форма 3

Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і

Мердігер: "БАЗИС-К" ЖШС-і

Инженер: «ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП» ЖШС-і

Нысан атауы және мекенжайы: «Шымкент қаласындағы Адырбеков көшесін (Алдияров көшесінен Т.Рүскүлов көшесіне дейін) реконструкциялау (құрылыстың 1-кезегі)»

Келісім шарт: 23.04.2020 жылғы №343 келісім шартқа 04.07.2022 жылғы №10 қосымша келісім шарты

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар туралы 2022 жылғы 28 ҚЫРКҮЙЕК айындағы №5 анықтама

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі		Ұйымдастыру-құқықтық нысаны	
Тапсырыс беруші	Мердігер	Нөмірі	Күні	Атауы	Коды	Атауы	Коды
3489851		№343 келісім шарты	23.04.2020ж		1	ЖШС	17
		№ 10 қосымша келісім шарты	04.07.2022 ж				

Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Орындалған жұмыстардың құны және шығындар, теңге								Есепті айға ҚҚС сомасы	Төлеу сомасы
	Жалпы сомасы	Жылдың басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС сомасы	1- бағаннан							
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс-монтаж жұмыстарының құны	Соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына кірмейтін өзге де шығындардың құны	Қосымша шығындар			
				Есепті айда	Жабдықты монтаждау бойынша		Материалдар сатып алуға	Өзге де қосымша шығындар		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Шымкент қаласындағы Адырбеков көшесін (Алдияров көшесінен Т.Рүскүлов көшесіне дейін) реконструкциялау (құрылыстың 1-кезегі)	594 138 326,86	530 480 648,98							135 055 615	151 262 289
Төленетін сомма	594 138 326,86	530 480 648,98							135 055 615	151 262 289

Тапсырыс беруші:

"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы"

_____

"____" _____ 2022 жыл

ИНЖЕНЕР:

«ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП» ЖШС директор орынбасары

_____ Тажиев А.К.

"____" _____ 2022 жыл

Мердігер:

«БАЗИС-К» ЖШС-нің бас директоры

_____ Полатов Б.П.

"____" _____ 2022 жыл

форма 2

Заказчик ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"
организация, адрес, телефон, факс

Инженер ТОО «ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП»
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик ТОО "БАЗИС-К"
наименование, адрес

Объект «Реконструкция улицы Адырбекова (от ул. Алдиярова до ул. Т. Рыскулова) в г. Шымкент (1-я очередь строительства)»

Договор №343 от 23 апреля 2020 г., дополнительное соглашение №10 от 04.07.2022г.

