ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Агродор"
ИИК KZ026010191000083909
БИК HSBKKZKX
БИН/ИИН 921 140 000 403
АО "Народный Банк Казахстана"

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "R-logistics Group"
БИН 190 140 001 731
БИК CASPKZKA
ИИК KZ73722S000001787014
АО "Kaspi Bank"

Договор № 18 от 19.09.2018г. Ск-ми = 2'963'533 тнг

АКТ № 1

стоимости выполненных работ за март 2019 г.

1	Общая стоимость работ заполняемых с начала действия договора	**243 128 108,00**
2	Ранее заактивированные суммы по выполненным работам	
3	Сумма аванса, перечисленная исполнителю	
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	
5	Виды выполняемых работ -	**Капитальный ремонт автомобильной дороги по пр.Строителей от ул.Приканальная до ул.Муканова**
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ.	**79 934 413,44**
7	Сумма выполненных работ за сентябрь 2018г.	**79 934 413,44**
8	Сумма удержания ранее перечисленного аванса ,тенге	
9	Сумма удержания резерва 5%, тенге	3 996 720,67
10	Сумма удержания генподрядчика 2%, тенге	1 598 688,27
11	Сумма, требуемая к перечислению исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	**74 339 004,50**
	в том числе НДС 12%	7 964 893,34

ГЕНПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Агродор"
Мальчушкина Н.Ю.

СУБПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "R-logistics Group"
Әлжанов Р.Б.

Форма 2

Наименование стройки - КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПР.СТРОИТЕЛЕЙ ОТ УЛ.ПРИКАНАЛЬНАЯ ДО УЛ.МУКАНОВА

Подрядчик ТОО "Агродор"

Субподрядчик ТОО "R-logistics Group"

Договор № 18 от 19.09.18г.

АКТ ПРИЕМКИ

выполненных работ

за март 2019г.

на КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПР.СТРОИТЕЛЕЙ ОТ УЛ.ПРИКАНАЛЬНАЯ ДО УЛ.МУКАНОВА

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 г.

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. ЛС1-4. ЗАЩИТА УЧАСТКОВ ВОДОВОДА Д-300 НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ПР.СТРОИТЕЛЕЙ С УЛ.МУКАНОВА										
		ЗАМЕНА ВОДОВОДА										
14	2301-0201-0263 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	167,44		32453,00	--	5433930	--	5433930	--	5868645
		СП - 8%				--	--	--	--		434714	
18	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	161		13851,00	--	2230011	--	2230011	--	2408412
		СП - 8%				--	--	--	--		178401	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					7663941	--	7663941	--	8277057
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					--	--	--	613115	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7663941				
		Сметная прибыль	Тенге					7663941				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					613115				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					8277057				
								8277057				
		ОТДЕЛ 2. ЛС1-6. РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ										
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-400, Д-800 (УЧАСТОК №3-5)										
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ										
14	2301-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76**	м	52		52520,00	--	2731040	--	2731040	--	2949523
		СП - 8%				--	--	--	--		218483	

16	2301-0201-0331 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1120 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	52	102174,00	--	5313048	--	5313048	--	5738092
		СП - 8%			--	--	--	--		425044	
20	2301-0603-0607 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 400 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	56	11404,00	--	638624	--	638624	--	689714
		СП - 8%			--	--	--	--		51090	
22	2301-0603-0610 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 800 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	56	45631,00	--	2555336	--	2555336	--	2759763
		СП - 8%			--	--	--	--		204427	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-200, Д-250, Д-400, Д-600 (УЧАСТОК №6-11)									
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ									
57	2301-0201-0304 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	18,72	52520,00	--	983174	--	983174	--	1061828
		СП - 8%			--	--	--	--		78654	
59	2301-0201-0264 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	53,04	37062,00	--	1965768	--	1965768	--	2123030
		СП - 8%			--	--	--	--		157261	
61	2301-0201-0310 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	91,52	59916,00	--	5483512	--	5483512	--	5922193
		СП - 8%			--	--	--	--		438681	
63	2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18,72	27664,00	--	517870	--	517870	--	559300
		СП - 8%			--	--	--	--		41430	
67	2301-0603-0605 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 250 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	21	5510,00	--	115710	--	115710	--	124967
		СП - 8%			--	--	--	--		9257	
69	2301-0603-0606 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	57	8135,00	--	463695	--	463695	--	500791
		СП - 8%			--	--	--	--		37096	
71	2301-0603-0607 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 400 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	21	11404,00	--	239484	--	239484	--	258643
		СП - 8%			--	--	--	--		19159	
73	2301-0603-0609 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 630 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	94	26750,00	--	2514500	--	2514500	--	2715660

