приложение 4-1
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию

РК от 19.09.2018 № 656

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»

Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код

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 апрель) 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 с.Киялы Аккайынского района СКО	55003666	21429096	45476569	19843485					2571492	24000588

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»

Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Акт приемки выполненных работ №3

за апрель 2020 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
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**		**4571**	**147,44**	**140,48**	**673953**	**642139**	**--**	**124497**	**862326**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,96**	**30,87**	**31814**	**141099**		**63876**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,0091	41,64	763,99		31814,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	90,51							
1.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	90,5058		7095,00		642139,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	90,5058		1559,00		141098,54			
2	**Е11-010101-0315 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**		**14051**	**236,07**	**224,91**	**3316962**	**3160231**	**--**	**612817**	**4244162**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,15**	**49,42**	**156730**	**694405**		**314382**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	205,14	764,00		156730,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	445,42							
2.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	445,4167		7095,00		3160231,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	445,4167		1559,00		694404,64			

3	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 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. 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**		**569,3**	**2624,83**	**--**	**1494317**	**--**	**--**	**1075908**	**2775843**
		НР - 72%; СП - 8%				**2624,83**	**--**	**1494317**	**--**		**205618**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,98	1694,24	882,00		1494317,00				
4	**Е11-010205-0107 1101-0205-0107 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**		**25**	**1728,72**	**--**	**43218**	**--**	**--**	**31117**	**80282**
		НР - 72%; СП - 8%				**1728,72**	**--**	**43218**	**--**		**5947**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,96	49	882,00		43218,00				
5	**Е11-010205-0109 1101-0205-0109 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**		**128**	**3360,42**	**--**	**430134**	**--**	**--**	**309696**	**799016**
		НР - 72%; СП - 8%				**3360,42**	**--**	**430134**	**--**		**59186**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,81	487,68	882,00		430134,00				
6	**Е11-010205-1002 1101-0205-1002 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	**м2 креплений**		**339**	**519,19**	**23,14**	**176005**	**7846**	**105639**	**47263**	**241130**
		НР - 72%; СП - 8%				**184,43**	**9,21**	**62520**	**3123**		**17861**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,202	68,48	912,99		62520,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	2,44							
6.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,9831		4326,00		4253,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,9831		1559,00		1532,65			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	1,4577		2465,00		3593,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	1,4577		1091,00		1590,35			
6.5	131020 С	Отдельные конструктивные элементы зданий	т	0,00011	0,03729	408888,00				15247,00		
6.6	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	74,58	1212,00				90391,00		
7	**Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**17172**	**35,78**	**35,78**	**614365**	**614365**	**--**	**151873**	**827538**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,28**	**--**	**210935**		**61299**	

7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	161,76							
7.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	161,76024		3798,00		614365,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	161,76024		1304,00		210935,35			
8	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**17172**	**157,31**	**74,75**	**2701327**	**1283607**	**--**	**1442288**	**4475105**
		НР - 72%; СП - 8%				**82,56**	**34,09**	**1417720**	**585458**		**331489**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,129	2215,19	640,00		1417720,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0313	536,63							
8.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа	маш.-ч	0,03125	536,625		2336,00		1253556,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	536,625		1091,00		585457,88			
8.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	2146,5		14,00		30051,00			
9	**Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**2078**	**1013,98**	**--**	**2107050**	**--**	**--**	**1517076**	**3914057**
		НР - 72%; СП - 8%				**1013,98**	**--**	**2107050**	**--**		**289930**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,21	2514,38	838,00		2107050,00				
		ВОДОВОД										
25	**Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**2,874**	**298956,16**	**92447,84**	**859200**	**265695**	**14204**	**644528**	**1624026**
		НР - 99%; СП - 8%				**201566,00**	**24960,89**	**579301**	**71738**		**120298**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	557,56	1039,00		579301,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	77,11							
25.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	70,7004		3542,00		250421,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	70,7004		913,00		64549,47			
25.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,91968		3997,00		3676,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,91968		1304,00		1199,26			
25.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	34,488		65,00		2242,00			
25.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	3,99486		1420,00		5673,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	3,99486		1091,00		4358,39			