А К Т №5

о приемке выполненных работ за СЕНТЯБРЬ 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2021.3.2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Смета 01-03. перенос тепловых сетей										
		Перенос тепловых сетей участок ул.Адырбекова с ПК2+85,3 по ПК4+30,1 (участок ПК3+77,45)										
		Демонтажные работы										
1	1124-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,0706		749815,59	308207,19	52937	21760	--	36911	97036
		НР - 98%, СП - 8%				441608,40	86497,10	31178	6107		7188	
2	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	3,6		19749,89	8775,60	71100	31593	--	46051	126523
		НР - 84%, СП - 8%				10974,29	4254,32	39507	15316		9372	
3	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,316		66874,14	6065,82	21132	1917	--	13331	37220
		НР - 89%, СП - 8%				60808,32	332,48	19215	105		2757	
4	414-103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	0,316		796,00	–	252	–		–	272
		СП - 8%				–	–	–	–		20	
5	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	6,48		117,00	–	758	–		–	819
		СП - 8%				–	–	–	–		61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	135,92	28,00	–	3806	–		–	4110
		СП - 8%			–	–	–	–		304	
		Надземная прокладка									
7	1124-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0046	1101221,93	403201,02	5066	1854	70	3711	9479
		НР - 99%; СП - 8%			683084,00	131826,22	3142	606		702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,062 0,000285	211214,00				60		
8	241-402-0307 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	4,6	17418,00	–	80123	–	80123	–	86533
		СП - 8%			–	–	–	–		6410	
9	241-405-0307 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	34096,00	–	68192	–	68192	–	73647
		СП - 8%			–	–	–	–		5455	
10	Прайслист стр.10	Концевая заглушка изоляции 108-1-ППУ-ОЦ-У ГОСТ 30732-2006	шт.	2	7617,21	–	15234	–	15234	–	16453
		СП - 8%			–	–	–	–		1219	
11	241-412-0107 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	2	3697,00	–	7394	–	7394	–	7986
		СП - 8%			–	–	–	–		592	
12	Прайслист стр.10	Комплект изоляции стыка ГОСТ 30732-2006 (соединительная муфта 108х4-ППУ-ЦО, пенопакет)	компл.	6	5173,77	–	31043	–	31043	–	33526
		СП - 8%			–	–	–	–		2483	
		Подземная прокладка									
		Земляные работы под каналы и камеры									
13	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	71	218,46	218,46	15511	15511	–	1564	18441
		НР - 72%; СП - 8%			–	30,59	–	2172		1366	
14	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	3727,5	26,00	–	96915	–		–	104668
		СП - 8%			–	–	–	–		7753	
15	1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /песчаный грунт/	м3 грунта	3	148,79	144,60	446	434	–	61	548
		НР - 72%; СП - 8%			4,19	24,09	13	72		41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	135	26,00	--	3510	--		--	3791
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
17	1101-0102-0375 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /галечник/	м3 грунта	9,7	287,21	287,21	2786	2786	--	281	3312
		НР - 72%; СП - 8%			--	40,21	--	390		245	
18	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	570,6	26,00	--	14836	--		--	16023
		СП - 8%			--	--	--	--		1187	
19	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	9,7	513,69	511,88	4983	4966	--	1147	6621
		НР - 72%; СП - 8%			1,71	162,55	17	1577		490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004 0,0388	25,00				1		
20	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29	19,03	19,03	552	552	--	170	779
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,13	--	236		58	
21	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, назухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	6	885,88	--	5315	--	--	3827	9873
		НР - 72%; СП - 8%			885,88	--	5315	--		731	
22	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	35	70,66	70,66	2473	2473	--	743	3473
		НР - 72%; СП - 8%			--	29,49	--	1032		257	
23	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	35	34,22	34,22	1198	1198	--	282	1598
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,19	--	392		118	
24	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	35	93,18	79,97	3261	2799	87	731	4311
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	375	640		319	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1 3,5	25,00				88		
		Канал Кл100х48 - 23,1пм									
25	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	8,87	13250,68	2855,71	117534	25330	50823	59086	190750
		НР - 118%; СП - 8%			4665,33	979,90	41381	8692		14130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.1	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,30158	149588,00				45113		
26	225-203-0103 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	5,66		68094,00	–	385412	–	385412	–	416245
		СП - 8%				–	–	–	–		30833	
27	225-202-1104 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3,16		73801,00	–	233211	–	233211	–	251868
		СП - 8%				–	–	–	–		18657	
		Опорная подушка ОП2										
28	261-101-0383 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,05		25187,00	–	1259	–	1259	–	1360
		СП - 8%				–	–	–	–		101	
29	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. /Монолитные заделки/ Устройство	м3	0,1		31955,19	7329,78	3196	733	678	1884	5487
		НР - 91%; СП - 8%				17846,40	2858,92	1785	286		406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,0054	61009,00				329		
30	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,102		20698,00	–	2111	–	2111	–	2280
		СП - 8%				–	–	–	–		169	
31	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором	м шва	22,5		449,54	3,14	10115	71	–	11892	23767
		НР - 118%; СП - 8%				446,40	1,50	10044	34		1761	
32	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1		15304,00	–	1530	–	1530	–	1652
		СП - 8%				–	–	–	–		122	
33	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. /по плите перекрытия/ Устройство	м2 стяжки	55,6		574,33	112,07	31933	6231	11529	14526	50175
		НР - 92%; СП - 8%				254,91	29,06	14173	1616		3717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,70136	6493,00				11047		
34	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	55,6		38,90	24,80	2163	1379	–	1066	3487
		НР - 92%; СП - 8%				14,10	6,74	784	375		258	
35	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,66		20429,00	–	33912	–	33912	–	36625
		СП - 8%				–	–	–	–		2713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	55,6	910,34	26,65	50615	1482	36637	11734	67337
		НР - 92%; СП - 8%			224,75	4,64	12496	258		4988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96 108,976	145,00				15802		
36.2	261-105-0188	Гидроизол	м2	1,1 61,16	280,00				17125		
		Колодец сборный ж/б УТ1									
37	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых /на просадочных грунтах/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,355	40276,63	10017,52	54575	13573	14144	32276	93800
		НР - 99%; СП - 8%			19821,40	4239,44	26858	5744		6948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1 28,5905	145,00				4146		
37.2	261-107-0447	Каболка	т	0,004 0,00542	1358578,00				7363		
38	212-101-1903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,032	18741,00	–	600	–	600	–	648
		СП - 8%			–	–	–	–		48	
39	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	22910,00	–	22910	–	22910	–	24743
		СП - 8%			–	–	–	–		1833	
40	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	20191,00	–	20191	–	20191	–	21806
		СП - 8%			–	–	–	–		1615	
41	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12329,00	–	12329	–	12329	–	13315
		СП - 8%			–	–	–	–		986	
		КС15.6б									
42	225-101-0108 РСНБ РК 2015 прим.	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	12329,00	–	24658	–	24658	–	26631
		СП - 8%			–	–	–	–		1973	
43	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4834,00	–	4834	–	4834	–	5221
		СП - 8%			–	–	–	–		387	
44	244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно песчаный Тип-С	комплект	1	9004,00	–	9004	–	9004	–	9724
		СП - 8%			–	–	–	–		720	
45	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0203	887579,00	–	18018	–	18018	–	19459
		СП - 8%			–	–	–	–		1441	
46	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг./МС-4,7,5/ Установка	т стальных элементов	0,02848	992695,52	8146,04	28272	232	26077	2368	33091
		НР - 118%; СП - 8%			68917,80	1542,94	1963	44		2451	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.1	222-509-1006	В ТОМ ЧИСЛЕ: Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,02848	907312,00				25840		
47	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т		0,0056	1166562,13 272646,00	1442,13 635,43	6533 1527	9 4	4997	1393 634	8560
48	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. /за 2 раза/Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2		1,25074	164,63 58,66	3,84 0,60	206 73	5 1	128	51 21	278
48.1	236-203-0109	В ТОМ ЧИСЛЕ: Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000225	508438,00				114		
		Прокладка трубопроводов										
49	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода		0,0506	1305930,95 768664,00	515926,85 143926,55	66080 38894	26106 7283	1080	45715 8944	120739
49.1	261-107-0567	В ТОМ ЧИСЛЕ: Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,093	0,004706	211214,00				994		
50	241-402-0112 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм *СП - 8%*	м		50,6	13717,00 –	– –	694080 –	– –	694080	– 55526	749606
51	241-405-0107 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм *СП - 8%*	шт.		2	33491,00 –	– –	66982 –	– –	66982	– 5359	72341
52	241-412-0107 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм *СП - 8%*	шт.		10	3697,00 –	– –	36970 –	– –	36970	– 2958	39928
53	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т		0,0024	821622,00 –	– –	1972 –	– –	1972	– 158	2130
54	241-414-0107 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм *СП - 8%*	шт.		2	35330,00 –	– –	70660 –	– –	70660	– 5653	76313
55	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 прим.	Детали закладные весом более 20 кг./Сальники/ Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т		0,0652	28982,13 27540,00	1442,13 635,43	1890 1796	94 41	–	1672 285	3847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	241-102-0250 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	0,9	26871,00	–	24184	–	24184	–	26119
		СП - 8%			–	–	–	–		1935	
57	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	2	9867,77	31,43	19736	63	9869	9638	31723
		НР - 98%; СП - 8%			4902,12	14,98	9804	30		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							7872		
57.1	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	12,3 24,6	320,00						
58	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм./Ковер наземный/ Установка	шт.	1	18917,94	4654,91	18918	4655	349	15270	36923
		НР - 99%; СП - 8%			13914,25	1509,96	13914	1510		2735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							40		
58.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,44 0,44	90,00				135		
58.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00064 0,00064	211214,00				39		
58.3	261-201-0363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00005 0,00005	783426,00						
59	245-403-0101 РСНБ РК 2015	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	1	26250,00	–	26250	–	26250	–	28350
		СП - 8%			–	–	–	–		2100	
				Перенос тепловых сетей участок ул.Адырбекова с ПК5+94,6 по ПК7+39,2 (участок ПК6+90,7)							
		Демонтажные работы									
60	1124-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,0302	1030584,41	457043,21	31124	13802	–	20910	56197
		НР - 99%; СП - 8%			573541,20	125843,82	17321	3800		4163	
61	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	1,9	19749,89	8775,60	37525	16673	–	24305	66776
		НР - 84%; СП - 8%			10974,29	4254,32	20851	8083		4946	
62	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,0944	66874,14	6065,82	6313	572	–	3982	11119
		НР - 69%; СП - 8%			60808,32	332,48	5740	31		824	
63	414-103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	0,0944	796,00	–	75	–		–	81
		СП - 8%			–	–	–	–		6	
64	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	3,42	117,00	–	400	–		–	432
		СП - 8%			–	–	–	–		32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	70,288	28,00	–	1968	–		–	2125
		СП - 8%			–	–	–	–		157	
		Надземная прокладка									
66	1124-0101-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,005	1513630,49	586528,48	7568	2932	111	5436	14044
		НР - 99%; СП - 8%			905035,00	193093,96	4525	965		1040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,085 0,000425	211214,00				90		
66.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	88 0,44	25,00				11		
67	241-402-0309 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	5	24827,00	–	124135	–	124135	–	134066
		СП - 8%			–	–	–	–		9931	