		СП - 8%									
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-200, Д-400 (УЧАСТОК №12-15)			--	--	--	--		201160	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ									
107	2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	17,68	27664,00	--	489100	--	489100	--	528227
		СП - 8%			--	--	--	--		39128	
109	2301-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76**	м	85,28	52520,00	--	4478906	--	4478906	--	4837218
		СП - 8%			--	--	--	--		358312	
113	2301-0603-0605 РСНБ РК 2015	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 250 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	м	20	5510,00	--	110200	--	110200	--	119016
		СП - 8%			--	--	--	--		8816	
115	2301-0603-0607 РСНБ РК 2015	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 400 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	м	91	11404,00	--	1037764	--	1037764	--	1120785
		СП - 8%			--	--	--	--		83021	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-300, Д-400 (УЧАСТОК №16-20)									
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ									
147	2301-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76**	м	253,76	52520,00	--	13327475	--	13327475	--	14393673
		СП - 8%			--	--	--	--		1066198	
149	2301-0201-0264 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	23,92	37062,00	--	886523	--	886523	--	957445
		СП - 8%			--	--	--	--		70922	
153	2301-0603-0606 РСНБ РК 2015	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	м	26	8135,00	--	211510	--	211510	--	228431
		СП - 8%			--	--	--	--		16921	
155	2301-0603-0607 РСНБ РК 2015	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 400 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011**	м	262	11404,00	--	2987848	--	2987848	--	3226876
		СП - 8%			--	--	--	--		239028	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				47051088	--	47051087	--	50815175
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				--	--	--	3764088	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				47051088				
		Сметная прибыль	Тенге				47051088				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3764087				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				50815175				
							50815175				

ОТДЕЛ 3. ЛС1-9. РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЗАЩИТА НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

		МОНТАЖ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ									
23	2301-0201-0264 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	157,8288	37062,00	--	5849451	--	5849451	--	6317407
		СП - 8%			--	--	--	--		467956	
27	2301-0201-0338 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1420 мм, толщина стенки 11,0 мм ГОСТ 10706-76**	м	42,168	130878,00	--	5518864	--	5518864	--	5960373
		СП - 8%			--	--	--	--		441509	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				11368314	--	11368315	--	12277780
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				--	--	--	909465	
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11368314				
		Сметная прибыль	Тенге				11368314				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				909465				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				12277780				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				12277780				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге				71370012				71370012
		- Сметная прибыль	Тенге						66083343		
		ИТОГО по сметному расчету в ценах 2018 года	**Тенге**				71370012,00			5286668	
		НДС - 12%	**Тенге**				8564401,44				
		ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**				79934413,44				

Генподрядчик ТОО «Агродор»

Мальчушкина Н.Ю. (Директор)

Субподрядчик ТОО «R-logistics Group»

Әлжанов Р.Б. (Директор)

Наименование стройки - КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПР.СТРОИТЕЛЕЙ ОТ УЛ.ПРИКАНАЛЬНАЯ ДО УЛ.МУКАНОВА

Подрядчик ТОО "Агродор"

Субподрядчик ТОО "R-logistics Group"

Договор № 18 от 19.09.18г.

АКТ № 2

приемки выполненных работ за период апрель 2019г.

на КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО ПР.СТРОИТЕЛЕЙ ОТ УЛ.ПРИКАНАЛЬНАЯ ДО УЛ.МУКАНОВА

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. ЛС 1-4.ЗАЩИТА УЧАСТКА ВОДОВОДА Д-300 НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ПР.СТРОИТЕЛЕЙ С УЛ.МУКАНОВА									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (ВОДОВОД)									
1	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	1764,39515	111,25	105,71	196284	186510	–	38291	253342
					5,54	24,60	9774	43408		18766	
2	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	54,5689222	2140,32	--	116795	--	--	84092	216958
					2140,32	--	116795	--		16071	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	539,622742	665,52	--	359130	--	–	258573	667119
					665,52	--	359130	--		49416	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1259,11973	30,91	30,91	38920	38920	--	9828	52647
					--	10,84	--	13650		3900	
5	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	20,2216	150,87	144,57	3051	2923	–	635	3981
					6,30	37,31	127	754		295	

6	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	33,36564	214,00	--	7140	--		–	7711
					--	–	–	--		571	
7	1101-0203-0104 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1	м2 спланированной площади	283,36	94,20	–	26693	--	–	19219	49584
					94,20	–	26693	--		3673	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1259,11973	134,91	63,63	169868	80118	–	91416	282186
					71,28	29,56	89750	37216		20903	
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ВОДОВОДА									
			Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1								
9	1122-0201-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 300 мм. Укладка (демонтаж)	км трубопровода	0,161	612325,29	307414,29	98584	49494	–	60975	172324
					304911,00	77638,85	49091	12500		12765	
10	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	15,84226	482,00	–	7636	--		–	8247
					--	–	–	--		611	
11	4101-0105-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км (трубы от разборки)	т	15,84226	299,00	--	4737	--		–	5116
					--	–	--	--		379	
12	4131-0103-0102 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	15,84226	482,00	--	7636	--		–	8247
					--	–	–	--		611	
		ЗАМЕНА ВОДОВОДА									
13	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,161	2777476,71	1464158,83	447174	235730	13206	264978	769124
					1231295,00	431154,76	198238	69416		56972	
15	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	307	72,72	2,24	22324	687	10063	8034	32787
					37,70	0,23	11574	69		2429	
16	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз (окраска за 2 раза)	м2	268	147,41	5,47	39507	1467	22664	10776	54305
					57,37	0,90	15376	241		4023	
17	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	161	1530,19	11,19	246360	1802	80132	163321	442455
					1021,28	3,38	164426	544		32774	
19	1122-0701-0208 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,161	94457,60	--	15208	–	10840	4324	21094
					27129,60	–	4368	–		1563	
		УСТРОЙСТВО СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ									