25.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	1,49448		2465,00		3684,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	1,49448		1091,00		1630,48				
25.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	1,26456	228,00				288,00			
25.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	51,732	269,00				13916,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**										**19843485**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**6322805**					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**5973884**				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1706757**				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**119843**			
		- Накладные расходы	Тенге								**5957063**		
		- Сметная прибыль	Тенге								**1469886**		
		Итого по главам 1-7	Тенге										**19843485**
		Временные здания и сооружения 2,9%											**575461**
		Итого											**20418946**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,63%											**741208**
		Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ											**938197**
		Итого											**22098351**
		Непредвиденные работы и затраты-2%											**423203**
		Итого											**22521554**
		Итого с к=0,9514927632349											**21429096**
		НДС 12%											**2571492**
		ВСЕГО ПО АКТУ											**24000588**

Заказчик:

Подрядчик:

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

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»
Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код

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 с.Киялы Аккайынского района СКО	92153449	33169449	76191699	30715130					3980334	37149783

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»

Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Акт приемки выполненных работ №4

за август 2020 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
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**		**3326**	**147,44**	**140,48**	**490389**	**467240**	**--**	**90588**	**627455**
		НР - 72%, СП - 8%				**6,96**	**30,87**	**23149**	**102668**		**46478**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	0,0091	30,3	764,00		23149,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	65,85							
1.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	65,8548		7095,00		467240,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	65,8548		1559,00		102667,63			
2	**Е11-010101-0315 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**		**10223**	**236,07**	**224,91**	**2413302**	**2299270**	**--**	**445864**	**3087899**
		НР - 72%, СП - 8%				**11,15**	**49,42**	**114031**	**505224**		**228733**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	149,26	764,00		114031,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	324,07							
2.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	324,0691		7095,00		2299270,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	324,0691		1559,00		505223,73			

3	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 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. 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**		**415**	**2624,83**	**--**	**1089305**	**--**	**--**	**784300**	**2023493**
		НР - 72%, СП - 8%				**2624,83**	**--**	**1089305**	**--**		**149888**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,98	1235,04	882,00		1089305,00				
4	**Е11-010205-0107 1101-0205-0107 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубин ой до 3 м**	**м3 грунта**		**19**	**1728,72**	**--**	**32846**	**--**	**--**	**23649**	**61014**
		НР - 72%, СП - 8%				**1728,72**	**--**	**32846**	**--**		**4520**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,96	37,24	882,01		32846,00				
5	**Е11-010205-0109 1101-0205-0109 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**		**93**	**3360,42**	**--**	**312519**	**--**	**--**	**225014**	**580535**
		НР - 72%, СП - 8%				**3360,42**	**--**	**312519**	**--**		**43003**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,81	354,33	882,00		312519,00				
6	**Е11-010205-1002 1101-0205-1002 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	**м2 креплений**		**247**	**519,19**	**23,14**	**128240**	**5717**	**76970**	**34437**	**175690**
		НР - 72%, СП - 8%				**184,43**	**9,21**	**45553**	**2275**		**13014**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,202	49,89	913,00		45553,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	1,78							
6.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,7163		4326,00		3099,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,0029	0,7163		1559,00		1116,71			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	1,0621		2465,00		2618,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	1,0621		1091,00		1158,75			
6.5	131020 С	Отдельные конструктивные элементы зданий	т	0,00011	0,02717	408888,00				11109,00		
6.6	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	54,34	1212,00				65860,00		
7	**Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**12494**	**35,78**	**35,78**	**447000**	**447000**	**--**	**110500**	**602100**
		НР - 72%, СП - 8%				**--**	**12,28**	**--**	**153472**		**44600**	