68	241-405-0309 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	2	56183,00	–	112366	–	112366	–	121355
		СП - 8%			–	–	–	–		8989	
69	Прайслист стр.10	Концевая заглушка изоляции 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	9737,36	–	19475	–	19475	–	21033
		СП - 8%			–	–	–	–		1558	
70	241-412-0109 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	2	4344,00	–	8688	–	8688	–	9383
		СП - 8%			–	–	–	–		695	
71	Прайслист стр.10	Комплект изоляции стыка ГОСТ 30732-2006 (соединительная муфта Ст 159х4,5-ППУ-ОЦ, пенопакет)	компл.	6	5942,41	–	35654	–	35654	–	38506
		СП - 8%			–	–	–	–		2852	
		Подземная прокладка									
		Земляные работы под каналы и камеры									
72	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	38	218,46	218,46	8301	8301	–	837	9869
		НР - 72%; СП - 8%			–	30,59	–	1162		731	
73	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1995	26,00	–	51870	–		–	56020
		СП - 8%			–	–	–	–		4150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /песчаный грунт/	м3 грунта	1,54	148,79	144,60	229	223	--	31	281
		НР - 72%; СП - 8%			4,19	24,09	6	37		21	
75	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	69,3	26,00	--	1802	--		--	1946
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
76	1101-0102-0375 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /галечник/	м3 грунта	4,65	287,21	287,21	1336	1336	--	135	1588
		НР - 72%; СП - 8%			--	40,21	--	187		118	
77	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	273,3	26,00	--	7106	--		--	7674
		СП - 8%			--	--	--	--		568	
78	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	4,65	513,69	511,88	2389	2380	1	550	3174
		НР - 72%; СП - 8%			1,71	162,55	8	756		235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004 0,0186	25,00				0		
79	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,6	19,03	19,03	373	373	--	115	527
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,13	--	159		39	
80	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3	885,88	--	2658	--	--	1914	4937
		НР - 72%; СП - 8%			885,88	--	2658	--		366	
81	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	22,6	70,66	70,66	1597	1596	--	480	2243
		НР - 72%; СП - 8%			--	29,49	--	666		166	
82	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	22,6	34,22	34,22	773	773	--	182	1032
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,19	--	253		76	
83	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	22,6	93,18	79,97	2106	1807	57	472	2784
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	242	413		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							57		
83.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1 2,26	25,00						
		Канал Кл100х48 - 11,0пм									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	3,99		13250,68	2855,71	52870	11394	22861	26579	85805
		НР - 118%; СП - 8%				4665,33	979,90	18615	3910		6356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,13566	149588,00				20293		
85	225-203-0103 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	2,38		68094,00	--	162064	--	162064	--	175029
		СП - 8%				--	--	--	--		12965	
86	225-202-1104 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	1,59		73801,00	--	117344	--	117344	--	126731
		СП - 8%				--	--	--	--		9387	
		Опорная подушка ОП2										
87	261-101-0383 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п2.3.4	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	0,02		25187,00	--	504	--	504	--	544
		СП - 8%				--	--	--	--		40	
88	1107-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки перекрытий массой до 1 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании)./Балка Б1/ Высота здания до 15 м**	шт. сборных конструкций	1		3408,36	1030,57	3408	1031	391	2818	6724
		НР - 118%; СП - 8%				1986,50	401,52	1986	402		498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,007	0,007	20012,00				140		
88.2	215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0025	0,0025	51446,00				129		
88.3	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000084	0,000084	671095,00				56		
		Балка Б1 из бетона В20 на сспц										
89	261-101-0383 РСНБ РК 2015 прим. ССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.п.2.3.3 т.4,п2.3.4	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	0,07		26168,00	--	1832	--	1832	--	1979
		СП - 8%				--	--	--	--		147	
90	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,001		1166562,13	1442,13	1167	2	892	249	1529
		НР - 91%; СП - 8%				272646,00	635,43	273	1		113	
91	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. /Монолитные заделки/ Устройство**	м3	0,56		31955,19	7329,78	17895	4105	3796	10551	30722
		НР - 91%; СП - 8%				17846,40	2858,92	9994	1601		2276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,03024	61009,00				1845		
92	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3		0,5712	20698,00	--	11823	--	11823	--	12769
		СП - 8%				--	--	--	--		946	
93	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором	м шва		11,25	449,54	3,14	5057	35	--	5946	11883
		НР - 118%; СП - 8%				446,40	1,50	5022	17		880	
94	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3		0,052	15304,00	--	796	--	796	--	860
		СП - 8%				--	--	--	--		64	
95	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. /по плите перекрытия/ Устройство	м2 стяжки		24,6	574,33	112,07	14129	2757	5101	6427	22200
		НР - 92%, СП - 8%				254,91	29,06	6271	715		1644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,75276	6493,00				4888		
96	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки		24,6	38,90	24,80	957	610	--	472	1543
		НР - 92%; СП - 8%				14,10	6,74	347	166		114	
97	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3		0,8	20429,00	--	16343	--	16343	--	17650
		СП - 8%				--	--	--	--		1307	
98	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		24,6	910,34	26,65	22394	655	16210	5192	29792
		НР - 92%; СП - 8%				224,75	4,64	5529	114		2207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	48,216	145,00				6991		
98.2	261-105-0188	Гидроизол	м2	1,1	27,06	280,00				7577		
		Колодец сборный ж/б УТ2										
99	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		1,49	39178,99	10017,52	58377	14926	13917	35492	101379
		НР - 92%; СП - 8%				19821,40	4239,44	29534	6317		7510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	31,439	145,00				4559		
99.2	261-107-0447	Каболка	т	0,004	0,00596	1358578,00				8097		
100	212-101-1903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3		0,032	18741,00	--	600	--	600	--	648
		СП - 8%				--	--	--	--		48	
101	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.		1	22910,00	--	22910	--	22910	--	24743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1833	
102	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	20191,00	–	20191	–	20191	–	21806
		СП - 8%			–	–	–	–		1615	
103	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	16998,00	–	16998	–	16998	–	18358
		СП - 8%			–	–	–	–		1360	
		КС15.6а									
104	225-101-0108 РСНБ РК 2015 прим.	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	12329,00	–	24658	–	24658	–	26631
		СП - 8%			–	–	–	–		1973	
105	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4834,00	–	4834	–	4834	–	5221
		СП - 8%			–	–	–	–		387	
106	244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно песчаный Тип-С	комплект	1	9004,00	–	9004	–	9004	–	9724
		СП - 8%			–	–	–	–		720	
107	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02352	887579,00	–	20876	–	20876	–	22546
		СП - 8%			–	–	–	–		1670	
108	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг./МС-4,7,5/ Установка	т стальных элементов	0,02848	992695,52	8146,04	28272	232	26077	2368	33091
		НР - 118%, СП - 8%			68917,80	1542,94	1963	44		2451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,02848	907312,00				25840		
109	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0056	1166562,13	1442,13	6533	9	4997	1393	8560
		НР - 91%, СП - 8%			272646,00	635,43	1527	4		634	
110	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. /за 2 раза/Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,3248	164,63	3,84	218	5	135	54	294
		НР - 69%, СП - 8%			58,66	0,60	78	1		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018 0,000238	508438,00				121		
		Прокладка трубопроводов									
111	1124-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0281	1900197,87	783157,45	53396	22007	1048	35869	96406
		НР - 90%, СП - 8%			1079766,00	209592,13	30341	5890		7141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,157 0,004412	211214,00				932		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	241-402-0116 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	28,1	23451,00	–	658973	–	658973	–	711691
		СП - 8%			–	–	–	–		52718	
113	241-405-0109 РСНБ РК 2015	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	4	54354,00	–	217416	–	217416	–	234809
		СП - 8%			–	–	–	–		17393	
114	241-414-0109 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	2	51812,00	–	103624	–	103624	–	111914
		СП - 8%			–	–	–	–		8290	
115	241-412-0109 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	10	4344,00	–	43440	–	43440	–	46915
		СП - 8%			–	–	–	–		3475	
116	Прайслист стр.10	Комплект изоляции стыка ГОСТ 30732-2006 (соединительная муфта Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ, пенопакет)	компл.	8	5942,41	–	47539	–	47539	–	51342
		СП - 8%			–	–	–	–		3803	
117	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 прим.	Детали закладные весом более 20 кг./Сальники/ Установка	т	0,0638	28982,13	1442,13	1849	92	–	1636	3764
		НР - 91%; СП - 8%			27540,00	635,43	1757	41		279	
		Трубы стальные электросварные прямошовные 480х6									
118	241-102-0250 РСНБ РК 2015 прим.	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	0,9	26871,00	–	24184	–	24184	–	26119
		СП - 8%			–	–	–	–		1935	
119	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм	сальник	2	9867,77	31,43	19736	63	9869	9638	31723
		НР - 98%; СП - 8%			4902,12	14,98	9804	30		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	12,3 24,6	320,00				7872		
120	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм./Ковер наземный/ Установка	шт.	1	18917,94	4654,91	18918	4655	349	15270	36923
		НР - 99%; СП - 8%			13914,25	1509,96	13914	1510		2735	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,44	0,44	90,00				40		
120.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00064	0,00064	211214,00				135		
120.3	261-201-0363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00005	0,00005	783426,00				39		
121	245-403-0101 РСНБ РК 2015	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	1		26250,00	–	26250	–	26250	–	28350
		СП - 8%				–	–	–	–		2100	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4934876	281152	4007864	536684	5909279
								462560	91838	–	437723	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2266229				
		Материалы	Тенге					242539				
		Всего заработная плата	Тенге						509639			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					547476				
		Местные материалы	Тенге					596378				
		Транспортные расходы	Тенге					183297				
		Накладные расходы	Тенге					500095				
		Сметная прибыль	Тенге					221304				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2987628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									339
		Сметная заработная плата	Тенге						509639			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					68311				
		Всего заработная плата	Тенге						25091			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					40866				
		Накладные расходы	Тенге					17313				
		Сметная прибыль	Тенге					6850				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					92474				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18
		Сметная заработная плата	Тенге						25091			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					2600336				
		Материалы	Тенге					19736				
		Всего заработная плата	Тенге						19668			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2560864				
		Накладные расходы	Тенге					19276				
		Сметная прибыль	Тенге					209569				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					2829181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						19668			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5909283				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									371
		Сметная заработная плата	Тенге						554398			
		Смета 01-06. Перенос сетей телефонизации										
		Земляные работы										
122	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	119		1864,94	–	221928	–	–	159788	412253
		НР - 72%; СП - 8%				1864,94	–	221928	–		30537	
123	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	100,9		885,88	–	89385	–	–	64357	166042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			885,88	–	89385	–		12299	