20	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	17,3627827	111,25	105,71	1932	1835	–	377	2493
					5,54	24,60	96	427		185	
21	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	0,5369933	2140,32	--	1149	–	--	828	2135
					2140,32	--	1149	–		158	
22	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,4874128	665,52	--	1655	--	–	1192	3075
					665,52	–	1655	--		228	
23	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,8039632	30,91	30,91	179	179	–	45	243
					--	10,84	–	63		18	
24	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	9,6084	150,87	144,57	1450	1389	–	302	1891
					6,30	37,31	61	358		140	
25	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	15,85386	214,00	--	3393	--		--	3664
					--	--	–	--		271	
26	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,8039632	134,91	63,63	783	369	–	421	1301
					71,28	29,56	414	172		96	
27	Т122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,29	32746,66	8197,90	74990	18773	36354	--	74990
					8673,94	3172,27	19863	7264		–	
28	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	33309,00	--	33309	–	33309	--	35974
					--	--	--	--		2665	
29	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27589,00	--	27589	–	27589	--	29796
					--	--	--	--		2207	
30	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 прим-но	Кольцо стеновое железобетонное с отверстиями КС20.9а (4 отв) СТ РК 1971-2010	шт.	1	27589,00	--	27589	–	27589	--	29796
					--	--	--	--		2207	
32	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	34207,00	–	34207	–	34207	--	36944
					--	--	–	--		2737	

33	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5289,00	--	10578	--	10578	--	11424
					--	--	--	--		846	
34	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4490,00	--	4490	--	4490	--	4849
					--	--	--	--		359	
35	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4774,00	--	4774	--	4774	--	5156
					--	--	--	--		382	
36	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С-2)	т	0,0161	521285,00	--	8393	--	8393	--	9064
					--	--	--	--		671	
37	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	14,34352	126,10	2,24	1809	32	1033	516	2510
					51,87	0,23	744	3		186	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	14,34352	1243,01	30,14	17829	432	12343	4745	24380
					352,34	3,38	5054	48		1806	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				2063143	620661	337564	1022888	3326912
							1074379	186135	--	240884	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1974987				
		Материалы	Тенге				150280				
		Всего заработная плата	Тенге					1233387			
		Местные материалы	Тенге				137762				
		Транспортные расходы	Тенге				30542				
		Накладные расходы	Тенге				1022887				
		Сметная прибыль	Тенге				239830				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3237704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1309
		Сметная заработная плата	Тенге					1233387			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8393				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8393				
		Сметная прибыль	Тенге				671				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9064				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4774				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4774				
		Сметная прибыль	Тенге				382				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5156				
		Стоимость прочих работ	Тенге				74990				
		Материалы	Тенге				36353				
		Всего заработная плата	Тенге					27128			
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге				74990				
		Сметная заработная плата	Тенге					27128			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				3326914				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1309
		Сметная заработная плата	Тенге					1260515			

ОТДЕЛ 2. ЛС 1-6.РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ, ПЕРЕСЕКАЮЩИХ ПР.СТРОИТЕЛЕЙ

РАЗДЕЛ 1. ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-200, Д-400 (УЧАСТОК №12-15)

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
93	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	1287,6417	111,25 5,54	105,71 24,60	143247 7133	136114 31679	–	27945 13695	184887
94	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	39,82397	2140,32 2140,32	-- --	85236 85236	-- --	--	61370 11728	158334
95	1101-0203-0104 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1 (дно траншеи)	м2 спланированной площади	165,39	94,20 94,20	– –	15580 15580	– –	–	11217 2144	28941
96	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	386,275376	665,52 665,52	-- –	257074 257074	-- --	–	185093 35373	477541
97	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	901,309212	30,91 --	30,91 10,84	27860 --	27860 9771	--	7035 2792	37686
98	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	901,309212	134,91 71,28	63,63 29,56	121596 64245	57350 26640	–	65438 14963	201996
99	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	39,8810772	150,87 6,30	144,57 37,31	6017 251	5766 1488	--	1252 582	7851
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛЛЕКТОРА									
101	1123-0301-0102 РСНБ РК 2015 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 200 мм. Укладка (демонтаж)	м трубопровода	20	476,71 476,71	– --	9534 9534	-- --	–	9439 1518	20491
102	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка (демонтаж)	км трубопровода	0,033	603805,98 429483,60	174322,38 42972,19	19926 14173	5753 1418	–	15435 2829	38190
103	1123-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 400 мм. Укладка (демонтаж)	м трубопровода	58	1500,28	650,14	87016	37708	--	57918	156529

					850,15	158,52	49309	9194		11595	
104	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка (трубы от разборки)	т	8,8765	71,00	--	630	--		--	681
					--	--	--	--		50	
105	4102-0103-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км (трубы от разборки)	т	8,8765	178,00	--	1580	--		--	1706
					--	--	--	--		126	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ									
106	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,017	1745271,59	849014,05	29670	14433	1338	18133	51627
					817570,00	259854,32	13899	4418		3824	
108	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,082	3291794,44	1727335,57	269927	141642	7774	160388	464740
					1469650,00	506054,44	120511	41496		34425	
110	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	208,12548	72,72	2,24	15134	466	6821	5446	22227
					37,70	0,23	7847	47		1646	
111	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз (окраска за 2 раза)	м2	208,12548	147,41	5,47	30680	1139	17600	8369	42173
					57,37	0,90	11941	187		3124	
112	1122-1401-0304 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1435,43	10,44	28709	209	8074	20282	52909
					1021,28	3,04	20426	61		3919	
114	1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	91	1760,66	13,05	160220	1187	56567	101827	283011
					1126,00	4,28	102466	389		20964	
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ (К-23)									
116	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.	м3	17,9259371	111,25	105,71	1994	1895	--	389	2574
					5,54	24,60	99	441		191	
117	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	0,5544104	2140,32	--	1187	--	--	854	2204
					2140,32	--	1187	--		163	
118	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,719635	665,52	--	1810	--	--	1303	3362
					665,52	--	1810	--		249	
119	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,345815	30,91	30,91	196	196	--	50	265
					--	10,84	--	69		20	