7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	117,69								
7.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	117,69348		3798,00		447000,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	117,69348		1304,00		153472,30				
8	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**12494**	**157,31**	**74,75**	**1965431**	**933927**	**--**	**1049380**	**3255996**
		НР - 72%; СП - 8%				**82,56**	**34,09**	**1031505**	**425967**		**241185**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,129	1611,73	640,00		1031505,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0313	390,44							
8.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа	маш.-ч	0,03125	390,4375		2336,00		912062,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	390,4375		1091,00		425967,31			
8.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	1561,75		14,00		21865,00			
9	**Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**1512**	**1013,98**	**--**	**1533138**	**--**	**--**	**1103859**	**2847957**
		НР - 72%; СП - 8%				**1013,98**	**--**	**1533138**	**--**		**210960**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,21	1829,52	838,00		1533138,00				
		ГОРИЗОНТАЛЬНО-НАПРАВЛЕННОЕ БУРЕНИЕ L=611М										
13	**Е11-250109-0101 1125-0109-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Кожух и диаметром до 500 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м кожуха**		**309**	**30202,38**	**19800,44**	**9332536**	**6118336**	**514161**	**3669948**	**14042682**
		НР - 91%; СП - 8%				**8737,99**	**4313,50**	**2700039**	**1332870**		**1040199**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	8,41	2598,69	1039,00		2700039,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,06	946,43							
13.3	125 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	248,436		4161,00		1033742,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,804	248,436		913,00		226822,07			
13.4	270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	56,856		5517,00		313675,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184	56,856		1559,00		88638,50			
13.5	847 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	235,149		7516,00		1767380,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,761	235,149		1559,00		366597,29			
13.6	1957 С	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	68,8761		12024,00		828166,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,2229	68,8761		764,00		52621,34				
13.7	2006 С	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	243,183		5426,00		1319511,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	243,183		1863,00		453049,93				
13.8	2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на	маш.-ч	0,295	91,155		9313,00		848927,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,295	91,155		1559,00		142110,64				
13.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	2,77791		2465,00		6848,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	2,77791		1091,00		3030,70				
13.10	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	3,399		26,00		88,00				
13.11	131752 С	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,618	22356,00				13816,00			
13.12	145970 С	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	1,6377	308,00				504,00			
13.13	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	5,0985	200,00				1020,00			
13.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	1,3905	143,00				199,00			
13.15	147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0618	494701,00				30573,00			
13.16	147702 С	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,0618	1545449,00				95509,00			
13.17	147794 С	Отвердитель	т	0,000055	0,016995	611261,00				10388,00			
13.18	248315 С	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	10,506	34471,00				362152,00			
16	**Е11-250110-0101 1125-0110-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.**	**Трубопровод диаметром до 110 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух**	**м кожуха**		**309**	**7123,19**	**5744,31**	**2201065**	**1774990**	**104276**	**638168**	**3066371**
		НР - 91%; СП - 8%				**1041,42**	**1228,11**	**321799**	**379485**		**227139**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	1,02	315,18	1021,00		321799,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8555	264,36							
16.3	125 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	20,703		4161,00		86145,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,067	20,703		913,00		18901,84			
16.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	168,714		6550,00		1105077,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,546	168,714		1559,00		263025,13			
16.5	1840 С	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	74,16		7845,00		581785,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,24	74,16		1304,00		96704,64				
16.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00253	0,78177		2465,00		1927,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,00253	0,78177		1091,00		852,91				
16.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	2,163		26,00		56,00				
16.8	128677 С	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	0,012	3,708	19566,00				72551,00			
16.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	2,1012	200,00				420,00			
16.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00495	1,52955	143,00				219,00			
16.11	147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00927	494701,00				4586,00			
16.12	187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,0927	239905,00				22239,00			
16.13	248315 С	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0004	0,1236	34471,00				4261,00			
					ПРОТОКОЛ								
14`	**Е11-220601-0209 1122-0601-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**		**0,309**	**689398,16**	**359530,36**	**213024**	**111095**	**25828**	**105437**	**343938**
		НР - 99%, СП - 8%				**246281,00**	**98384,49**	**76101**	**30401**		**25477**	
14`.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	233	72	1057,00		76101,00				
14`.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	68,49	21,16							
14`.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,13596		4245,00		577,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,44	0,13596		1091,00		148,33			
14`.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	35,95	11,10855		6550,00		72761,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	35,95	11,10855		1559,00		17318,23			
14`.5	1087 С	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	6,32	1,95288		6694,00		13073,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2	чел-ч	12,64	3,90576		1304,00		5093,11			
14`.6	1108 С	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	9,73	3,00657		6304,00		18953,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2	чел-ч	19,46	6,01314		1304,00		7841,13			
14`.7	1961 С	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	1,69	0,52221		10974,00		5731,00			
14`.8	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,07725	6994,00				540,00		