124	1101-0102-0428 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	м3 грунта	18,56	378,87	378,87	7032	7032	–	818	8478
		НР - 72%; СП - 8%			–	61,22	–	1136		628	
125	412-102-0217 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	974,4	26,00	–	25334	–		–	27361
		СП - 8%			–	–	–	–		2027	
		Монтажные работы									
126	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации**	км	0,21	221515,15	49016,96	46518	10294	6203	20427	72301
		НР - 61%; СП - 8%			142956,00	16507,96	30021	3467		5356	
127	243-301-0130 РСНБ РК 2015	**Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 200х2х0,4-315**	км	0,21	2898364,00	–	608656	–	608656	–	657349
		СП - 8%			–	–	–	–		48693	
128	1310-0904-1301 РСНБ РК 2015	**Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубке потоком воздуха**	км кабеля	0,44	239640,00	105390,00	105442	46372	–	48437	166189
		НР - 61%; СП - 8%			134250,00	46215,00	59070	20335		12310	
129	Прайс-лист ТОО "Almaty IT telecom" РК	**Кабель оптический ОК-96**	м	220	463,55	–	101981	–	101981	–	110139
		СП - 8%			–	–	–	–		8158	
130	Прайс-лист ТОО "Альянс" РК	**Кабель оптический ОК-36**	м	220	335,14	–	73731	–	73731	–	79629
		СП - 8%			–	–	–	–		5898	
131	1310-0603-0108 РСНБ РК 2015 прим.	**Муфта соединительная прямая. Монтаж методом сварки на кабеле емкостью до 7х4/МО-М/**	муфта	4	33787,62	–	135150	–	33710	61878	212791
		НР - 61%; СП - 8%			25360,00	–	101440	–		15762	
132	Прайс-лист ТОО "Альянс" РК	**Муфта волоконно-оптическая МО-М на 96 волокон**	шт	2	18004,82	–	36010	–	36010	–	38891
		СП - 8%			–	–	–	–		2881	
133	Прайс-лист ТОО "Альянс" РК	**Муфта волоконно-оптическая МО-М на 36 волокон**	шт	2	16857,32	–	33715	–	33715	–	36412
		СП - 8%			–	–	–	–		2697	
134	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,54	166626,60	–	89978	–	1568	67192	169744
		НР - 76%; СП - 8%			163723,00	–	88410	–		12574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 0,0432	34425,00				1487		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	241-207-1105 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	540	1006,00	–	543240	–	543240	–	586699
		СП - 8%			–	–	–	–		43459	
		Установка колодцев 57 штук									
136	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	9	57428,91	3493,38	516860	31440	368787	98444	664528
		НР - 76%; СП - 8%			12959,25	1433,13	116633	12898		49224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1 9	39804,00				358236		
136.2	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,5 4,5	357,00				1607		
137	225-201-0105 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 3-10	шт.	9	49380,00	–	444420	–	444420	–	479974
		СП - 8%			–	–	–	–		35554	
138	252-207-3964 РСНБ РК 2015	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.	18	1906,00	–	34308	–	34308	–	37053
		СП - 8%			–	–	–	–		2745	
139	261-404-0520 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	1495,00	–	53820	–	53820	–	58126
		СП - 8%			–	–	–	–		4306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3167508	95138	2340149	521341	3983959
							706887	37836	–	295108	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1141203				
	Материалы		Тенге				39914				
	Всего заработная плата		Тенге					214333			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				854093				
		Накладные расходы	Тенге				130742				
		Сметная прибыль	Тенге				101755				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				1373700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	Тенге					214333			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1483065				
	Материалы		Тенге				370355				
	Всего заработная плата		Тенге					530390			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				532548				
	Транспортные расходы		Тенге				25334				
		Накладные расходы	Тенге				390599				
		Сметная прибыль	Тенге				149894				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				2023558				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								434
		Сметная заработная плата	Тенге					530390			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				543240				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				543240				
		Сметная прибыль	Тенге				43459				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				586699				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3983957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								569
		Сметная заработная плата	Тенге					744723			
		Смета 02-01-01. автомобильная дорога									
		Земляные работы									
140	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	1003	185,97	180,75	186528	181292	–	25507	228997
		НР - 72%, СП - 8%			5,22	30,10	5236	30190		16963	
141	412-102-0102 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	3510,5	98,00	–	344029	–		–	371551
		СП - 8%			–	–	–	–		27522	
142	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	582	185,97	180,75	108235	105196	–	14800	132878
		НР - 72%, СП - 8%			5,22	30,10	3038	17518		9843	
143	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	20370	28,00	–	570360	–		–	615989
		СП - 8%			–	–	–	–		45629	
144	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	582	21,86	18,38	12723	10697	–	4744	18864
		НР - 72%, СП - 8%			3,48	7,84	2025	4563		1397	
		Дорожная одежда									
		Подраздел 1.Фундаменты Тип1 (основная дорога)									
145	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см.(дополнительный слой основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 толщ.20 см). Устройство	м2 основания или покрытия	5562	145,15	117,51	807324	653590	1446	370870	1272449
		НР - 108%, СП - 8%			27,38	34,36	152288	191110		94256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105 58,401	25,00				1460		
146	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	1112,4	674,81	607,71	750659	676016	–	288550	1122346
		НР - 108%, СП - 8%			67,10	173,08	74642	192534		83137	
147	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	248,0652	4926,00	–	1221969	–	1221969	–	1319727
		СП - 8%			–	–	–	–		97758	
148	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	399,3516	4926,00	–	1967206	–	1967206	–	2124582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		157376	
149	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	462,7584	5018,00	–	2322122	–	2322122	–	2507892
		СП - 8%			–	–	–	–		185770	
150	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	459,4212	5249,00	–	2411502	–	2411502	–	2604422
		СП - 8%			–	–	–	–		192920	
151	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	93,4416	25,00	–	2336	–	2336	–	2523
		СП - 8%			–	–	–	–		187	
152	1127-0602-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки	м2 покрытия	5496	13,61	0,66	74801	3627	40122	34605	118158
		НР - 108%, СП - 8%			5,65	0,18	31052	989		8752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,024 131,904	192,00				25326		
152.2	261-107-0951	Баллон газовый для строительно-монтажного пистолета на 750 креплений	шт.	0,0003 1,6488	8969,00				14788		
153	217-203-1405 РСНБ РК 2015	Георешетка двуосноориентированная с поливинилхлоридной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм поливинилспиртовая, разрывная нагрузка 50/50 кН/м	м2	5660,88	1765,00	–	9991453	–	9991453	–	10790769
		СП - 8%			–	–	–	–		799316	
154	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см./ смесь С6 толщ.15 см). Устройство	м2 основания или покрытия	4741,2	145,15	117,51	688185	557139	1232	316139	1084670
		НР - 108%, СП - 8%			27,38	34,36	129814	162908		80346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0105 49,7826	25,00				1245		
155	1127-1001-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	711,18	674,81	607,71	479911	432191	–	184476	717538
		НР - 108%, СП - 8%			67,10	173,08	47720	123091		53151	
156	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	м3	398,2608	4926,00	–	1961533	–	1961533	–	2118780
		СП - 8%			–	–	–	–		156947	
157	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 10-20 мм	м3	163,5714	5018,00	–	820801	–	820801	–	886465
		СП - 8%			–	–	–	–		65664	
158	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 5-10 мм	м3	102,40992	5249,00	–	537550	–	537550	–	580554
		СП - 8%			–	–	–	–		43004	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				19								1010
159	211-501-0103 РСНБ РК 2015	**Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800**										
		СП - 8%	м3		184,19562	3246,00	–	597899	–	597899	–	645731
						–	–	–	–		47832	
160	217-603-0104 РСНБ РК 2015	**Вода техническая**										
		СП - 8%	м3		45,51552	25,00	–	1138	–	1138	–	1229
						–	–	–	–		91	
161	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**										
		НР - 108%; СП - 8%	т		3	180426,49	2096,41	541279	6290	534989	3364	588214
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				–	1038,20	–	3115		43571	
161.1	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	1,03	3,09	173136,00				534990		
162	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=1,667	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см./толщ.10см/ Устройство**										
		НР - 108%; СП - 8%	м2		4292	2412,22	279,72	10353253	1200559	8771774	621978	11853249
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				88,75	45,43	380920	194986		878018	
162.1	211-205-0103	**Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм**	т	0,195039	837,107388	9423,00				7888063		
162.2	216-201-0202	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,000035	0,15025	132836,00				19959		
163	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**										
		НР - 108%; СП - 8%	т		1,342	180426,49	2096,41	242132	2813	239319	1505	263128
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				–	1038,20	–	1393		19491	
163.1	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	1,03	1,38226	173136,00				239319		
164	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. /толщ.8см/. Устройство**										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		4474	1563,99	198,07	6997291	886165	5998292	253386	7830731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				25,22	27,22	112834	121782		580054	
164.1	212-501-0401	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I**	т	0,0959	429,0566	13965,00				5991775		
164.2	216-201-0202	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,000011	0,048319	132836,00				6419		
164.3	217-603-0104	**Вода техническая**	м3	0,001	4,474	25,00				112		
165	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=8	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306**										
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		4474	1315,36	0,16	5884921	716	5804747	85815	6448395
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				17,76	–	79458	–		477659	
165.1	212-501-0401	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I**	т	0,0928	415,1872	13965,00				5798089		
165.2	216-201-0202	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,000011	0,050109	132836,00				6656		
		Установка бордюрного камня БР100.30.18 (основная дорога)										
166	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня		354	2126,06	33,06	752625	11703	436751	333723	1173256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			859,24	13,65	304171	4832		86908	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,058 20,532	20012,00				410886		
167	255-101-0101 РСНБ РК 2015	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	18,408	41320,00	–	760619	–	760619	–	821468
		СП - 8%			–	–	–	–		60849	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1312899				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4430809			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					996740			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						44425102		
	Накладные расходы		Тенге							2494411	
	Сметная прибыль		Тенге							4213057	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								56876277
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				51390684	4727994	44425100	2539462	58244555
							1323198	1049011	–	4314411	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				51390684				
	Материалы		Тенге				21828674				
	Всего заработная плата		Тенге					2372209			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9994927				
	Местные материалы		Тенге				12601501				
	Транспортные расходы		Тенге				914389				
		Накладные расходы	Тенге				2539462				
		Сметная прибыль	Тенге				4314411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				58244557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1580
		Сметная заработная плата	Тенге					2372209			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				58244557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1580
		Сметная заработная плата	Тенге					2372209			