120	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	9,4148975	150,87	144,57	1420	1361	–	296	1853
					6,30	37,31	59	351		137	
121	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	15,5345809	214,00	–	3324	--		--	3590
					--	--	--	--		266	
122	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,345815	134,91	63,63	856	404	–	461	1422
					71,28	29,56	452	188		105	
123	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,22	28101,95	6342,87	34271	7738	14342	15044	53260
					9992,93	2462,76	12191	3005		3945	
124	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦД15)	шт.	1	22751,00	–	22751	–	22751	--	24571
					--	–	–	--		1820	
125	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ15-9)	шт.	1	18592,00	--	18592	–	18592	–	20079
					--	--	--	--		1487	
126	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП1-15-1)	шт.	1	16882,00	–	16882	–	16882	--	18233
					--	--	--	--		1351	
127	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦО-1)									
			шт.	1	4490,00	--	4490	–	4490	--	4849
					--	--	–	--		359	
128	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ7-3)	шт.	3	5289,00	--	15867	--	15867	–	17136
					--	–	--	--		1269	
129	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4774,00	--	4774	--	4774	--	5156
					--	–	–	--		382	
130	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С1-02)	т	0,0129	521285,00	–	6725	–	6725	--	7263
					--	--	--	--		538	
131	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0027778	66174,79	2099,88	184	6	163	15	215
					5325,25	405,36	15	1		16	
132	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	3,30328	126,10	2,24	417	7	239	119	578
					51,87	0,23	171	1		43	

133	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	3,30328	1243,01	30,14	4106	100	2842	1093	5615
					352,34	3,38	1164	11		416	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1449481	441332	543405	1799099	5730657
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				796774	130855	--	418938	
		Материалы	Тенге				1437983				
		Всего заработная плата	Тенге				115760				
		Местные материалы	Тенге					927629			
		Транспортные расходы	Тенге				78582				
		Накладные расходы	Тенге				5535				
		Сметная прибыль	Тенге				776209				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				177135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2391327				
		Сметная заработная плата	Тенге								981
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					927629			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6725				
		Сметная прибыль	Тенге				6725				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				538				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				7263				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4774				
		Сметная прибыль	Тенге				4774				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				382				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2403745				
		Сметная заработная плата	Тенге					927629			981
		РАЗДЕЛ 2. ЗАМЕНА И ЗАЩИТА УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ Д-300, Д-400 (УЧАСТОК №16-20)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
134	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	1508,008	111,25	105,71	167762	159408	--	32727	216528
					5,54	24,60	8354	37101		16039	
135	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	46,6394227	2140,32	--	99823	--	--	71873	185432
					2140,32	--	99823	--		13736	
135	1101-0203-0104 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1 (дно траншеи)	м2 спланированной площади	443,32	94,20	--	41761	--	--	30068	77575
					94,20	--	41761	--		5746	
137	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	432,688478	665,52	--	287963	--	--	207333	534920
					665,52	--	287963	--		39624	
138	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1009,60645	30,91	30,91	31207	31207	--	7880	42214
					--	10,84	--	10945		3127	

139	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1009,60645	134,91	63,63	136206	64241	–	73300	226267
					71,28	29,56	71965	29841		16761	
140	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	112,352497	150,87	144,57	16951	16243	–	3528	22117
					6,30	37,31	708	4191		1638	
141	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	185,38162	214,00	--	39672	--		--	42845
					--	–	--	--		3174	
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018 Г. ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО									
1	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка (демонтаж)	км трубопровода	0,045	603805,98	174322,38	27171	7845	–	21048	52077
					429483,60	42972,19	19327	1934		3858	
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО КАНАЛИЗАЦИОННОГО КОЛЛЕКТОРА									
142	1123-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 400 мм. Укладка (демонтаж)	м трубопровода	217	1500,28	650,14	325562	141079	–	216692	585634
					850,15	158,52	184482	34398		43380	
143	1123-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 300 мм. Укладка (демонтаж)	м трубопровода	26	1082,47	464,95	28144	12089	–	18813	50714
					617,52	113,36	16056	2947		3757	
144	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка (трубы от разборки)	т	32,184	71,00	–	2285	–		--	2468
					--	–	–	--		183	
145	4102-0103-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км (трубы от разборки)	т	32,184	178,00	–	5729	--		--	6187
					--	–	--	--		458	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ									
146	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,244	3291794,44	1727335,57	803198	421470	23133	477251	1382885
					1469650,00	506054,44	358595	123477		102436	
148	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,023	2245032,48	1105018,89	51636	25415	1878	31509	89796