14`.9	149239 С	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,19	0,05871	387730,00				22764,00		
14`.10	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,0927	27232,00				2524,00		
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**30715130**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**7279985**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**12157575**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**2932362**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**721235**		
		- Накладные расходы	Тенге								**8281144**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**2275196**	
		Итого по главам 1-7	Тенге									**30715130**
		Временные здания и сооружения 2,9%										**890739**
		Итого										**31605869**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,63%										**1147293**
		Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ										**1452207**
		Итого										**34205369**
		Непредвиденные работы и затраты-2%										**655063**
		Итого										**34860432**
		Итого с к=0,9514927632349										**33169449**
		НДС 12%										**3980334**
		ВСЕГО ПО АКТУ										**37149783**

Заказчик:

Подрядчик:

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

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»
Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

СПРАВКА №4-2
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно- правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			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 с.Киялы Аккайынского района СКО	102718661	9433225	84926928	8735229					1131987	10565212

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик: ТОО «СК-Максимум»

Подрядчик: ТОО «ЭталонСеверВодСтрой»

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Киялы Аккайынского района СКО"

Акт приемки выполненных работ №4-2

за август 2020 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
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**		**550**	**147,44**	**140,48**	**81093**	**77265**	**--**	**14980**	**103758**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,96**	**30,87**	**3828**	**16978**		**7686**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0091	5,01	764,00		3828,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	10,89							
1.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	10,89		7095,00		77265,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	10,89		1559,00		16977,51			
2	**Е11-010101-0315 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**		**1692**	**236,07**	**224,91**	**399424**	**380550**	**--**	**73795**	**511075**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,15**	**49,42**	**18873**	**83619**		**37857**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0146	24,7	763,99		18873,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	53,64							
2.3	2263 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	53,6364		7095,00		380550,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	53,6364		1559,00		83619,15			
3	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 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. 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**		**69**	**2624,83**	**--**	**181113**	**--**	**--**	**130402**	**336436**
		НР - 72%; СП - 8%				**2624,83**	**--**	**181113**	**--**		**24921**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,98	205,34	882,00		181113,00				
4	**Е11-010205-0107 1101-0205-0107 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**		**3**	**1728,72**	**--**	**5186**	**--**	**--**	**3734**	**9634**
		НР - 72%; СП - 8%				**1728,72**	**--**	**5186**	**--**		**714**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,96	5,88	881,97		5186,00				
5	**Е11-010205-0109 1101-0205-0109 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**		**15**	**3360,42**	**--**	**50406**	**--**	**--**	**36293**	**93635**
		НР - 72%; СП - 8%				**3360,42**	**--**	**50406**	**--**		**6936**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	3,81	57,15	881,99		50406,00				
6	**Е11-010205-1002 1101-0205-1002 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	**м2 креплений**		**41**	**519,19**	**23,14**	**21287**	**949**	**12777**	**5716**	**29163**
		НР - 72%, СП - 8%				**184,43**	**9,21**	**7561**	**378**		**2160**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,202	8,28	912,94		7561,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	0,2952							
6.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,1189		4326,00		514,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,0029	0,1189		1559,00		185,37			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,1763		2465,00		435,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,1763		1091,00		192,34			
6.5	131020 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,00011	0,00451	408888,00				1844,00		