ДОБАВИТЬ

Смета 01-04. Переустройство сетей электроснабжения. Строительство кабельной линий 6кВ по ул.Адырбекова в г.Шымкент

Земляные работы

168	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	297	2288,79	–	679771	–	–	489435	1262742
		НР - 72%; СП - 8%			2288,79	–	679771	–		93536	
169	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с планировкой лишнего грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	297	972,97	–	288972	–	–	208060	536794
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	–	288972	–		39763	
		Сети КЛ 6кВ									
		Прокладка труб на траншее									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**									
			м кабеля	1090	525,51	435,63	572806	474837	–	212971	848639
		НР - 72%, СП - 8%			89,88	181,49	97969	197824		62862	
171	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	109	6493,00	–	707737	–	707737	–	764356
		СП - 8%			–	–	–	–		56619	
172	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**									
			м кабеля	1090	460,03	370,15	501433	403464	–	191562	748434
		НР - 72%, СП - 8%			89,88	154,21	97969	168089		55440	
173	213-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	8	46609,00	–	372872	–	372872	–	402702
		СП - 8%			–	–	–	–		29830	
174	1308-0201-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений**									
			м кабеля	1137	242,68	105,88	275927	120385	53348	102748	408968
		НР - 72%, СП - 8%			89,88	35,63	102194	40511		30294	
175	243-101-0209 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(ок)-6**	км	1,1118	5628297,00	–	6257541	–	6257541	–	6758144
		СП - 8%			–	–	–	–		500603	
176	243-101-0207 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-6**	км	0,04794	4299276,00	–	206107	–	206107	–	222596
		СП - 8%			–	–	–	–		16489	
177	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	**Прокладка сигнальной ленты**	км	0,65	31412,56	21427,06	20418	13928	–	5906	28429
		НР - 61%, СП - 8%			9985,50	4908,70	6491	3191		2106	
178	249-101-0503 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м**	м	650	76,00	–	49400	–	49400	–	53352
		СП - 8%			–	–	–	–		3952	
		Трубопроводы для кабеля									
179	1308-0201-3411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 225 мм. Прокладка в траншеях**	м	46	449,60	264,04	20682	12146	105	8840	31884
		НР - 72%, СП - 8%			183,28	83,63	8431	3847		2362	
180	241-203-0109 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм**	м	46,184	2221,00	–	102575	–	102575	–	110781