					1058395,00	325406,32	24343	7484		6652		
150	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	589,9118	72,72	2,24	42897	1320	19337	15437	63001	
					37,70	0,23	22240	133		4667		
151	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз (окраска за 2 раза)	м2	589,9118	147,41	5,47	86960	3229	49885	23720	119535	
					57,37	0,90	33846	531		8854		
152	1122-1401-0306 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	26	1728,57	11,15	44943	290	15377	29079	79943	
					1126,00	3,72	29276	97		5922		
154	1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	262	1760,66	13,05	461293	3419	162862	293172	814822	
					1126,00	4,28	295012	1121		60357		
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018 Г.										
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ КОЛОДЦЕВ К30,К31 диам.1,0м										
2	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 ЭСН РК 8.04-01-2015, П. 3.17, таблица 1	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые (демонтаж)	м3 конструкций колодца	2	19994,36	6855,66	39989	13711	--	31009	76678	
					13138,70	2522,63	26277	5045		5680		
3	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка (ж.б от разборки колодцев)	т	5	71,00	--	355	--		--	383	
					--	--	--	--		28		
4	4101-0205-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс										
		груза 1. Расстояние перевозок 8 км (ж.б от разборки колодцев)	т	5	266,00	--	1330	--		--	1436	
					--	--	--	--		106		
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ (К-28, К-29)										
156	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.										
			м3	13,4322981	111,25	105,71	1494	1420	--	292	1929	
					5,54	24,60	74	330		143		
157	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	0,4154319	2140,32	--	889	--	--	640	1652	
					2140,32	--	889	--		122		
158	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,5136104	665,52	--	1007	--	--	725	1871	
					665,52	--	1007	--		139		
159	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,5317576	30,91	30,91	109	109	--	28	148	
					--	10,84	--	38		11		

160	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	8,802362	150,87 6,30	144,57 37,31	1328 55	1273 328	–	276 128	1733
161	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	14,5238973	214,00 --	– –	3108 –	-- --		-- 249	3357
162	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,5317576	134,91 71,28	63,63 29,56	476 252	225 104	–	256 59	792
163	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,24	28995,44 9992,93	6342,87 2462,76	64925 22384	14208 5517	28333	27622 7404	99950
164	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦД15)	шт.	2	22751,00 --	– –	45502 --	– --	45502	-- 3640	49142
165	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ15-9)	шт.	2	18592,00 --	-- --	37184 --	– --	37184	-- 2975	40159
166	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП1-15-1)	шт.	2	16882,00 --	– –	33764 --	– --	33764	– 2701	36465
167	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦО-1)	шт.	2	4490,00 --	-- --	8980 --	– --	8980	– 718	9698
168	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ7-3)	шт.	2	5289,00 --	-- --	10578 --	-- --	10578	– 846	11424
169	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	2	4774,00 --	-- –	9548 –	– --	9548	– 764	10312
170	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С1-02/01)	т	0,0195	521285,00 --	– --	10165 –	– --	10165	-- 813	10978
171	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0055556	66174,79 5325,25	2099,88 405,36	368 30	12 2	326	30 32	429
172	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	11,89432	126,10 51,87	2,24 0,23	1500 617	27 3	856	428 154	2082

173	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	11,89432	1243,01 352,34	30,14 3,38	14785 4191	358 40	10236	3935 1498	20217
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018Г. КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ диам.1500мм(К31)									
5	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.	м3	6,527261	111,25 5,54	105,71 24,60	726 36	690 161	–	142 69	937
6	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	0,2018741	2140,32 2140,32	-- --	432 432	-- --	–	311 59	803
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,72561	665,52 665,52	– --	483 483	-- --	–	348 66	897
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,69309	30,91 --	30,91 10,84	52 –	52 18	--	13 5	71
9	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	4,310435	150,87 6,30	144,57 37,31	650 27	623 161	–	135 63	849
10	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	7,1122178	214,00 --	-- --	1522 --	-- --		-- 122	1644
11	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,69309	134,91 71,28	63,63 29,56	228 121	108 50	–	123 28	379
12	Т123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,12	28995,44 9992,93	6342,87 2462,76	32475 11192	7104 2758	14179	-- –	32475
13	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦД15)	шт.	1	22751,00 --	-- --	22751 --	-- --	22751	-- 1820	24571
14	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ 15-9)	шт.	1	18592,00 --	-- --	18592 –	-- --	18592	-- 1487	20079
15	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП1-15-1)	шт.	1	16882,00	--	16882	–	16882	–	18233

					--	--	--	--		1351	
16	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦО-1)	шт.	1	4490,00	--	4490	--	4490	--	4849
					--	--	--	--		359	
17	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ7-3)	шт.	1	5289,00	--	5289	--	5289	--	5712
					--	--	--	--		423	
18	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4774,00	--	4774	--	4774	--	5156
					--	--	--	--		382	
19	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С1-02/01)	т	0,00975	521285,00	--	5083	--	5083	--	5489
					--	--	--	--		407	
20	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0027778	66174,79	2099,88	184	6	163	15	215
					5325,25	405,36	15	1		16	
21	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	5,94716	126,10	2,24	750	13	429	214	1041
					51,87	0,23	308	1		77	
22	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	5,94716	1243,01	30,14	7392	179	5118	1967	10109
					352,34	3,38	2095	20		749	
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018 Г. КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ диам 2000мм (К-10)									
23	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.	м3	9,8449956	111,25	105,71	1095	1041	--	214	1414
					5,54	24,60	55	242		105	
24	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	0,3044844	2140,32	--	652	--	--	469	1211
					2140,32	--	652	--		90	
25	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,7880004	665,52	--	524	--	--	378	974
					665,52	--	524	--		72	
26	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8386676	30,91	30,91	57	57	--	14	77
					--	10,84	--	20		6	
27	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	7,522812	150,87	144,57	1135	1088	--	236	1481
					6,30	37,31	47	281		110	

