504			
ОТДЕЛ 3.Водопроводные сооружения ст.Токуши. Благоустройство и озеленение территории.Водопроводные сооружения ст.Токуши.												
РАЗДЕЛ 4. Покрытие												
		Асфальтобетонное покрытие тип 1а вне участка - 115 м2										
26	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3		5,6	2809,00	--	15730	--	15730	--	16989
		СП - 8%				--	--	--	--		1258	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					15730	--	15730	--	16989
								--	--	--	1258	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					15730				
	Местные материалы		Тенге					15730				
		Сметная прибыль	Тенге					1258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16989				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					16989				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**					15730	--	15730	--	16989
								--	--	--	1258	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					15730				
	Местные материалы		Тенге					15730				
		Сметная прибыль	Тенге					1258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16989				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					16989				
ОТДЕЛ 4.Водопроводные сооружения н.Токуши. Благоустройство и озеленение территории												
РАЗДЕЛ 5. Вертикальная планировка												
7	1101-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (Устройство корыта под покрытие)**	м3 грунта		202	32,22	32,22	6508	6508	--	1757	8926
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,08	--	2441		661	
8	1101-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет /Устройство лотка/**	м3 грунта		12	204,30	196,90	2452	2363	--	538	3229
		НР - 72%; СП - 8%				7,40	54,90	89	659		239	
9	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./обваловка резервуара/ Группа грунтов 3**	м3 грунта		5	18,00	18,00	90	90	--	24	123
		НР - 72%; СП - 8%				--	6,75	--	34		9	

10	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		5	157,31	74,75	787	374	--	420	1303
		НР - 72%; СП - 8%				82,56	34,09	413	170		97	
11	1101-0102-0387 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		407,55	343,26	343,26	139894	139894	--	22132	174988
		НР - 72%; СП - 8%				--	75,42	--	30739		12962	
12	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т		407,55	121,00	--	49314	--		--	53259
		СП - 8%				--	--	--	--		3945	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					199043	149228	--	24871	241828
								502	34043	--	17913	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					199043				
	Всего заработная плата		Тенге						34544			
	Транспортные расходы		Тенге					49314				
		Накладные расходы	Тенге					24872				
		Сметная прибыль	Тенге					17913				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					241829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						34544			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					241829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						34544			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге					199043	149228	--	24871	241828
								502	34043	--	17913	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					199043				
	Всего заработная плата		Тенге						34544			
	Транспортные расходы		Тенге					49314				
		Накладные расходы	Тенге					24872				
		Сметная прибыль	Тенге					17913				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					241829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						34544			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге					241829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						34544			

ОТДЕЛ 5.ПРОТОКОЛ №3

РАЗДЕЛ 7.Внутрипоселковые водопроводные сети новые Токушы.водопроводные сети.(Локальная смета 2-7)

		Отмостка колодцев										
52	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Основания под отмостку из щебня, толщиной 12 см. Устройство**	**м2 покрытия**		677,28	849,85	118,12	575588	79998	347963	184765	821182
		НР - 108%; СП - 8%				217,97	34,63	147627	23452		60828	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	164,58	897,00		147627,00				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	19,78							
52.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	7,78872		4245,00		33063,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	7,78872		1091,00		8497,49			
52.4	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	8,80464		3374,00		29707,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	8,80464		1304,00		11481,25			
52.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	3,183216		5412,00		17228,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	3,183216		1091,00		3472,89			
52.6	2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	117,84672	2949,00				347530,00		
52.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,02	13,5456	32,00				433,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					575588	79998	347963	184765	821182
								147627	23452	--	60828	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					575588				
	Материалы		Тенге					347963				
	Всего заработная плата		Тенге						171079			
		Накладные расходы	Тенге					184765				
		Сметная прибыль	Тенге					60828				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					821182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									184
		Сметная заработная плата	Тенге						171079			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					821182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									184
		Сметная заработная плата	Тенге						171079			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**					575588	79998	347963	184765	821182
								147627	23452	--	60828	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					575588				
	Материалы		Тенге					347963				
	Всего заработная плата		Тенге						171079			

		Накладные расходы	Тенге					184765					
		Сметная прибыль	Тенге					60828					
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					821182					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										184
		Сметная заработная плата	Тенге						171079				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге					821182					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										184
		Сметная заработная плата	Тенге						171079				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**										2846554
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					465885					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						771045				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						248223				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							763096			
		- Перевозка грузов	Тенге					49318					
		- Накладные расходы	Тенге								586353		
		- Сметная прибыль	Тенге								210856		

		Итого по главам 1-7	Тенге					2846554					
		Временные здания и сооружения 2,32%	Тенге					66040					
		Итого	Тенге					2912594					
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%	Тенге					96116					
		Итого	Тенге					3008710					
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге					60174					
		Итого текущих ценах К=1	Тенге					3068884					
		Итого текущих ценах К=0,9597256 (в	Тенге					2945286					
		Налог на добавленную стоимость 12 %	Тенге					353434					
		ВСЕГО АКТУ	Тенге					3298720					

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"
БИН 060240010054

Руководитель Кенашев Д.Е.

Подрядчик:
ТОО «СК-Максимум»
БИН 010440004127

Зам. директора Шеголев Ю.В.

Эксперт технического надзора:
ТОО «Стройинтеграция»

Эксперт

Эксперт авторского надзора:
ТОО"Строительная группа "Архитектор"

Эксперт Толеубеков Р.Т.