6.6	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	9,02	1212,00				10932,00		
7	**Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**2067**	**35,78**	**35,78**	**73951**	**73951**	**--**	**18281**	**99611**
		НР - 72%, СП - 8%				**--**	**12,28**	**--**	**25390**		**7379**	
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	19,47							
7.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	19,47114		3798,00		73951,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	19,47114		1304,00		25390,37			
8	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**2067**	**157,31**	**74,75**	**325160**	**154508**	**--**	**173609**	**538670**
		НР - 72%, СП - 8%				**82,56**	**34,09**	**170652**	**70472**		**39901**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,129	266,64	640,00		170652,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0313	64,59							
8.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа	маш.-ч	0,03125	64,59375		2336,00		150891,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	64,59375		1091,00		70471,78			
8.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	258,375		14,00		3617,00			
9	**Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		**250**	**1013,98**	**--**	**253495**	**--**	**--**	**182516**	**470892**
		НР - 72%, СП - 8%				**1013,98**	**--**	**253495**	**--**		**34881**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,21	302,5	838,00		253495,00				
		ГОРИЗОНТАЛЬНО-НАПРАВЛЕННОЕ БУРЕНИЕ L=611М										
13	**Е11-250109-0101 1125-0109-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Кожух и диаметром до 500 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м кожуха**		**100**	**30202,38**	**19800,44**	**3020238**	**1980044**	**166395**	**1187685**	**4544557**
		НР - 91%, СП - 8%				**8737,99**	**4313,50**	**873799**	**431350**		**336634**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	8,41	841	1039,00		873799,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,06	306,29							
13.3	125 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	80,4		4161,00		334544,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,804	80,4		913,00		73405,20			
13.4	270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	18,4		5517,00		101513,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184	18,4		1559,00		28685,60			
13.5	847 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	76,1		7516,00		571968,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,761	76,1		1559,00		118639,90			
13.6	1957 С	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	22,29		12024,00		268015,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,2229	22,29		764,00		17029,56			
13.7	2006 С	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	78,7		5426,00		427026,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	78,7		1863,00		146618,10			
13.8	2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на	маш.-ч	0,295	29,5		9313,00		274734,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,295	29,5		1559,00		45990,50			
13.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	0,899		2465,00		2216,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	0,899		1091,00		980,81			
13.10	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	1,1		26,00		29,00			
13.11	131752 С	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,2	22356,00				4471,00		
13.12	145970 С	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	0,53	308,00				163,00		
13.13	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	1,65	200,00				330,00		
13.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	0,45	143,00				64,00		
13.15	147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,02	494701,00				9894,00		
13.16	147702 С	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,02	1545449,00				30909,00		
13.17	147794 С	Отвердитель	т	0,000055	0,0055	611261,00				3362,00		
13.18	248315 С	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	3,4	34471,00				117201,00		
16	**Е11-250110-0101 1125-0110-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.**	**Трубопровод диаметром до 110 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух**	**м кожуха**		**100**	**7123,19**	**5744,31**	**712319**	**574431**	**33746**	**206527**	**992353**
		НР - 91%, СП - 8%				**1041,42**	**1228,11**	**104142**	**122811**		**73508**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	1,02	102	1021,00		104142,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8555	85,55							
16.3	125 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	6,7		4161,00		27879,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,067	6,7		913,00		6117,10			
16.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	54,6		6550,00		357630,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,546	54,6		1559,00		85121,40			
16.5	1840 С	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	24		7845,00		188280,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,24	24		1304,00		31296,00			
16.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00253	0,253		2465,00		624,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,00253	0,253		1091,00		276,02			
16.7	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	0,7		26,00		18,00			
16.8	128677 С	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	0,012	1,2	19566,00				23479,00		
16.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	0,68	200,00				136,00		
16.10	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00495	0,495	143,00				71,00		
16.11	147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,003	494701,00				1484,00		
16.12	187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,03	239905,00				7197,00		
16.13	248315 С	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0004	0,04	34471,00				1379,00		
					ПРОТОКОЛ							
14`	**Е11-220601-0209 1122-0601-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**		**0,1**	**689398,16**	**359530,36**	**68940**	**35953**	**8359**	**34122**	**111307**
		НР - 99%; СП - 8%				**246281,00**	**98384,49**	**24628**	**9838**		**8245**	
14`.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	233	23,3	1057,00		24628,00				
14`.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	68,49	6,85							
14`.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,044		4245,00		187,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,44	0,044		1091,00		48,00			
14`.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	35,95	3,595		6550,00		23547,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	35,95	3,595		1559,00		5604,61			
14`.5	1087 С	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	6,32	0,632		6694,00		4231,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2	чел-ч	12,64	1,264		1304,00		1648,26			