28	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	12,4126398	214,00	–	2656	–		–	2869
					–	–	–	–		213	
29	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,8386676	134,91	63,63	248	117	–	133	412
					71,28	29,56	131	54		31	
30	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,22	41410,28	6578,15	91931	14603	56281	26410	127808
					9480,60	2535,75	21047	5629		9467	
31	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	33309,00	–	33309	–	33309	–	35974
					–	–	–	–		2665	
32	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27589,00	–	27589	–	27589	–	29796
					–	–	–	–		2207	
33	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	21456,00	–	21456	–	21456	–	23172
					–	–	–	–		1716	
34	2104-0302-0114 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35730,00	–	35730	–	35730	–	38588
					–	–	–	–		2858	
35	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4490,00	–	4490	–	4490	–	4849
					–	–	–	–		359	
36	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5695,00	–	5695	–	5695	–	6151
					–	–	–	–		456	
37	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	6	599,00	–	3594	–	3594	–	3882
					–	–	–	–		288	
38	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка)	т	0,01564	521285,00	–	8153	–	8153	–	8805
					–	–	–	–		652	
39	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4774,00	–	4774	–	4774	–	5156
					–	–	–	–		382	
40	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	12,625656	126,10	2,24	1592	28	909	454	2210
					51,87	0,23	655	3		164	
41	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	12,625656	1243,01	30,14	15694	380	10865	4177	21460
					352,34	3,38	4449	43		1590	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				3371677	944686	778539	1654424	5425593
					1591797	275052	--	399493	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				3296706				
Материалы	Тенге				385987				
Всего заработная плата	Тенге					1852899			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3594				
Местные материалы	Тенге				332281				
Транспортные расходы	Тенге				56657				
Накладные расходы	Тенге				1654424				
Сметная прибыль	Тенге				396090				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5347220				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1810
Сметная заработная плата	Тенге					1852899			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге				23400				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23400				
Сметная прибыль	Тенге				1872				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				25273				
Стоимость сантехнических работ	Тенге				19096				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				19096				
Сметная прибыль	Тенге				1528				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				20624				
Стоимость прочих работ	Тенге				32475				
Материалы	Тенге				14179				
Всего заработная плата	Тенге					13950			
ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге				32475				
Сметная заработная плата	Тенге					13950			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5425591				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1810
Сметная заработная плата	Тенге					1866849			
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				4821158	1386019	984380	2430635	7829338
					2388571	405907	--	577547	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				4734688				
Материалы	Тенге				501746				
Всего заработная плата	Тенге					2780527			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3594				
Местные материалы	Тенге				410863				
Транспортные расходы	Тенге				62192				
Накладные расходы	Тенге				2430633				
Сметная прибыль	Тенге				573226				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7738547				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2791
Сметная заработная плата	Тенге					2780527			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге				30125				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				30125				
Сметная прибыль	Тенге				2410				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				32535				
Стоимость сантехнических работ	Тенге				23870				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23870				
Сметная прибыль	Тенге				1910				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				25780				
Стоимость прочих работ	Тенге				32475				
Материалы	Тенге				14179				
Всего заработная плата	Тенге					13950			
ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге				32475				

		Сметная заработная плата	Тенге					13950			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				7829337				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2791
		Сметная заработная плата	Тенге					2794478			

ОТДЕЛ 3. ЛС 1-9.РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЗАЩИТА НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) 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	1090,01732	154,38	146,68	168272	159882	–	32833	217193
					7,70	34,14	8390	37211		16088	
3	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	33,711876	3315,31	--	111765	--	--	80471	207615
					3315,31	--	111765	--		15379	
5	1101-0203-0104 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1	м2 спланированной площади	805,458	94,20	--	75874	--	--	54629	140944
					94,20	--	75874	--		10440	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	298,778485	730,94	--	218390	--	--	157241	405682
					730,94	--	218390	--		30051	
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	697,149798	30,91	30,91	21549	21549	--	5441	29150
					--	10,84	--	7558		2159	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	697,149798	134,91	63,63	94052	44360	--	50615	156241
					71,28	29,56	49693	20606		11573	
9	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	130,427585	185,55	177,79	24200	23189	--	5036	31575
					7,75	45,88	1011	5984		2339	
10	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	246,508136	214,00	--	52753	--		--	56973
					--	--	--	--		4220	
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018Г. ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К2									

1	1123-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17,	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 800 мм. Укладка(демонтаж)	м трубопровода	60,4	1044,91	519,96	63113	31406	–	42523	114087
					524,95	186,19	31707	11246		8451	
	ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К2										
12	1123-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17,	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 600 мм. Укладка (демонтаж)	м трубопровода	51,8	729,08	374,58	37766	19403	–	25047	67838
					354,49	133,92	18363	6937		5025	
14	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка (трубы от разборки)	т	116,6368	71,00	–	8281	–		--	8944
					--	--	–	--		662	
15	4101-0205-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 8 км (трубы от разборки)	т	116,6368	266,00	–	31025	--		--	33507
					--	--	--	--		2482	
	ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ КОЛОДЦЕВ										
16	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 ЭСН РК 8.04-01-2015, П. 3.17, таблица 1	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые (демонтаж)	м3 конструкций колодца	2,5	19994,36	6855,66	49986	17139	--	38762	95848
					13138,70	2522,63	32847	6307		7100	
17	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые (демонтаж)	м3 конструкций колодца	1,56	13257,38	4016,90	20682	6266	--	16554	40214
					9240,48	1478,07	14415	2306		2979	
18	1123-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м. Устройство. Грунты мокрые (демонтаж)	м3 конструкций колодца	5,83	19293,12	7761,12	112479	45247	--	83042	211163
					11532,00	2855,81	67232	16649		15642	
19	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка (ж.б от разборки колодцев)	т	53	71,00	–	3763	--		--	4064
					--	--	--	--		301	
20	4101-0205-1008 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 8 км (ж.б от разборки колодцев)	т	53	266,00	--	14098	--		--	15226
					--	--	--	--		1128	
	МОНТАЖ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ										

21	Т123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	27,5772	2391,86	149,59	65961	4125	37533	–	65961
					881,28	39,41	24303	1087		–	
22	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,0477	2245032,48	1105018,89	107088	52709	3894	65347	186230
					1058395,00	325406,32	50485	15522		13795	
24	1122-0301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка (защитный футляр)	км трубопровода	0,0979	3983813,89	2176457,67	390015	213075	11419	219759	658556
					1690715,00	576685,86	165521	56458		48782	
25	2301-0201-0310 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	ИСКЛ. 13,10 м 179,8164	59916,00	–	10773879	–	10773879	–	11635790
					–	–	–	–		861910	
31	1122-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка	км трубопровода	0,0172	1340882,42	648467,42	23063	11154	–	15930	42112
					692415,00	243073,85	11910	4181		3119	
32	1122-1401-0310 РСНБ РК 2015 прим-но	Трубы стальные диаметром 600 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	97,9	2322,45	18,62	227368	1823	102081	122862	378249
					1261,12	6,53	123464	639		28018	
33	2301-0603-0609 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 630 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	ИСКЛ 139,8 м. 777,7	26750,00	–	20803475	–	20803475	–	22467753
					–	–	–	–		1664278	
34	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0064	539008,88	216008,84	3450	1382	6	2431	6351
					322218,00	61496,18	2062	394		470	
35	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015 прим-но	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	47,7	1530,19	11,19	72990	534	23741	48388	131088
					1021,28	3,38	48715	161		9710	
36	2301-0603-0606 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	259,5	8135,00	–	2111033	–	2111033	–	2279915
					–	–	–	–		168883	
37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	337,4	72,72	2,24	24535	755	11060	8829	36034
					37,70	0,23	12720	76		2669	
38	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за два раза	м2	330,4	147,41	5,47	48705	1808	27940	13285	66950
					57,37	0,90	18957	298		4959	
30	2301-0603-0611 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 1200 SN 12 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	277,2	67831,00	–	18802753	–	18802753	–	20306973
					–	–	–	–		1504220	

		УСТРОЙСТВО ДОЖДЕВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ (К26,К28,К29,К30,К32)-(5шт)диам-1,0 м									
39	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	24,2851237	140,34	133,34	3408	3238	–	665	4399
					7,00	31,03	170	754		326	
40	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м.	м3 грунта	0,7510863	2882,88	--	2165	--	–	1559	4022
					2882,88	--	2165	–		298	
41	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,729675	730,94	–	2726	--	–	1963	5064
					730,94	--	2726	--		375	
42	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,702575	30,91	30,91	269	269	–	68	364
					--	10,84	--	94		27	
43	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	12,60396	185,55	177,79	2339	2241	–	487	3051
					7,75	45,88	98	578		226	
44	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	20,796534	214,00	--	4450	--		--	4806
					--	–	–	--		356	
45	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,702575	134,91	63,63	1174	554	–	632	1950
					71,28	29,56	620	257		144	
46	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	4,4	48749,97	9827,91	214500	43243	98994	87630	326301
					16423,38	3693,77	72263	16253		24170	
47	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	13923,00	–	69615	–	69615	--	75184
					--	--	--	--		5569	
48	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	8952,00	--	26856	--	26856	--	29004
					--	--	--	--		2148	
49	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	11089,00	–	55445	–	55445	--	59881
					--	–	–	--		4436	
50	2104-0302-0120 РСНБ РК 2015	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	30152,00	--	150760	–	150760	--	162821
					--	--	--	--		12061	

Ф 1,0м

52	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	5695,00 --	--	28475 --	--	28475	- 2278	30753
53	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	30	599,00 --	-	17970 -	--	17970	- 1438	19408
54	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	5	26322,00 --	-	131610 --	-	131610	-- 10529	142139
		УСТРОЙСТВО ДОЖДЕВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ К27,К31-диам.1,5м									
39	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	13,8100743	140,34 7,00	133,34 31,03	1938 97	1841 429	-	378 185	2502
40	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м.	м3 грунта	0,4271157	2882,88 2882,88	-- --	1231 1231	-- --	-	887 169	2287
41	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,5760008	730,94 730,94	- --	1152 1152	-- --	-	829 159	2140
42	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,6773352	30,91 --	30,91 10,84	114 -	114 40	-	29 11	154
43	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	8,983854	185,55 7,75	177,79 45,88	1667 70	1597 412	-	347 161	2175
44	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	14,8233591	214,00 --	- --	3172 --	-- --		- 254	3426
45	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,6773352	134,91 71,28	63,63 29,56	496 262	234 109	-	267 61	824
49 55	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,24	40619,91 11550,60	6677,70 2572,74	90989 25873	14958 5763	50158	31320 9785	132093
56	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦД15)	шт.	2	22751,00 --	-	45502 --	--	45502	-- 3640	49142

51	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦО-1)	шт.	2	4490,00	--	8980	--	8980	--	9698
					--	--	--	--		718	
54	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	26322,00	--	52644	--	52644	--	56856
					--	--	--	--		4212	
74	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С1-02/01)	т	0,00975	521285,00	--	5083	--	5083	--	5489
					--	--	--	--		407	
		ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛУ ОТ 23.11.2018Г.									
2	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ 15-9)	шт.	2	18592,00	--	37184	--	37184	--	40159
					--	--	--	--		2975	
3	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП1-15-1)	шт.	2	16882,00	--	33764	--	33764	--	36465
					--	--	--	--		2701	
4	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦ7-3)	шт.	2	5289,00	--	10578	--	10578	--	11424
					--	--	--	--		846	
5	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0055556	66174,79	2099,88	368	12	326	30	429
					5325,25	405,36	30	2		32	
6	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	11,89432	126,10	2,24	1500	27	856	428	2082
					51,87	0,23	617	3		154	
7	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 3 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (горячим битумом БН70/30)	м2 поверхности	11,89432	1243,01	30,14	14785	358	10236	3935	20217
					352,34	3,38	4191	40		1498	
		УСТРОЙСТВО ДОЖДЕПРИЕМНЫХ КОЛОДЦЕВ ДК24-ДК31 (Всего) + ДК23 - 22 - 21 (6 дождя) - (11 всего)									
78	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	23,9370993	140,34	133,34	3359	3192	--	655	4336
					7,00	31,03	167	743		321	
79	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м.	м3 грунта	0,7403227	2882,88	--	2134	--	--	1537	3965
					2882,88	--	2134	--		294	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,053125	730,94	--	3694	--	--	2659	6861
					730,94	--	3694	--		508	
81	~~1101-0104-0402~~ РСНБ РК 2015	~~Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью~~ 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,790625	30,91	30,91	364	364	--	92	493

82	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка лишнего грунта)	м3	7,833672	--	10,84	--	128		37	
					185,55	177,79	1454	1393	--	302	1896
83	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (лишний грунт)	т	12,9255588	7,75	45,88	61	359		140	
					214,00	--	2766	--		--	2987
84	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,790625	--	--	--	--		221	
					134,91	63,63	1591	750	--	856	2642
85	1123-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	5,874	71,28	29,56	840	349		196	
					34286,35	10001,90	201398	58751	57973	105280	331212
86	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	14415,00	3689,12	84674	21670		24534	
					13923,00	--	153153	--	153153	--	165405
87	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 примеч.	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП-8	шт.	11	--	--	--	--		12252	
					12583,56	--	138419	--	138419	--	149493
88	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	--	--	--	--		11074	
					4490,00	--	49390	--	49390	--	53341
89	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	--	--	--	--		3951	
					5289,00	--	58179	--	58179	--	62833
90	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	--	--	--	--		4654	
					10254,00	--	112794	--	112794	--	121818
91	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	44	--	--	--	--		9024	
					599,00	--	26356	--	26356	--	28464
92	2303-0101-0401 РСНБ РК 2015	Дождеприемник магистральный круглый, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	11	--	--	--	--		2108	
					34762,00	--	382382	--	382382	--	412973
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге		--	--	--	--		30591	
							56722705	788944	54522496	1331860	62693654
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1290959	241599	--	4639086	
		Материалы	Тенге				3593886				
		Всего заработная плата	Тенге				398682				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1507169			
		Местные материалы	Тенге				44326				
		Транспортные расходы	Тенге				979094				
		Накладные расходы	Тенге				120309				
		Сметная прибыль	Тенге				1331860				
							394060				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге								
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5319806				
	Сметная заработная плата	Тенге					1507169			1496
Стоимость металломонтажных работ		Тенге								
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5083				
	Сметная прибыль	Тенге				5083				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				407				
Стоимость сантехнических работ		Тенге				5489				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				53057776				
	Сметная прибыль	Тенге				53057776				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4244622				
Стоимость прочих работ		Тенге				57302398				
Материалы		Тенге				65961				
Всего заработная плата		Тенге				37532				
ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге					25390			
	Сметная заработная плата	Тенге				65961				
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3		Тенге					25390			
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				62693654				
	Сметная заработная плата	Тенге								1496
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**					1532559			
В ТОМ ЧИСЛЕ:						73849905				73849904
- Зарплата рабочих строителей		Тенге				4753909				
- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					2795623			
- в том числе зарплата машинистов		Тенге					833642			
- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						55844440		
- Перевозка грузов		Тенге				213041				
- Накладные расходы		Тенге							4785383	
- Сметная прибыль		Тенге							5457517	
ИТОГО ПО АКТУ в ценах 2018года		Тенге				73849905				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
	Сметная заработная плата	Тенге								3018
НДС - 12%		Тенге					2977390			
ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:		**Тенге**				8861989				
						82711894				

Генподрядчик ТОО «Агродор»

Мальчушкина Н.Ю. (Директор)

Субподрядчик ТОО «R-logistics Group»

Әлжанов Р.Б. (Директор)

Инженер тех. надзора
Огнерат.ж