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		8206	
181	1122-1401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м**	м продавливания	96		9357,01	6552,31	898273	629022	988	640556	1661936
		НР - 99%; СП - 8%				2794,41	3945,45	268263	378763		123106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0003	0,0288	5867,00				169		
181.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000038	0,003648	211214,00				771		
182	241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	96,384		4251,00	–	409728	–	409728	–	442506
		СП - 8%				–	–	–	–		32778	
183	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=2	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции за 2 раза**	км трубопровода	0,096		2327813,34	58525,68	223470	5618	173030	44411	289312
		НР - 99%; СП - 8%				466900,00	389,48	44822	37		21431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4380	420,48	263,00				110586		
183.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	80	7,68	4019,00				30866		
184	1308-0201-3401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопровод стальной для кабельных линий высокого давления, диаметр труб 219 мм. Прокладка в земле (траншеях)**	м	24		25303,74	14236,34	607290	341673	66802	198329	870069
		НР - 72%; СП - 8%				8283,94	3193,44	198815	76643		64450	
185	241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	24,096		4251,00	–	102432	–	102432	–	110627
		СП - 8%				–	–	–	–		8195	
186	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=2	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции за 2 раза**	км трубопровода	0,024		2327813,34	58525,68	55868	1404	43258	11103	72328
		НР - 99%; СП - 8%				466900,00	389,48	11206	9		5358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4380	105,12	263,00				27647		
38.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	80	1,92	4019,00				7716		
		Прокладка кабеля трубах										
187	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	166		354,89	160,08	58912	26573	7472	24095	89648
		НР - 72%; СП - 8%				149,80	51,80	24867	8599		6641	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
188	243-101-0207 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-6										
		СП - 8%	км	0,071		4299276,00	--	305249	--	305249	--	329669
						--	--	--	--		24420	
189	243-101-0209 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(ок)-6										
		СП - 8%	км	0,096		5628297,00	--	540317	--	540317	--	583542
						--	--	--	--		43225	
		Подвеска кабеля на опору СВ11										
190	1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов										
		НР - 50%; СП - 8%	км линии	0,017		39525,68	15699,86	672	267	22	397	1155
						22556,10	6651,12	383	113		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1	0,0357	423,00				15		
190.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,000007	544445,00				4		
191	243-101-0207 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-6										
		СП - 8%	км	0,017		4299276,00	--	73088	--	73088	--	78935
						--	--	--	--		5847	
192	1308-0201-2508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования										
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	4		54453,77	42413,90	217815	169655	224	76070	317396
						11984,00	14429,11	47936	57716		23511	
193	243-903-2709 РСНБ РК 2015	Муфты концевые внутренней установки типа GUST-12/150-240/1200-1.12 для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками на напряжение от 6 до10 кВ ГОСТ 13781.0-86										
		СП - 8%	шт.	2		83551,00	--	167102	--	167102	--	180470
						--	--	--	--		13368	
194	243-903-0703 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа cks-10СКаТ-3-150/240-СЛ-М										
		СП - 8%	шт.	2		26869,00	--	53738	--	53738	--	58037
						--	--	--	--		4299	
195	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования										
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	6		25595,86	19547,99	153575	117288	335	54574	224801
						5992,00	6640,90	35952	39845		16652	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
196	243-903-0702 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа eks-10СКаТ-3-70/120-СЛ-М										
		СП - 8%	шт.	6		22697,00	--	136182	--	136182	--	147077
						--	--	--	--		10895	
		Установка разъединителя РЛНД 10/6кВ										
197	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов										
		НР - 80%; СП - 8%	комплект	1		16358,76	4469,17	16359	4469	129	10944	29487
						11760,70	1918,97	11761	1919		2184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	0,01	1607,00				16		
197.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00012	379074,00				45		
197.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,1	454,00				45		
198	515-201-0504 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/630 (трехполюсный)										
			шт.	1		107309,00	--	107309	--		--	107309
						--	--	--	--	107309	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					14183620	2320729	9829781	2280001	17772125
								1925802	977106	107309	1308508	
		Стоимость оборудования	Тенге					107309				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					107309				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					2785880				
		Материалы	Тенге					128286				
		Всего заработная плата	Тенге						1216889			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					357022				
		Накладные расходы	Тенге					875095				
		Сметная прибыль	Тенге					292880				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					3953855				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									749
		Сметная заработная плата	Тенге						1216889			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					10675696				
		Материалы	Тенге					217425				
		Всего заработная плата	Тенге						1686019			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7431702				
		Местные материалы	Тенге					1080609				
		Накладные расходы	Тенге					1404906				
		Сметная прибыль	Тенге					966449				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					13047051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1280
		Сметная заработная плата	Тенге						1686019			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					614735				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					614735				
		Сметная прибыль	Тенге					49179				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					663914				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					17772129				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2029
		Сметная заработная плата	Тенге						2902908			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительство ВЛ 6-0,4 кВ ул.Адырбекова угол ул.Г.Иляева-уг. ул.Жибек Жолы в г.Шымкент									
		Строительство ВЛ 6кВ									
		Земляные работы									
199	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	79,2	1615,46	–	127944	–	–	92120	237669
		НР - 72%; СП - 8%			1615,46	–	127944	–		17605	
200	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с планировкой лишнего грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	79,2	972,97	–	77059	–	–	55483	143145
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	–	77059	–		10603	
		Демонтажные работы									
201	1218-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка вручную	м2	46	98,15	–	4515	–	–	3251	8387
		НР - 72%; СП - 8%			98,15	–	4515	–		621	
202	1218-0101-1401 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	92	1166,77	294,41	107343	27086	–	67112	188412
		НР - 72%; СП - 8%			872,36	140,81	80257	12955		13956	
203	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	28	6228,63	3038,89	174402	85089	–	102616	299179
		НР - 80%; СП - 8%			3189,74	1391,31	89313	38957		22161	
204	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015 к=0,5	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж	км линии	0,2766667	59073,73	28913,83	16344	7999	–	9018	27391
		НР - 80%; СП - 8%			30159,90	10583,37	8344	2928		2029	
		Опоры									
205	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные. Установка	опора	31	8467,42	3798,61	262490	117757	21130	142013	436863
		НР - 80%; СП - 8%			3987,18	1739,14	123603	53913		32360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1 3,1	1607,00				4982		
205.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 186	45,00				8370		
205.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 12,4	459,00				5692		
206	225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3	шт.	10	33122,00	–	331220	–	331220	–	357718
		СП - 8%			–	–	–	–		26498	
207	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	21	41060,00	–	862260	–	862260	–	931241
		СП - 8%			–	–	–	–		68981	
208	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	24336,00	–	97344	–	97344	–	105132
		СП - 8%			–	–	–	–		7788	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
209	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012										
		СП - 8%	шт.	17		25504,00	–	433568	–	433568	–	468253
210	252-207-0557 РСНБ РК 2015	Траверс типа ПТЖ удлиненный				–	–	–	–		34685	
		СП - 8%	шт.	2		19377,00	–	38754	–	38754	–	41854
		Подвеска провода				–	–	–	–		3100	
211	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов										
		НР - 80%; СП - 8%	км линии	0,225		120382,13	57827,67	27086	13012	502	14668	45094
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				60319,80	21166,74	13572	4763		3340	
211.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	0,765	423,00				324		
211.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,001	0,000225	544445,00				123		
212	243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 1х70										
		СП - 8%	км	0,675		412537,00	–	278462	–	278462	–	300739
		Установка разъединителя				–	–	–	–		22277	
213	1133-0208-0104 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка вручную										
		НР - 80%; СП - 8%	комплект	3		13052,50	1162,91	39158	3489	387	29556	74211
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				11760,70	554,26	35282	1663		5497	
213.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	0,03	1607,00				48		
213.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00036	379074,00				136		
213.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,3	454,00				136		
214	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)										
			шт.	3		102059,00	–	306177	–		–	306177
						–	–	–	–	306177	–	
				Монтаж 0,4кВ и подключение 54 абонентов								
		Земляные работы										
215	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2										
			м3 грунта	79,2		1615,46	–	127944	–	–	92120	237669
		НР - 72%; СП - 8%				1615,46	–	127944	–		17605	
216	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с планировкой лишнего грунта. Группа грунтов 2										
			м3 грунта	79,2		972,97	–	77059	–	–	55483	143145
		НР - 72%; СП - 8%				972,97	–	77059	–		10603	
		Демонтажные работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	1218-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка вручную									
		НР - 72%, СП - 8%	м2	14	98,15	–	1374	–	–	989	2552
					98,15	–	1374	–		189	
218	1218-0101-1401 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка									
		НР - 72%, СП - 8%	м	28	1166,77	294,41	32670	8244	–	20426	57343
					872,36	140,81	24426	3943		4248	
219	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные. Демонтаж									
		НР - 80%, СП - 8%	опора	12	6228,63	3038,89	74744	36467	–	43978	128220
					3189,74	1391,31	38277	16696		9498	
220	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015 к=0,5	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж									
		НР - 80%, СП - 8%	км линии	0,309	59073,73	28913,83	18254	8934	–	10072	30592
					30159,90	10583,37	9319	3270		2266	
221	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 к=0,8	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Демонтаж									
		НР - 72%, СП - 8%	м кабеля	493	473,11	329,30	233242	162345	–	89502	348564
					143,81	108,34	70897	53412		25820	
		Опоры									
222	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные. Установка									
		НР - 80%, СП - 8%	опора	12	8467,42	3798,61	101609	45584	8179	54973	169108
					3987,18	1739,14	47846	20870		12527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1 1,2	1607,00				1928		
222.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 72	45,00				3240		
222.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 4,8	459,00				2203		
223	225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3									
			шт.	12	33122,00	–	397464	–	397464	–	429261
		СП - 8%			–	–	–	–		31797	
224	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012									
			шт.	7	24336,00	–	170352	–	170352	–	183980
		СП - 8%			–	–	–	–		13628	
225	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012									
			шт.	17	25504,00	–	433568	–	433568	–	468253
		СП - 8%			–	–	–	–		34685	
226	252-207-0557 РСНБ РК 2015	Траверс типа ПТЖ удлиненный									
			шт.	2	19377,00	–	38754	–	38754	–	41854
		СП - 8%			–	–	–	–		3100	
		Подвеска провода									
227	1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов									
			км линии	1,36	39525,68	15699,86	53755	21352	1727	31777	92375
		НР - 80%, СП - 8%			22556,10	6651,12	30676	9046		6843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
227.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1	2,856	423,00				1208		
227.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,000544	544445,00				296		
228	243-701-0302 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 1х16+1х25-0,6/1,0	км	0,59		252047,00	--	148708	--	148708	--	160605
		СП - 8%				--	--	--	--		11897	
229	243-701-0102 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-1 3х16+1х25-0,6/1,0	км	0,73		389712,00	--	284490	--	284490	--	307249
		СП - 8%				--	--	--	--		22759	
230	243-701-0719 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0	км	0,04		876923,00	--	35077	--	35077	--	37883
		СП - 8%				--	--	--	--		2806	
231	252-204-0804 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	54		200,00	--	10800	--	10800	--	11664
		СП - 8%				--	--	--	--		864	
232	252-206-0518 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20		574,00	--	11480	--	11480	--	12398
		СП - 8%				--	--	--	--		918	
		Подвеска провода Енбекшинского РЭС										
233	1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,7		39525,68	15699,86	27668	10990	889	16356	47546
		НР - 80%; СП - 8%				22556,10	6651,12	15789	4656		3522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1	1,47	423,00				622		
233.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,00028	544445,00				152		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов									
		НР - 80%, СП - 8%	км линии	0,611	39525,68	15699,86	24150	9593	775	14276	41501
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			22556,10	6651,12	13782	4064		3074	
234.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1 1,2831	423,00				543		
234.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004 0,000244	544445,00				133		
235	243-701-0302 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 1х16+1х25-0,6/1,0	км	0,315	252047,00	–	79395	–	79395	–	85747
		СП - 8%			–	–	–	–		6352	
236	243-110-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х16 (ок)-0,66	км	0,202	287018,00	–	57978	–	57978	–	62616
		СП - 8%			–	–	–	–		4638	
237	243-110-0805 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х16 (ок)-0,66	км	0,094	377433,00	–	35479	–	35479	–	38317
		СП - 8%			–	–	–	–		2838	
		Покладка кабеля									
238	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	516	702,17	411,63	362320	212401	57163	117096	517769
		НР - 72%, СП - 8%			179,76	135,42	92756	69877		38353	
239	243-110-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х6,0 (ок)-1	км	0,077	199459,00	–	15358	–	15358	–	16587
		СП - 8%			–	–	–	–		1229	
240	243-110-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х10 (ок)-1	км	0,2	293756,00	–	58751	–	58751	–	63451
		СП - 8%			–	–	–	–		4700	
241	243-110-0907 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х35 (ок)-1	км	0,059	813909,00	–	48021	–	48021	–	51863
		СП - 8%			–	–	–	–		3842	
242	243-110-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х25 (ок)-1	км	0,065	613114,00	–	39852	–	39852	–	43040
		СП - 8%			–	–	–	–		3188	
243	243-110-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х16 (ок)-1	км	0,035	415345,00	–	14537	–	14537	–	15700
		СП - 8%			–	–	–	–		1163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	243-110-0303 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 2х6,0 (ок)-0,66									
		СП - 8%	км	0,08	91408,00	–	7313	–	7313	–	7898
		Подключение абонентов			–	–	–	–		585	
245	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 к=0,5	Демонтаж приборов учета абонентов									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	54	308,17	43,65	16641	2357	–	10991	29843
					264,52	18,18	14284	982		2211	
246	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Подключение абонентов									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	54	643,25	87,30	34736	4714	1454	21983	61257
					529,04	36,37	28568	1964		4537	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6257669	777413	4021191	1095859	7917315
	Стоимость оборудования						1152886	303959	306177	563786	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				306177				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				306177				
	Материалы		Тенге				1750360				
	Всего заработная плата		Тенге				58615				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					332740			
		Накладные расходы	Тенге				1103421				
		Сметная прибыль	Тенге				239572				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				159195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2149127				216
		Сметная заработная плата	Тенге					332740			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4201132				
	Материалы		Тенге				33593				
	Всего заработная плата		Тенге					1124105			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1234620				
	Местные материалы		Тенге				1590944				
		Накладные расходы	Тенге				856287				
		Сметная прибыль	Тенге				404591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5462010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								899
		Сметная заработная плата	Тенге					1124105			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				7917314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1115
		Сметная заработная плата	Тенге					1456845			

Смета 01-05. Наружные сети водопровода и канализации. Строительство Водопровода ул.Адырбекова угол ул.Г.Иляева-уг. ул.Жибек Жолы в г.Шымкент

		Земляные работы									
247	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2									
			м3 грунта	390	1615,46	–	630029	–	–	453621	1170342
		НР - 72%; СП - 8%			1615,46	–	630029	–		86692	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
248	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с планировкой лишнего грунта. Группа грунтов 2										
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	390		972,97	–	379458	–	–	273210	704881
						972,97	–	379458	–		52213	
		Демонтажные работы										
249	1218-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные и бетонные. Разборка вручную										
		НР - 72%, СП - 8%	м2	2000		98,15	–	196300	–	–	141336	364647
						98,15	–	196300	–		27011	
250	1107-0201-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Демонтаж 600м										
		НР - 118%, СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	11,4		22774,95	8258,46	259634	94146	38964	194871	490866
						11098,62	3387,81	126524	38621		36360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
250.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,0228	216199,00				4929		
250.2	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0148	0,16872	61009,00				10293		
250.3	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0229	0,26106	61009,00				15927		
251	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=0,8	Колодцы круглые из сборного железобетона.Демонтаж										
		НР - 99%, СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,36		17164,69	7929,03	57673	26641	–	41951	107594
						9235,66	3375,97	31032	11343		7970	
		Трубопроводы										
252	1122-1401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	24		9357,01	6552,31	224568	157256	246	160139	415484
		НР - 99%, СП - 8%				2794,41	3945,45	67066	94691		30777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0003	0,0072	5867,00				42		
252.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000038	0,000912	211214,00				193		
253	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм										
		СП - 8%	м	24,096		4251,00	–	102432	–	102432	–	110627
						–	–	–	–		8195	
254	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к=2	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции за 2 раза										
		НР - 99%, СП - 8%	км трубопровода	0,024		2327813,34	58525,68	55868	1404	43258	11103	72328
						466900,00	389,48	11206	9		5358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4380	105,12	263,00				27647		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
254.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	80	1,92	4019,00				7716		
255	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,685		344058,28	86495,92	235680	59250	1581	191238	461071
		НР - 99%; СП - 8%				255254,00	26745,50	174849	18321		34153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	5,48	282,00				1545		
256	241-201-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х4,3 мм	м	650		872,00	–	566800	–	566800	–	612144
		СП - 8%				–	–	–	–		45344	
257	241-201-0815 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х7,7 мм	м	35		2705,00	–	94675	–	94675	–	102249
		СП - 8%				–	–	–	–		7574	
258	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	7		1512,59	942,51	10588	6597	–	5920	17829
		НР - 99%; СП - 8%				570,08	284,18	3991	1989		1321	
259	241-211-0215 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением, PN 10 размерами 75х63 мм	шт.	7		2329,00	–	16303	–	16303	–	17607
		СП - 8%				–	–	–	–		1304	
260	1122-1101-0102 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1		6847,48	3467,47	6847	3467	218	4292	12030
		НР - 99%; СП - 8%				3162,00	1173,40	3162	1173		891	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,027	0,027	5867,00				158		
260.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016	0,00016	211214,00				34		
261	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Краны Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1		2191,65	94,29	2192	94	293	1831	4345
		НР - 99%; СП - 8%				1804,72	44,94	1805	45		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
261.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,1	446,00				45		
261.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0015	165361,00				248		
262	242-202-0109 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1		143166,00	–	143166	–	143166	–	154619
		СП - 8%				–	–	–	–		11453	
		Монтаж бетонного колодца-3шт										
263	1106-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	4,8		28669,97	2371,53	137616	11384	103299	24189	174749
		НР - 91%; СП - 8%				4777,74	759,96	22933	3648		12944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
263.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,872	20012,00				97498		
		Подключение абонентов-54шт										
264	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,581		324671,08	76525,00	188634	44461	841	155530	371697
		НР - 99%, СП - 8%				246698,00	23699,82	143332	13770		27533	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	2,905	282,00				819		
265	241-201-0301 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм	м	483		70,00	--	33810	--	33810	--	36515
		СП - 8%				--	--	--	--		2705	
266	241-201-0302 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,3 мм	м	98		103,00	--	10094	--	10094	--	10902
		СП - 8%				--	--	--	--		808	
267	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	Перенос счетчиков и подключение сети водопровода	шт	54		1000,00	--	54000	--	54000	--	58320
		СП - 8%				--	--	--	--		4320	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					3406367	404700	1209980	1659231	5470846
								1791687	183610	--	405248	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2439087				
	Материалы		Тенге					188700				
	Всего заработная плата		Тенге						1975297			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					54000				
		Накладные расходы	Тенге					1659231				
		Сметная прибыль	Тенге					327865				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4426183				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1694
		Сметная заработная плата	Тенге						1975297			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					967280				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					967280				
		Сметная прибыль	Тенге					77383				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1044663				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					5470846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1694
		Сметная заработная плата	Тенге						1975297			
		Смета 01-06. Перенос сетей телефонизации										
		Монтажные работы										
268	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	297		321,37	90,42	95447	26855	276	48213	155153
		НР - 61%, СП - 8%				230,02	36,10	68316	10722		11493	
269	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОК-М8П-А96-2,7	км	0,027		752000,00	--	20304	--	20304	--	21928
		СП - 8%				--	--	--	--		1624	
270	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А4S-2,7	км	0,027		552000,00	--	14904	--	14904	--	16096
		СП - 8%				--	--	--	--		1192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А36-2,7	км	0,027	370000,00	–	9990	–	9990	–	10789
		СП - 8%			–	–	–	–		799	
272	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А32-2,7	км	0,081	343000,00	–	27783	–	27783	–	30006
		СП - 8%			–	–	–	–		2223	
273	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А16-2,7	км	0,054	253000,00	–	13662	–	13662	–	14755
		СП - 8%			–	–	–	–		1093	
274	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А8-2,7	км	0,054	185000,00	–	9990	–	9990	–	10789
		СП - 8%			–	–	–	–		799	
275	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А4-2,7	км	0,027	180000,00	–	4860	–	4860	–	5249
		СП - 8%			–	–	–	–		389	
276	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу	м кабеля	5324	435,79	122,69	2320146	653202	4951	1172885	3772474
		НР - 61%; СП - 8%			312,17	48,98	1661993	260770		279442	
277	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОК-М8П-А96-2,7	км	0,484	752000,00	–	363968	–	363968	–	393085
		СП - 8%			–	–	–	–		29117	
278	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А48-2,7	км	0,484	552000,00	–	267168	–	267168	–	288541
		СП - 8%			–	–	–	–		21373	
279	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А36-2,7	км	0,484	370000,00	–	179080	–	179080	–	193406
		СП - 8%			–	–	–	–		14326	
280	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А32-2,7	км	1,452	343000,00	–	498036	–	498036	–	537879
		СП - 8%			–	–	–	–		39843	
281	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А16-2,7	км	0,968	253000,00	–	244904	–	244904	–	264496
		СП - 8%			–	–	–	–		19592	
282	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А8-2,7	км	0,968	185000,00	–	179080	–	179080	–	193406
		СП - 8%			–	–	–	–		14326	
283	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель волоконно-оптический ОКЛ-М8П-А4-2,7	км	0,484	180000,00	–	87120	–	87120	–	94090
		СП - 8%			–	–	–	–		6970	
284	1310-0904-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=2	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 96	муфта	2	779881,75	620731,16	1559764	1241463	20552	378747	2093592
		НР - 61%; СП - 8%			148874,40	161574,28	297749	323149		155081	
285	261-302-0436 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МТОК 96-01-IV	комплект	2	37006,00	–	74012	–	74012	–	79933
		СП - 8%			–	–	–	–		5921	
286	1310-0904-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 48	муфта	2	389940,88	310365,58	779882	620731	10277	189374	1046796
		НР - 61%; СП - 8%			74437,20	80787,14	148874	161574		77540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
287	261-302-0436 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МТОК 96-01-IV									
		СП - 8%	комплект	2	37006,00	–	74012	–	74012	–	79933
					–	–	–	–		5921	
288	1310-0904-0507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=1,125	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 36 в колодце									
		НР - 61%; СП - 8%	муфта	2	307947,79	243173,54	615896	486347	8268	151205	828469
					60640,65	63297,99	121281	126596		61368	
289	261-302-0435 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV									
		СП - 8%	комплект	2	11937,00	–	23874	–	23874	–	25784
					–	–	–	–		1910	
290	1310-0904-0507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 32 в колодце									
		НР - 61%; СП - 8%	муфта	6	273731,37	216154,26	1642388	1296925	22046	403214	2209250
					53902,80	56264,88	323417	337589		163648	
291	261-302-0435 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV									
		СП - 8%	комплект	6	11937,00	–	71622	–	71622	–	77352
					–	–	–	–		5730	
292	1310-0904-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 16									
		НР - 61%; СП - 8%	муфта	4	149844,28	114338,14	599377	457353	8550	155508	815276
					33368,40	30364,46	133474	121458		60391	
293	261-302-0435 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV									
		СП - 8%	комплект	4	11937,00	–	47748	–	47748	–	51568
					–	–	–	–		3820	
294	1310-0904-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 8									
		НР - 61%; СП - 8%	муфта	4	99794,60	75329,24	399178	301317	5456	104212	543662
					23101,20	19608,82	92405	78435		40271	
295	261-302-0435 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV									
		СП - 8%	комплект	4	11937,00	–	47748	–	47748	–	51568
					–	–	–	–		3820	
296	1310-0904-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 4									
		НР - 61%; СП - 8%	муфта	2	70789,91	51844,94	141580	103690	1955	38387	194364
					17967,60	13496,98	35935	26994		14397	
297	261-302-0435 РСНБ РК 2015	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV									
		СП - 8%	комплект	2	11937,00	–	23874	–	23874	–	25784
					–	–	–	–		1910	
298	1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=2	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 96. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	181157,60	119554,40	181158	119554	–	51102	250841
					61603,20	22170,40	61603	22170		18581	
299	1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	90578,80	59777,20	90579	59777	–	25551	125420
					30801,60	11085,20	30802	11085		9290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				36							1010
300	1310-0904-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=1,125	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 36. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	68630,83	45529,63	68631	45530	--	19242	94903
					23101,20	8443,10	23101	8443		7030	
301	1310-0904-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 32. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	61005,18	40470,78	61005	40471	--	17104	84358
					20534,40	7504,98	20534	7505		6249	
302	1310-0904-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 16. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	32073,26	21164,36	32073	21165	--	9049	44411
					10908,90	3924,76	10909	3925		3290	
303	1310-0904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	17246,06	11470,76	17246	11471	--	4821	23832
					5775,30	2127,16	5775	2127		1765	
304	1310-0904-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении									
		НР - 61%; СП - 8%	участок	1	9832,46	6623,96	9832	6624	--	2706	13542
					3208,50	1228,36	3208	1228		1003	
305	1310-0904-0708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=2	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 96. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	261603,52	175615,72	261604	175616	--	72318	360636
		НР - 61%; СП - 8%			85987,80	32566,52	85988	32567		26714	
306	1310-0904-0708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	130801,76	87807,86	130802	87808	--	36159	180318
		НР - 61%; СП - 8%			42993,90	16283,26	42994	16283		13357	
307	1310-0904-0707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=1,125	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 36. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	99190,14	66704,08	99190	66704	--	27362	136676
		НР - 61%; СП - 8%			32486,06	12369,74	32486	12370		10124	
308	1310-0904-0707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 32. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	3	88169,02	59292,52	264507	177878	--	72965	364470
		НР - 61%; СП - 8%			28876,50	10995,32	86630	32986		26998	
309	1310-0904-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 16. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	2	45536,28	30777,18	91073	61555	--	24969	125325
		НР - 61%; СП - 8%			14759,10	5707,38	29518	11415		9283	
310	1310-0904-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	2	24902,00	16559,90	49804	33120	--	13924	68826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			8342,10	3070,90	16684	6142		5098	
311	1310-0904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	13943,16	9451,26	13943	9452	–	3809	19172
		НР - 61%; СП - 8%			4491,90	1752,66	4492	1753		1420	
		Строительство телефонной канализаций									
312	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	45,2	71,14	71,14	3216	3216	–	861	4403
		НР - 72%; СП - 8%			–	26,46	–	1196		326	
313	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	33,12	1864,94	–	61767	–	–	44472	114738
		НР - 72%; СП - 8%			1864,94	–	61767	–		8499	
314	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	25,6	38,88	38,88	995	995	–	241	1334
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,05	–	334		99	
315	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	22,08	972,97	–	21483	–	–	15468	39907
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	–	21483	–		2956	
316	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	22,08	174,62	79,80	3856	1762	–	2133	6468
		НР - 72%; СП - 8%			94,82	39,32	2094	868		479	
317	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	22,08	93,18	79,97	2057	1766	55	461	2719
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	236	404		201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							55		
317.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1 2,208	25,00						
318	414-104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка	т	13,2986	343,00	–	4561	–		–	4926
		СП - 8%			–	–	–	–		365	
319	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	13,2986	51,00	–	678	–		–	732
		СП - 8%			–	–	–	–		54	
320	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.6 Кэтр=1,2, Кэм=1,2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,039	199371,20	–	7775	–	113	5823	14686
		НР - 78%; СП - 8%			196467,60	–	7662	–		1088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							107		
320.1	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 0,00312	34425,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
321	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.6 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий. Производство работ применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин - 1,2	канало-километр трубопровода	0,085	186076,40	–	15816	–	246	11833	29861
		НР - 76%; СП - 8%			183172,80	–	15570	–		2212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 0,0068	34425,00				234		
322	241-201-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	79	2000,00	–	158000	–	158000	–	170640
		СП - 8%			–	–	–	–		12640	
323	241-101-0216 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	24	4881,00	–	117144	–	117144	–	126516
		СП - 8%			–	–	–	–		9372	
324	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	4	17624,91	3493,38	70500	13974	4689	43753	123393
		НР - 76%; СП - 8%			12959,25	1433,13	51837	5733		9140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
324.1	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,5 2	357,00				714		
325	261-101-0361 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	4	70000,00	–	280000	–	280000	–	302400
		СП - 8%			–	–	–	–		22400	
326	1134-0201-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы. Установка люка на пешеходной части	шт.	4	6461,54	–	25846	–	4430	16276	45492
		НР - 76%; СП - 8%			5353,92	–	21416	–		3370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,5 2	357,00				714		
327	244-202-0201 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	4	39804,00	–	159216	–	159216	–	171953
		СП - 8%			–	–	–	–		12737	
328	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы. Установка кронштейна	шт.	56	1260,00	–	70560	–	8476	47184	127163
		НР - 76%; СП - 8%			1108,64	–	62084	–		9419	
329	261-404-0520 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	1495,00	–	83720	–	83720	–	90418
		СП - 8%			–	–	–	–		6698	
330	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	14	1184,97	–	16590	–	1495	11472	30307
		НР - 76%; СП - 8%			1078,19	–	15095	–		2245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
330.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0018	0,0252	15304,00				386		
330.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0017	0,0238	46609,00				1109		
331	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	54,08		880,99	20,17	47644	1091	29642	15878	68604
		НР - 93%, СП - 8%				312,70	3,00	16911	162		5082	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
331.1	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,012979	53822,00				699		
331.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	129,792	223,00				28944		
332	1310-0902-0210 РСНБ РК 2015	Консоль трехместная. Установка в коллекторе	шт.	56		1051,56	187,60	58887	10505	29062	14344	79089
		НР - 61%, СП - 8%				345,00	74,90	19320	4194		5858	
		Строительство ВЛС										
333	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	11,56		2601,52	--	30074	--	--	21653	55865
		НР - 72%, СП - 8%				2601,52	--	30074	--		4138	
334	1134-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры деревянные одинарные высотой до 8,5 м. Установка средствами малой механизации	опора	17		6195,56	755,32	105325	12841	1008	73006	192597
		НР - 76%, СП - 8%				5380,96	269,64	91476	4584		14266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
334.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	0,51	568,00				290		
334.2	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,05	0,85	459,00				390		
334.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	0,68	392,00				267		
335	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из двойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	5,117		42134,00	--	215600	--	215600	--	232848
		СП - 8%				--	--	--	--		17248	
336	1134-0203-0401 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных	приставка	5		3352,49	742,32	16762	3711	1129	10086	28996
		НР - 76%, СП - 8%				2384,49	269,64	11922	1348		2148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
336.1	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,48	12,4	91,00				1128		
337	261-101-0363 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	0,9		45000,00	--	40500	--	40500	--	43740
		СП - 8%				--	--	--	--		3240	
338	1134-0203-0402 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных двойных	приставка	12		5458,79	1484,64	65505	17815	--	41162	115201
		НР - 76%, СП - 8%				3974,15	539,28	47690	6471		8533	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
339	261-101-0363 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	2,16		45000,00	–	97200	–	97200	–	104976
		СП - 8%				–	–	–	–		7776	
340	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	17		910,68	20,17	15482	343	9823	4991	22111
		НР - 93%, СП - 8%				312,70	3,00	5316	51		1638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00272	185549,00				505		
340.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00408	53822,00				220		
340.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	40,8	223,00				9098		
341	1134-0210-0101 РСНБ РК 2015	Столбы деревянные. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	3,791		6296,76	5375,46	23871	20378	–	7529	33911
		НР - 76%; СП - 8%				921,30	1691,72	3493	6413		2512	
342	1134-0210-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	3,043		10411,38	8657,58	31682	26345	–	10204	45237
		НР - 76%; СП - 8%				1753,80	2658,32	5337	8089		3351	
343	ТПРАЙС-ЛИСТ	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98(867,7 кг)	кг	50,1		450,00	–	22545	–	22545	–	24349
		СП - 8%				–	–	–	–		1804	
344	ТПРАЙС-ЛИСТ	Глухари	шт.	20		200,00	–	4000	–	4000	–	4320
		СП - 8%				–	–	–	–		320	
345	1134-0206-0401 РСНБ РК 2015	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой до 8,5 м	молниеотвод	17		877,80	–	14923	–	–	11341	28365
		НР - 76%; СП - 8%				877,80	–	14923	–		2101	
346	1134-0206-0401 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющего спуска	шт	17		1049,79	–	17846	–	2923	11341	31522
		НР - 76%; СП - 8%				877,80	–	14923	–		2335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
346.1	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,89	32,13	91,00				2924		
347	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	17		6791,29	206,29	115452	3507	89760	16819	142853
		НР - 72%; СП - 8%				1305,00	69,10	22185	1175		10582	
348	1310-0902-0910 РСНБ РК 2015	Ящик кабельный емкостью до 10х2. Монтаж при установке на столбе	ящик	6		24799,36	6490,96	148796	38946	1994	75277	241999
		НР - 61%; СП - 8%				17976,00	2591,54	107856	15549		17926	
349	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ящик ЯКТМ 10х2	шт.	6		18348,93	–	110094	–	110094	–	118901
		СП - 8%				–	–	–	–		8807	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350	1310-0902-0911 РСНБ РК 2015	Ящик кабельный емкостью до 20х2. Монтаж при установке на столбе	ящик	2	36083,57	5928,16	72167	11857	27354	22991	102770
		НР - 61%, СП - 8%			16478,00	2366,84	32956	4734		7613	
351	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ящик ЯКГМ 20х2	шт.	2	25982,61	–	51965	–	51965	–	56122
		СП - 8%			–	–	–	–		4157	
352	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Чистка колодцев	м3	22,78	2288,79	–	52139	–	–	37540	96853
		НР - 72%, СП - 8%			2288,79	–	52139	–		7174	
353	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	21,5	1768,00	1768,00	38012	38012	–	16579	58958
		НР - 72%, СП - 8%			–	1071,00	–	23026		4367	
354	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	610	1201,73	850,35	733055	518713	86413	218045	1027188
		НР - 72%, СП - 8%			209,72	286,74	127929	174911		76088	
355	243-301-0228 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп 100х2х0,4-315	км	0,003	1646147,00	–	4938	–	4938	–	5333
		СП - 8%			–	–	–	–		395	
356	243-301-0227 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп3 50х2х0,4-315	км	0,051	862684,00	–	43997	–	43997	–	47517
		СП - 8%			–	–	–	–		3520	
357	243-301-0226 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп 30х2х0,4-315	км	0,005	549693,00	–	2748	–	2748	–	2968
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
358	243-301-0225 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп3 20х2х0,4-315	км	0,184	389295,00	–	71630	–	71630	–	77360
		СП - 8%			–	–	–	–		5730	
359	243-301-0224 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп 10х2х0,4-315	км	0,367	225652,00	–	82814	–	82814	–	89439
		СП - 8%			–	–	–	–		6625	
360	1310-0902-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта прямая на кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 30х2. Монтаж в колодцах	шт.	2	11818,53	2438,80	23637	4877	1204	11897	38377
		НР - 61%, СП - 8%			8778,00	973,70	17556	1947		2843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№1	243-903-0127 РСНБ РК 2015	**Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 30(13/25)-1-эп**									
		СП - 8%	шт.	2	8657,00	–	17314	–	17314	–	18699
					–	–	–	–		1385	
362	1310-0902-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта прямая на кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 20х2. Монтаж в колодцах**									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	8663,25	1913,52	8663	1914	479	4291	13990
					6270,00	763,98	6270	764		1036	
363	243-903-0126 РСНБ РК 2015	**Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 20(11/20Е)-1-эп**									
		СП - 8%	шт.	1	8136,00	–	8136	–	8136	–	8787
					–	–	–	–		651	
364	1310-0902-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта прямая на кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 10х2. Монтаж в колодцах**									
		НР - 61%, СП - 8%	шт.	2	8340,21	1725,92	16680	3452	688	8490	27184
					6270,00	689,08	12540	1378		2014	
365	243-903-0125 РСНБ РК 2015	**Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 10(7/13)-1-эп**									
		СП - 8%	шт.	2	5822,00	–	11644	–	11644	–	12576
					–	–	–	–		932	
366	1310-0902-0701 РСНБ РК 2015	**Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства**									
		НР - 61%, СП - 8%	пара	270	195,65	–	52826	–	246	32074	91692
					194,74	–	52580	–		6792	
		Демонтажные работы									
367	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,5	**Демонтаж деревянных опор**									
		НР - 76%; СП - 8%	опора	13	2647,98	376,62	34424	4896	–	23773	62853
					2271,36	134,82	29528	1753		4656	
368	1134-0203-0402 РСНБ РК 2015 К=0,5	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Демонтаж приставок железобетонных двойных**									
		НР - 76%; СП - 8%	приставка	14	2729,40	742,32	38212	10393	–	24011	67201
					1987,08	269,64	27819	3775		4978	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				15459813	6855917	4250504	3936125	20947610
							4348155	1886145	–	1551672	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				13470832				
		Материалы	Тенге				319533				
		Всего заработная плата	Тенге					5559298			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2715564				
		Накладные расходы	Тенге				3427054				
		Сметная прибыль	Тенге				1351829				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				18249715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3284
		Сметная заработная плата	Тенге					5559298			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1554621				
		Материалы	Тенге				64030				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					675002			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				717020				
		Транспортные расходы	Тенге				5240				
		Накладные расходы	Тенге				509071				
		Сметная прибыль	Тенге				165094				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2228786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								525
		Сметная заработная плата	Тенге					675002			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				434360				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				434360				
		Сметная прибыль	Тенге				34749				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				469109				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				20947610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3809
		Сметная заработная плата	Тенге					6234300			
		Смета 02-01 Автомобильная дорога. Дополнительные работы по каналу									
369	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство /подготовка/	м3 бетона в деле	1	10770,09	3569,12	10770	3569	3565	3835	15774
		НР - 84%; СП - 8%			3636,30	929,72	3636	930		1168	
370	212-101-1704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	10,2816	18504,00	–	190251	–	190251	–	205471
		СП - 8%			–	–	–	–		15220	
371	1106-0201-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство	м3	52,416	4483,99	575,69	235033	30176	46802	150969	416882
		НР - 91%; СП - 8%			3015,39	149,68	158055	7846		30880	
372	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	62,8992	20698,00	–	1301888	–	1301888	–	1406039
		СП - 8%			–	–	–	–		104151	
373	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,63662	386515,00	–	1019093	–	1019093	–	1100620
		СП - 8%			–	–	–	–		81527	
374	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05332	392348,00	–	20920	–	20920	–	22594
		СП - 8%			–	–	–	–		1674	
375	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	80,64	910,68	20,17	73437	1627	46594	23676	104882
		НР - 93%; СП - 8%			312,70	3,00	25216	242		7769	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2851392	35372	2629113	178480	3272262
							186907	9018	–	242389	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2851392				
		Материалы	Тенге				96963				
		Всего заработная плата	Тенге					195925			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1040013				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				1492139				
		Накладные расходы	Тенге				178480				
		Сметная прибыль	Тенге				242389				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3272261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					195925			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3272261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					195925			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								123517957
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11898082				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15498415			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4538523			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						72713685		
		- Перевозка грузов	Тенге				1128260				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						413486		
		- Накладные расходы	Тенге							12747183	
		- Сметная прибыль	Тенге							9118845	
	Итого по АКТу		Тенге				123 517 957				
	Стоимость оборудования		Тенге				413 486				
	Временные здания и сооружения 1,04%		Тенге				1 280 286				
	Итого с временными зданиями		Тенге				124 798 243				
	Зимнее удорожание 1,05%		Тенге				1 306 040				
	Итого с доп.затратами		Тенге				126 104 283				
	Непредвиденные затраты 2%		Тенге				2 513 816				
	Всего с непредвиденными затратами		Тенге				128 618 099				
	Пересчет в текущих ценах 2022г 85% к=1,0500514		Тенге				135 055 615				
	Итого		Тенге				135 055 615				
	Налог на добавленную стоимость 12%		Тенге				16 206 674				
	Всего с НДС		Тенге				151 262 289				

ИНЖЕНЕР:

ТОО «ГОРИЗОНТ СТРОЙ ГРУПП»

_____ Тажиев А.К.

АВТОР:

ТОО "Берке"

_____ Литвиненко М.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "БАЗИС-К"

_____ Полатов Б.П.