14`.6	1108 С	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	9,73	0,973		6304,00		6134,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2	чел-ч	19,46	1,946		1304,00		2537,58				
14`.7	1961 С	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	1,69	0,169		10974,00		1855,00				
14`.8	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,025	6994,00				175,00			
14`.9	149239 С	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,19	0,019	387730,00				7367,00			
14`.10	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,03	27232,00				817,00			
	ССчет	**Бикрост ТПП**	**м2**		**150**	**488,39**	**--**	**73259**	**--**	**--**	**--**	**--**	**73259**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**		
		ВОДОВОД											
25	**Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0,346**	**298956,16**	**92447,84**	**103439**	**31987**	**1710**	**77595**	**195516**
		НР - 99%; СП - 8%				**201566,00**	**24960,89**	**69742**	**8636**		**14483**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний	чел-ч	194	67,12	1039,00		69742,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	9,28							
25.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	8,5116		3542,00		30148,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	24,6	8,5116		913,00		7771,09			
25.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,11072		3997,00		443,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,32	0,11072		1304,00		144,38			
25.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний	маш.-ч	12	4,152		65,00		270,00			
25.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,48094		1420,00		683,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	1,39	0,48094		1091,00		524,71			
25.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,17992		2465,00		444,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1	чел-ч	0,52	0,17992		1091,00		196,29			
25.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-	м2	0,44	0,15224	228,00				35,00		
25.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	6,228	269,00				1675,00		
		КОЛОДЦЫ										
88	**Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**		**12,675**	**34315,24**	**8106,63**	**434946**	**102752**	**225621**	**144094**	**625363**

		НР - 99%; СП - 8%				**8408,14**	**3075,04**	**106573**	**38976**		**46323**	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,86	112,3	949,00		106573,00				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,22	28,11							
88.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,316875		4245,00		1345,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,316875		1091,00		345,71			
88.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	17,745		4326,00		76765,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	17,745		1559,00		27664,46			
88.5	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,4056		190,00		77,00			
88.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,2028		1420,00		288,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,2028		1091,00		221,25			
88.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	9,848475		2465,00		24276,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	9,848475		1091,00		10744,69			
88.8	100055 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм	м3	0,226	2,86455	4322,00				12381,00		
88.9	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	1,685775	21274,00				35863,00		
88.10	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,12675	17213,00				2182,00		
88.11	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,0507	40426,00				2050,00		
88.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,001394	31968,00				45,00		
88.13	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	1,014	310,00				314,00		
88.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,00031	0,003929	32,00				0,13		
88.15	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	1,521	1212,00				1843,00		
88.16	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,8112	210729,00				170943,00		
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**8735229**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**1869999**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**3412390**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**808448**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**448608**		
		- Прочие затраты	Тенге					**73259**				
		- Накладные расходы	Тенге								**2289349**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**641628**	

		Итого по главам 1-7	Тенге									**8735229**
		Временные здания и сооружения 2,9%										**253322**
		Итого										**8988551**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,63%										**326284**
		Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ										**413001**
		Итого										**9727836**
		Непредвиденные работы и затраты-2%										**186297**
		Итого										**9914133**
		Итого с к=0,9514927632349										**9433225**
		НДС 12%										**1131987**
		ВСЕГО ПО АКТУ										**10565212**

Заказчик:

Подрядчик: