Счет-фактура № 00000000082 от 30 ноября 2017 г.

Дата оборота по реализации: 30.11.2017

Поставщик: ТОО "ТДМ СеверСпецСвязь"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 070340007822, 150002, Республика Казахстан, СКО, Петропавловск, 5 пр.Сенной, дом № 59,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 48001, № 0005262, от 23.11.2012

ИИК поставщика: KZ474322203398S00084, в банке Филиал ДО АО Банк ВТБ (Казахстан), БИК VTBAKZKZ

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): договор № 494 от13.11.2017 года

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул.Букетова, 36

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 070340007822, ТОО "ТДМ СеверСпецСвязь",150002, Республика Казахстан, СКО, Петропавловск, 5 пр.Сенной, дом № 59

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 970941000602, Северо-Казахстанская Областная дирекция телекомуникаций - филиал Акционерного Общества Казахтелеком,Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул.Букетова, 36

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Северо-Казахстанская Областная дирекция телекомуникаций - филиал Акционерного Общества Казахтелеком

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 970941000602, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул.Букетова, 36

ИИК получателя: KZ079261701111112004, в банке АО "Казкоммерцбанк", БИК KZKOKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство оптической распред.сети для корпоративных клиентов областных центров, гг.Алматы, Астана.2 этап.Г.Петропавловск, 3 очередь	услуга	1	9 268 778,57	9 268 778,57	12%	1 112 253,43	10 381 032,00		
Всего по счету:					**9 268 778,57**		**1 112 253,43**	**10 381 032,00**		

Руководитель: Кириченко П. М.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Ильина С. А.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)
Главный бухгалтер
(должность)
Ильина С.А.
(Ф.И.О., подпись)

МП
ШОТТАР ҮШІН
"ТДМ СеверСпецСвязь"
ДЛЯ СЧЕТОВ-ФАКТУР

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик (застройщик): Северо -Казахстанска[illegible] обл[illegible]ная дирекция телекомм[illegible]кций - филиал АО [illegible]захт[illegible]ком"

Форма КС-3

Ген. подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Наимен. строит-ва и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2017г

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком-генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		№494	13.11.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость с начала года по отчетный месяц включительно	Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	строительно-монтажные работы (в текущих ценах 2 квартала 2017 года)	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		На приобретен. материалов	Другие доп.затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь	10381032	10381032	10381032	10381032					1112253	1112253
в том числе:										
материалы заказчика с НДС	0	**0**	0	0					0	0
услуги Подрядчика	10381032	10381032	10381032	10381032					1112253	1112253
			(десять миллионов триста восемьдесят одна тысяча тридцать две тенге)- минус резерв 5% =519052(пятьсот девятнадцать тысяч пятьдесят две тенге)							
К оплате подрядчику:	9861980	**9861980**	**Итого к оплате:9861980 (девять миллионов восемьсот шестьдесят одна тысяча девятьсот восемьдесят**							

Заказчик Шукенов А.Ж. Подрядчик Кириченко П.М.

Главный бухгалтер Корнев А.И.

Согласовано: Технический директор Якубовский Л.А.

Зам.Технического директора Щановский В.С.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП 1.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Чистополье район Г.Мусрепова

АКТ №1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010206-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.196 Кэм=0,52**	**Грунт мерзлый группы 1м. Рыхление однобаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л с). Глубина прорези до 0,5, длина свыше 2 м. Нарезка баровыми установками в мерзлых грунтах прорезей длиной более 5 м и глубиной до 1,5 м, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,52**	**м3 мерзлого грунта в проектном профиле выемки**	**21,0000**		**158,25**	**3323,32**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042432	0,891072	989,61	881,81
		Итого оплата труда:				**41,99**	**881,81**
1. 2	31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	0,042432	0,891072	3729,58	3323,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042432	0,891072	989,61	881,81
		Итого эксплуатация машин:				**158,25**	**3323,32**
		НР первого уровня	%	59,1		24,82	521,15
		НР второго уровня	%	3,8		6,96	146,09
		Накладные расходы	%	--		31,77	667,24

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		15,20	319,25
		Сметная стоимость:				**205,23**	**4309,81**
2	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**3,8900**		**193,96**	**754,49**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,2907	989,61	287,68
		Итого оплата труда:				**73,95**	**287,68**
2. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,2907	2595,42	754,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,2907	989,61	287,68
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**754,49**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	170,02
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	35,13
		Накладные расходы	%	--		52,74	205,15
		Сметная прибыль	%	8		19,74	76,77
		Сметная стоимость:				**266,43**	**1036,41**
3	**11-010102-0406 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**2,2300**		**312,61**	**697,11**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,0376	0,083848	781,03	65,49
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,240394	989,61	237,90
		Итого оплата труда:				**136,05**	**303,38**
3. 3	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,048168	2755,29	132,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0216	0,048168	989,61	47,67
3. 4	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,192226	2595,42	498,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0862	0,192226	989,61	190,23
		Итого эксплуатация машин:				**283,24**	**631,62**
		НР первого уровня	%	59,1		80,40	179,30
		НР второго уровня	%	3,8		14,93	33,30
		Накладные расходы	%	--		95,34	212,60
		Сметная прибыль	%	8		32,64	72,78
		Сметная стоимость:				**440,58**	**982,49**
4	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,6300**		**1855,78**	**1169,14**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	1,562	748,30	1169,14
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**1169,14**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	690,96
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	70,68
		Накладные расходы	%	--		1208,97	761,65
		Сметная прибыль	%	8		245,18	154,46
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**2085,26**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3**	**0,1200**		**2226,94**	**267,23**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	0,35712	748,30	267,23
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**267,23**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	157,93
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	16,16
		Накладные расходы	%	--		1450,76	174,09
		Сметная прибыль	%	8		294,22	35,31
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**476,63**
6	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 110мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0720**		**100377,76**	**7227,20**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	9,576	754,72	7227,20
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**7227,20**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	4488,09
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	445,18
		Накладные расходы	%	--		68517,66	4933,27
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	972,84
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**13133,31**
7	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0750**		**100377,76**	**7528,33**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	9,975	754,72	7528,33
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**7528,33**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	4675,09
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	463,73
		Накладные расходы	%	--		68517,66	5138,82
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	1013,37
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**13680,53**
8	11-110101-0405 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**6,5000**		**262,00**	**1703,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,243	1,579	976,77	1542,81
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,02795	818,23	22,87
		Итого оплата труда:				**240,87**	**1565,68**
8. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	0,0975	12,86	1,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	0,28405	399,20	113,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,0117	1392,53	16,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0117	761,14	8,91
8. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,01625	1800,99	29,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01625	859,33	13,96
		Итого эксплуатация машин:				**24,65**	**160,21**
		НР первого уровня	%	60,9		146,69	953,50
		НР второго уровня	%	3,8		15,53	100,95
		Накладные расходы	%	--		162,22	1054,45
		Сметная прибыль	%	8		33,94	220,60
		Сметная стоимость:				**458,16**	**2978,06**
9	**11-340201-0504 РСНБ РК 2015**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**колодец**	**1,0000**		**7532,84**	**7532,84**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	6,91	6,91	820,18	5667,44
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,59	0,59	1152,61	680,04
		Итого оплата труда:				**6347,48**	**6347,48**
9. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,59	0,59	3161,68	1865,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	0,59	1152,61	680,04
		Итого эксплуатация машин:				**1865,39**	**1865,39**
		НР первого уровня	%	62,1		3941,79	3941,79
		НР второго уровня	%	3,8		436,04	436,04
		Накладные расходы	%	--		4377,82	4377,82
		Сметная прибыль	%	8		952,85	952,85
		Сметная стоимость:				**12863,51**	**12863,51**
10	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**3,0000**		**634,66**	**1903,98**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	2,349	810,55	1903,98
		Итого оплата труда:				**634,66**	**1903,98**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	1182,37
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	117,28
		Накладные расходы	%	--		433,22	1299,65
		Сметная прибыль	%	8		85,43	256,29
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**3459,93**

1	2	3	4	5	6	7	8
11	**11-340210-0105 РСНБ РК 2015**	**Развозка линейных материалов на тракторе за 1-й км деталей ж/б нуп. колодцев**	**т-км**	**1,5000**		**975,98**	**1463,97**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,13	0,195	715,57	139,54
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	0,42	1030,36	432,75
		Итого оплата труда:				**381,52**	**572,29**
11. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	0,105	3161,68	331,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,105	1152,61	121,02
11. 4	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,21	0,315	60,25	18,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,21	0,315	3090,42	973,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,315	989,61	311,73
		Итого эксплуатация машин:				**882,96**	**1324,44**
		НР первого уровня	%	62,1		236,93	355,39
		НР второго уровня	%	3,8		46,09	69,14
		Накладные расходы	%	--		283,02	424,53
		Сметная прибыль	%	8		100,72	151,08
		Сметная стоимость:				**1359,72**	**2039,58**
12	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**24,8900**		**22,21**	**552,75**
12. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,200613	989,61	198,53
		Итого оплата труда:				**7,98**	**198,53**
12. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,200613	2755,29	552,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,200613	989,61	198,53
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**552,75**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	117,33
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	25,46
		Накладные расходы	%	--		5,74	142,79
		Сметная прибыль	%	8		2,24	55,64
		Сметная стоимость:				**30,18**	**751,19**
13	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**0,7500**		**661,22**	**495,92**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,729	680,27	495,92
		Итого оплата труда:				**661,22**	**495,92**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	293,09
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	29,98
		Накладные расходы	%	--		430,76	323,07
		Сметная прибыль	%	8		87,36	65,52
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**884,50**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	41-020101-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**т**	**3,1000**		**160,36**	**497,12**
		НР второго уровня	%	3,8		6,09	18,89
		Накладные расходы	%	--		6,09	18,89
		Сметная прибыль	%	8		13,32	41,28
		Сметная стоимость:				**179,77**	**557,29**
15	11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**1,0000**		**443,80**	**443,80**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
15. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
15. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
16	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из стальных труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0100**		**100377,76**	**1003,78**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	1,33	754,72	1003,78
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**1003,78**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	623,35
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	61,83
		Накладные расходы	%	--		68517,66	685,18
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	135,12
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**1824,07**

1	2	3	4	5	6	7	8
17	12-190101-0201 РСНБ РК 2015	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**1,0000**		**42,46**	**42,46**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	0,0549	761,14	41,79
		Итого оплата труда:				**41,79**	**41,79**
17. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,0494	13,62	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**0,67**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	24,70
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	2,55
		Накладные расходы	%	--		27,25	27,25
		Сметная прибыль	%	8		5,58	5,58
		Сметная стоимость:				**75,28**	**75,28**
18	12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=4	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**1,0000**		**163,34**	**163,34**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	160,75
		Итого оплата труда:				**160,75**	**160,75**
18. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	2,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**2,59**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95,00
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	9,82
		Накладные расходы	%	--		104,82	104,82
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21,45
		Сметная стоимость:				**289,62**	**289,62**
19	11-460303-0105 РСНБ РК 2015	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0002**		**55035,74**	**11,01**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	75,22	0,015044	721,99	10,86
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,00008	858,75	0,07
		Итого оплата труда:				**54651,82**	**10,93**
19. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,000042	34,54	0,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,00008	1800,99	0,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,00008	859,33	0,07
		Итого эксплуатация машин:				**727,65**	**0,15**
		НР первого уровня	%	50,8		27763,12	5,55
		НР второго уровня	%	3,8		3146,36	0,63
		Накладные расходы	%	--		30909,48	6,18
		Сметная прибыль	%	8		6875,62	1,38
		Сметная стоимость:				**92820,84**	**18,56**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				36780,80
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				36780,80
		Всего заработная плата -	Тенге				30302,87
		Транспортные расходы -	Тенге				497,12
		Накладные расходы -	Тенге				20752,01
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				18645,80
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2106,21
		Сметная прибыль -	Тенге				4602,62
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				62135,44
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				37,98
		Сметная заработная плата -	Тенге				30302,87
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				62135,44
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				37,98
		Сметная заработная плата -	Тенге				30302,87
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
20	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**10,0000**		**352,79**	**3527,89**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	3	729,05	2187,15
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,5	859,33	429,67
		Итого оплата труда:				**261,68**	**2616,82**
20. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,5	2681,47	1340,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,5	859,33	429,67
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**1340,73**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	1120,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	176,62
		Накладные расходы	%	--		129,66	1296,62
		Сметная прибыль	%	8		38,60	385,96
		Сметная стоимость:				**521,05**	**5210,46**
21	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**145,0000**		**194,09**	**28143,63**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	20,3	924,79	18773,24
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	3,494	859,33	3002,93
		Итого оплата труда:				**150,18**	**21776,17**
21. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	3,494	2681,47	9370,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	3,494	859,33	3002,50
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**9370,40**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	9320,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	1423,63
		Накладные расходы	%	--		74,10	10743,82
		Сметная прибыль	%	8		21,46	3111,00
		Сметная стоимость:				**289,64**	**41998,46**
22	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**577,0000**		**263,39**	**151978,44**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	109,63	924,79	101384,73
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	18,868	859,33	16213,75
		Итого оплата труда:				**203,81**	**117598,48**
22. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	18,868	2681,47	50593,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	18,868	859,33	16213,84
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**50593,71**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	50332,15
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	7687,80
		Накладные расходы	%	--		100,55	58019,95
		Сметная прибыль	%	8		29,12	16799,87
		Сметная стоимость:				**393,06**	**226798,26**
23	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**3,0000**		**140,47**	**421,42**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	0,4887	849,70	415,25
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0003	761,00	0,23
		Итого оплата труда:				**138,49**	**415,48**
23. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0003	952,45	0,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0003	761,14	0,23
23. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,1824	18,64	3,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,1824	13,62	2,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**6,17**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	177,82
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	22,77
		Накладные расходы	%	--		66,87	200,60
		Сметная прибыль	%	8		16,59	49,76
		Сметная стоимость:				**223,92**	**671,77**
24	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**23,0000**		**195,37**	**4493,60**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	5,06	839,43	4247,52
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0506	1005,97	50,90
		Итого оплата труда:				**186,89**	**4298,42**

1	2	3	4	5	6	7	8
24. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0253	3345,48	84,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0253	1152,61	29,16
24. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,621	141,81	88,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0253	2301,06	58,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0253	859,33	21,74
24. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	1,113	13,62	15,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**246,08**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	1839,72
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	240,67
		Накладные расходы	%	--		90,45	2080,39
		Сметная прибыль	%	8		22,87	525,92
		Сметная стоимость:				**308,69**	**7099,91**
25	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**26,0000**		**174,77**	**4544,12**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,6	859,33	2234,26
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,9828	811,66	797,70
		Итого оплата труда:				**116,61**	**3031,96**
25. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1014	3345,48	339,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1014	1152,61	116,87
25. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,78	2216,36	1728,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,78	761,14	593,69
25. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,78	10,95	8,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1014	2301,06	233,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1014	859,33	87,14
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**2309,86**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1297,68
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	221,99
		Накладные расходы	%	--		58,45	1519,67
		Сметная прибыль	%	8		18,66	485,10
		Сметная стоимость:				**251,88**	**6548,89**
26	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	**м кабеля**	**9,0000**		**367,28**	**3305,55**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	3,42	810,55	2772,08
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,1566	859,33	134,57
		Итого оплата труда:				**322,96**	**2906,65**
26. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	0,1566	3406,58	533,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,1566	859,33	134,57
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**533,47**
		НР первого уровня	%	40,6		131,12	1180,10
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	170,45
		Накладные расходы	%	--		150,06	1350,56
		Сметная прибыль	%	8		41,39	372,49
		Сметная стоимость:				**558,73**	**5028,60**
27	**13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**3,0000**		**4296,65**	**12889,95**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	15	859,33	12889,95
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**12889,95**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	5516,90
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	699,46
		Накладные расходы	%	--		2072,12	6216,36
		Сметная прибыль	%	8		509,50	1528,50
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**20634,81**
28	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**9,0000**		**320,73**	**2886,55**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	1,89	761,14	1438,55
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,54	859,33	464,04
		Итого оплата труда:				**211,40**	**1902,59**
28. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,06	0,54	2681,47	1447,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,54	859,33	464,04
		Итого эксплуатация машин:				**160,89**	**1447,99**
		НР первого уровня	%	42,8		90,48	814,31
		НР второго уровня	%	3,8		15,63	140,63
		Накладные расходы	%	--		106,10	954,94
		Сметная прибыль	%	8		34,15	307,32
		Сметная стоимость:				**460,98**	**4148,81**
29	**11-340205-0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.7 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Подвешивание оптического самонесущего кабеля на столбовой линии, число опор на 1км 20. Производство работ вдоль действующих линий электропередачи при расстоянии до них менее 30 м применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин -1,2**	**км**	**0,3650**		**16031,93**	**5851,65**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	19,32	7,052	829,81	5851,65
		Итого оплата труда:				**16031,93**	**5851,65**
		НР первого уровня	%	62,1		9955,83	3633,88
		НР второго уровня	%	3,8		987,53	360,45
		Накладные расходы	%	--		10943,36	3994,33

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		2158,02	787,68
		Сметная стоимость:				**29133,32**	**10633,66**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**218042,79**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**212191,14**
	Всего заработная плата -		Тенге				**167436,51**
		Накладные расходы -	Тенге				**82382,90**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**71598,88**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**10784,02**
		Сметная прибыль -	Тенге				**23565,92**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**318139,96**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**185,98**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**167436,51**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5851,65**
	Всего заработная плата -		Тенге				**5851,65**
		Накладные расходы -	Тенге				**3994,33**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**3633,88**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**360,45**
		Сметная прибыль -	Тенге				**787,68**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**10633,66**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**7,05**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5851,65**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**328773,62**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**193,03**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**173288,16**
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
30	**ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.**	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д. 63мм,цвет красный**	**м**	**75,0000**		**375,00**	**28125,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	1068,75
		Накладные расходы	%	--		14,25	1068,75
		Сметная прибыль	%	8		31,14	2335,50
		Сметная стоимость:				**420,39**	**31529,25**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121911 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.110мм,цветкрасный**	м	72,0000		712,50	51300,00
		НР второго уровня	%	3,8		27,07	1949,40
		Накладные расходы	%	--		27,07	1949,40
		Сметная прибыль	%	8		59,17	4259,95
		Сметная стоимость:				798,74	57509,35
32	СФ №102 от 29.06.17г. №000000042 от 30.06.17г.	**Колодец телефонный ККС-2**	шт	1,0000		57453,46	57453,46
		НР второго уровня	%	3,8		2183,23	2183,23
		Накладные расходы	%	--		2183,23	2183,23
		Сметная прибыль	%	8		4770,94	4770,94
		Сметная стоимость:				64407,63	64407,63
33	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	шт	10,0000		1071,43	10714,30
		НР второго уровня	%	3,8		40,71	407,14
		Накладные расходы	%	--		40,71	407,14
		Сметная прибыль	%	8		88,97	889,72
		Сметная стоимость:				1201,12	12011,16
34	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	шт	10,0000		133,93	1339,30
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	50,89
		Накладные расходы	%	--		5,09	50,89
		Сметная прибыль	%	8		11,12	111,22
		Сметная стоимость:				150,14	1501,41
35	СФ №227 от 15 мая 2015г.	**Кронштейн кабельный ККП-1-600**	шт	2,0000		794,58	1589,16
		НР второго уровня	%	3,8		30,19	60,39
		Накладные расходы	%	--		30,19	60,39
		Сметная прибыль	%	8		65,98	131,96
		Сметная стоимость:				890,76	1781,51
36	СФ №0000098004 от 12 мая 2017г.	**Анкерный болт под гайку 10х35х90**	шт	4,0000		50,54	202,16
		НР второго уровня	%	3,8		1,92	7,68
		Накладные расходы	%	--		1,92	7,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		4,20	16,79
		Сметная стоимость:				**56,66**	**226,63**
37	ЭСФ №ESF-060440005534-20170817-40821228 от 17.08.2017	**Полимер песчаный люк"С"средний ГТС с замком**	**шт**	**1,0000**		**6250,00**	**6250,00**
		НР второго уровня	%	3,8		237,50	237,50
		Накладные расходы	%	--		237,50	237,50
		Сметная прибыль	%	8		519,00	519,00
		Сметная стоимость:				**7006,50**	**7006,50**
38	СФ №429 от 14 августа 2017г.	**Портландцемент быстротвердеющий(ЦЕМ II/А-Ш32.56)**	**тн**	**0,0100**		**22321,42**	**223,21**
		НР второго уровня	%	3,8		848,21	8,48
		Накладные расходы	%	--		848,21	8,48
		Сметная прибыль	%	8		1853,57	18,54
		Сметная стоимость:				**25023,20**	**250,23**
39	СФ №00000008168 от 13 октября 2016г.	**Битум БНК 90/30**	**тн**	**0,0067**		**116071,40**	**771,87**
		НР второго уровня	%	3,8		4410,71	29,33
		Накладные расходы	%	--		4410,71	29,33
		Сметная прибыль	%	8		9638,57	64,10
		Сметная стоимость:				**130120,68**	**865,30**
40	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	**км**	**0,6500**		**110714,29**	**71964,29**
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	2734,64
		Накладные расходы	%	--		4207,14	2734,64
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	5975,91
		Сметная стоимость:				**124115,14**	**80674,84**
41	СФ №3506 от 15 ноября 2017г.	**Кабель ОКА-М6П-А4-4,0**	**км**	**0,4720**		**142857,14**	**67428,57**
		НР второго уровня	%	3,8		5428,57	2562,29
		Накладные расходы	%	--		5428,57	2562,29
		Сметная прибыль	%	8		11862,86	5599,27
		Сметная стоимость:				**160148,57**	**75590,12**

1	2	3	4	5	6	7	8
42	СФ №2480 от 5 сентября 2017г.	**Крюк CF-16 бандажный**	**шт**	**4,0000**		**565,18**	**2260,72**
		НР второго уровня	%	3,8		21,48	85,91
		Накладные расходы	%	--		21,48	85,91
		Сметная прибыль	%	8		46,93	187,73
		Сметная стоимость:				**633,59**	**2534,36**
43	СФ №2481 от 5 сентября 2017г.	**УК-П-01Б (узел крепления поддерживающий)**	**шт**	**8,0000**		**501,79**	**4014,32**
		НР второго уровня	%	3,8		19,07	152,54
		Накладные расходы	%	--		19,07	152,54
		Сметная прибыль	%	8		41,67	333,35
		Сметная стоимость:				**562,53**	**4500,21**
44	СФ №280 от 27 июня 2017г.	**Консоль КСПШ-2**	**шт**	**9,0000**		**608,93**	**5480,37**
		НР второго уровня	%	3,8		23,14	208,25
		Накладные расходы	%	--		23,14	208,25
		Сметная прибыль	%	8		50,57	455,09
		Сметная стоимость:				**682,63**	**6143,71**
45	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**Болт для деревянных изделий**	**шт**	**18,0000**		**42,67**	**768,05**
		НР второго уровня	%	3,8		1,62	29,19
		Накладные расходы	%	--		1,62	29,19
		Сметная прибыль	%	8		3,54	63,78
		Сметная стоимость:				**47,83**	**861,02**
46	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	**Шуруп 3,5x45+Дюбель К 6X40**	**шт**	**120,0000**		**3,70**	**444,00**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	16,87
		Накладные расходы	%	--		0,14	16,87
		Сметная прибыль	%	8		0,31	36,87
		Сметная стоимость:				**4,15**	**497,74**
47	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный 0,4x1000x2000**	**кг**	**0,8400**		**261,98**	**220,06**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	8,36
		Накладные расходы	%	--		9,96	8,36
		Сметная прибыль	%	8		21,75	18,27
		Сметная стоимость:				**293,69**	**246,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
48	СФ №280 от 27 июня 2017г.	**Желоб металлический L-700мм**	шт	15,0000		258,93	3883,95
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	147,59
		Накладные расходы	%	--		9,84	147,59
		Сметная прибыль	%	8		21,50	322,52
		Сметная стоимость:				290,27	4354,06
49	СФ №10000000152 от 9 марта 2017г.	**Кабель-канал 40х25мм**	м	3,0000		174,11	522,32
		НР второго уровня	%	3,8		6,62	19,85
		Накладные расходы	%	--		6,62	19,85
		Сметная прибыль	%	8		14,46	43,37
		Сметная стоимость:				195,18	585,54
50	СФ №4523 от 7 октября 2016г.	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	м	23,0000		46,43	1067,89
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	40,58
		Накладные расходы	%	--		1,76	40,58
		Сметная прибыль	%	8		3,86	88,68
		Сметная стоимость:				52,05	1197,15
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				316023,01
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				316023,01
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				316023,01
		Накладные расходы -	Тенге				12008,87
		Сметная прибыль -	Тенге				26242,55
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				354274,44
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				354274,44
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				570846,61
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				179670,62
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				74655,86
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				23920,41
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				316023,01
		- перевозка грузов	Тенге				497,12
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
Накладные расходы I уровня			Тенге				93878,55
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				664725,16
Накладные расходы II уровня			Тенге				25259,56

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО:		Тенге				689984,72
	Сметная прибыль		Тенге				55198,78
	ИТОГО по смете:		Тенге				745183,50
	Командировочные расходы						142947
	ИТОГО:						888131
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				106576
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				994706
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				994706

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Чкалово Тайыншинский район

АКТ №2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010206-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.196 Кэм=0,52**	**Грунт мерзлый группы 1м. Рыхление однобаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л с). Глубина прорези до 0,5, длина свыше 2 м. Нарезка баровыми установками в мерзлых грунтах прорезей длиной более 5 м и глубиной до 1,5 м, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,52**	**м3 мерзлого грунта в проектном профиле выемки**	**22,6000**		**158,25**	**3576,53**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042432	0,958963	989,61	949,00
		Итого оплата труда:				**41,99**	**949,00**
1. 2	31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	0,042432	0,958963	3729,58	3576,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042432	0,958963	989,61	949,00
		Итого эксплуатация машин:				**158,25**	**3576,53**
		НР первого уровня	%	59,1		24,82	560,86
		НР второго уровня	%	3,8		6,96	157,22
		Накладные расходы	%	--		31,77	718,08

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		15,20	343,57
		Сметная стоимость:				**205,23**	**4638,18**
2	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**7,7800**		**193,96**	**1508,98**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,581399	989,61	575,36
		Итого оплата труда:				**73,95**	**575,36**
2. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,581399	2595,42	1508,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,581399	989,61	575,36
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**1508,98**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	340,04
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	70,26
		Накладные расходы	%	--		52,74	410,30
		Сметная прибыль	%	8		19,74	153,54
		Сметная стоимость:				**266,43**	**2072,82**
3	**11-010102-0406 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**4,4600**		**312,61**	**1394,22**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,0376	0,167696	781,03	130,98
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,480788	989,61	475,79
		Итого оплата труда:				**136,05**	**606,77**
3. 3	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,096336	2755,29	265,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	0,096336	989,61	95,34
3. 4	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,384452	2595,42	997,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0862	0,384452	989,61	380,46
		Итого эксплуатация машин:				**283,24**	**1263,25**
		НР первого уровня	%	59,1		80,40	358,60
		НР второго уровня	%	3,8		14,93	66,61
		Накладные расходы	%	--		95,34	425,21
		Сметная прибыль	%	8		32,64	145,55
		Сметная стоимость:				**440,58**	**1964,99**
4	**41-020101-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**т**	**6,2000**		**160,36**	**994,23**
		НР второго уровня	%	3,8		6,09	37,78
		Накладные расходы	%	--		6,09	37,78
		Сметная прибыль	%	8		13,32	82,56
		Сметная стоимость:				**179,77**	**1114,57**
5	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,7000**		**1855,78**	**1299,05**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	1,736	748,30	1299,05
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**1299,05**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	767,74
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	78,54
		Накладные расходы	%	--		1208,97	846,28
		Сметная прибыль	%	8		245,18	171,63
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**2316,95**
6	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3**	**0,1320**		**2226,94**	**293,96**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	0,392832	748,30	293,96
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**293,96**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	173,73
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	17,77
		Накладные расходы	%	--		1450,76	191,50
		Сметная прибыль	%	8		294,22	38,84
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**524,29**
7	**11-340202-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	**переход**	**2,0000**		**34561,10**	**69122,21**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	10,5	21	924,79	19420,59
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,46	10,92	1152,61	12586,50
		Итого оплата труда:				**16003,55**	**32007,09**
7. 3	32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	5,46	10,92	4551,43	49701,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,46	10,92	1152,61	12586,50
		Итого эксплуатация машин:				**24850,81**	**49701,62**
		НР первого уровня	%	62,1		9938,20	19876,40
		НР второго уровня	%	3,8		1690,97	3381,95
		Накладные расходы	%	--		11629,18	23258,35
		Сметная прибыль	%	8		3695,22	7390,44
		Сметная стоимость:				**49885,50**	**99771,00**
8	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 110мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0625**		**100377,76**	**6273,61**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	8,313	754,72	6273,61
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**6273,61**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	3895,91
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	386,44
		Накладные расходы	%	--		68517,66	4282,35
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	844,48
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**11400,44**
9	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0320**		**100377,76**	**3212,09**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	4,256	754,72	3212,09
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**3212,09**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	1994,71
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	197,86
		Накладные расходы	%	--		68517,66	2192,57
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	432,37
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**5837,03**
10	**11-110101-0405 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**13,0000**		**262,00**	**3406,03**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,243	3,159	976,77	3085,62
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,0559	818,23	45,74
		Итого оплата труда:				**240,87**	**3131,36**
10. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	0,195	12,86	2,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	0,5681	399,20	226,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,0234	1392,53	32,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0234	761,14	17,81
10. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0325	1800,99	58,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0325	859,33	27,93
		Итого эксплуатация машин:				**24,65**	**320,41**
		НР первого уровня	%	60,9		146,69	1907,00
		НР второго уровня	%	3,8		15,53	201,89
		Накладные расходы	%	--		162,22	2108,89
		Сметная прибыль	%	8		33,94	441,19
		Сметная стоимость:				**458,16**	**5956,11**
11	**11-340201-0504 РСНБ РК 2015**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**колодец**	**2,0000**		**7532,84**	**15065,67**

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	6,91	13,82	820,18	11334,89
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,59	1,18	1152,61	1360,08
		Итого оплата труда:				**6347,48**	**12694,97**
11. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,59	1,18	3161,68	3730,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	1,18	1152,61	1360,08
		Итого эксплуатация машин:				**1865,39**	**3730,78**
		НР первого уровня	%	62,1		3941,79	7883,57
		НР второго уровня	%	3,8		436,04	872,07
		Накладные расходы	%	--		4377,82	8755,65
		Сметная прибыль	%	8		952,85	1905,71
		Сметная стоимость:				**12863,51**	**25727,02**
12	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**7,0000**		**634,66**	**4442,62**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	5,481	810,55	4442,62
		Итого оплата труда:				**634,66**	**4442,62**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	2758,87
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	273,66
		Накладные расходы	%	--		433,22	3032,53
		Сметная прибыль	%	8		85,43	598,01
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**8073,16**
13	**11-340210-0105 РСНБ РК 2015**	**Развозка линейных материалов на тракторе за 1-й км деталей ж/б нуп. колодцев**	**т-км**	**3,0000**		**975,98**	**2927,95**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,13	0,39	715,57	279,07
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	0,84	1030,36	865,50
		Итого оплата труда:				**381,52**	**1144,57**
13. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	0,21	3161,68	663,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,21	1152,61	242,05
13. 4	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,21	0,63	60,25	37,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,21	0,63	3090,42	1946,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,63	989,61	623,45
		Итого эксплуатация машин:				**882,96**	**2648,87**
		НР первого уровня	%	62,1		236,93	710,78
		НР второго уровня	%	3,8		46,09	138,27
		Накладные расходы	%	--		283,02	849,05
		Сметная прибыль	%	8		100,72	302,16
		Сметная стоимость:				**1359,72**	**4079,16**
14	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**30,3800**		**22,21**	**674,67**

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,244863	989,61	242,32
		Итого оплата труда:				**7,98**	**242,32**
14. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,244863	2755,29	674,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,244863	989,61	242,32
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**674,67**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	143,21
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	31,08
		Накладные расходы	%	--		5,74	174,29
		Сметная прибыль	%	8		2,24	67,92
		Сметная стоимость:				**30,18**	**916,87**
15	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**0,8320**		**661,22**	**550,14**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,808704	680,27	550,14
		Итого оплата труда:				**661,22**	**550,14**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	325,13
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	33,26
		Накладные расходы	%	--		430,76	358,39
		Сметная прибыль	%	8		87,36	72,68
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**981,21**
16	**11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**1,0000**		**443,80**	**443,80**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
16. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
16. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**

1	2	3	4	5	6	7	8
17	**13-100902-0208 РСНБ РК 2015**	**Консоль одноместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**226,25**	**1810,03**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,2	1,6	729,05	1166,48
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого оплата труда:				**171,59**	**1372,72**
17. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,03	0,24	2681,47	643,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого эксплуатация машин:				**80,44**	**643,55**
		НР первого уровня	%	42,8		73,44	587,52
		НР второго уровня	%	3,8		11,39	91,11
		Накладные расходы	%	--		84,83	678,63
		Сметная прибыль	%	8		24,89	199,09
		Сметная стоимость:				**335,97**	**2687,76**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**116995,78**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1810,03**
Всего заработная плата -			Тенге				**1372,72**
		Накладные расходы -	Тенге				**678,63**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**587,52**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**91,11**
		Сметная прибыль -	Тенге				**199,09**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2687,76**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1,84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1372,72**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**115185,74**
Всего заработная плата -			Тенге				**67759,86**
Транспортные расходы -			Тенге				**994,23**
		Накладные расходы -	Тенге				**47835,76**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**41867,72**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5968,04**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13041,72**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**176063,22**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**75,18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**67759,86**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**178750,98**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**77,02**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69132,58**

РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика

1	2	3	4	5	6	7	8
18	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.63мм,цветкрасный**	**м**	**32,0000**		**375,00**	**12000,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	456,00
		Накладные расходы	%	--		14,25	456,00
		Сметная прибыль	%	8		31,14	996,48
		Сметная стоимость:				**420,39**	**13452,48**
19	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121911 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.110мм,цветкрасный**	**м**	**45,0000**		**712,50**	**32062,50**
		НР второго уровня	%	3,8		27,07	1218,38
		Накладные расходы	%	--		27,07	1218,38
		Сметная прибыль	%	8		59,17	2662,47
		Сметная стоимость:				**798,74**	**35943,35**
20	СФ №00000000479 от 01.07.17г.	**Труба ПЭ-100 SDR-21 d-110мм**	**м**	**42,0000**		**1369,64**	**57524,88**
		НР второго уровня	%	3,8		52,05	2185,95
		Накладные расходы	%	--		52,05	2185,95
		Сметная прибыль	%	8		113,73	4776,87
		Сметная стоимость:				**1535,42**	**64487,69**
21	СФ №102 от 29.06.17г. №000000042 от 30.06.17г.	**Колодец телефонный ККС-2**	**шт**	**2,0000**		**57453,46**	**114906,92**
		НР второго уровня	%	3,8		2183,23	4366,46
		Накладные расходы	%	--		2183,23	4366,46
		Сметная прибыль	%	8		4770,94	9541,87
		Сметная стоимость:				**64407,63**	**128815,26**
22	СФ №00000000064 от 20 июня 2017г.	**Консоль ККЧ-1**	**шт**	**8,0000**		**714,29**	**5714,32**
		НР второго уровня	%	3.8		27.14	217,14
		Накладные расходы	%	--		27,14	217,14
		Сметная прибыль	%	8		59,31	474,52

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				800,75	6405,98
23	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	шт	8,0000		133,93	1071,44
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	40,71
		Накладные расходы	%	--		5,09	40,71
		Сметная прибыль	%	8		11,12	88,97
		Сметная стоимость:				150,14	1201,13
24	СФ №227 от 15 мая 2015г.	**Кронштейн кабельный ККП-1-600**	шт	4,0000		794,58	3178,32
		НР второго уровня	%	3,8		30,19	120,78
		Накладные расходы	%	--		30,19	120,78
		Сметная прибыль	%	8		65,98	263,93
		Сметная стоимость:				890,76	3563,02
25	СФ №0000098004 от 12 мая 2017г.	**Анкерный болт под гайку 10х35х90**	шт	8,0000		50,54	404,32
		НР второго уровня	%	3,8		1,92	15,36
		Накладные расходы	%	--		1,92	15,36
		Сметная прибыль	%	8		4,20	33,57
		Сметная стоимость:				56,66	453,26
26	ЭСФ №ESF-060440005534-20170817-40821228 от 17.08.2017	**Полимер песчаный люк"С"средний ГТС с замком**	шт	2,0000		6250,00	12500,00
		НР второго уровня	%	3,8		237,50	475,00
		Накладные расходы	%	--		237,50	475,00
		Сметная прибыль	%	8		519,00	1038,00
		Сметная стоимость:				7006,50	14013,00
27	СФ №429 от 14 августа 2017г.	**Портландцемент быстротвердеющий(ЦЕМ II/А-Ш32.56)**	тн	0,0200		22321,42	446,43
		НР второго уровня	%	3,8		848,21	16,96
		Накладные расходы	%	--		848,21	16,96
		Сметная прибыль	%	8		1853,57	37,07
		Сметная стоимость:				25023,20	500,46
28	СФ №00000008168 от 13 октября 2016г.	**Битум БНК 90/30**	тн	0,0133		116071,40	1543,75
		НР второго уровня	%	3,8		4410,71	58,66

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		4410,71	58,66
		Сметная прибыль	%	8		9638,57	128,19
		Сметная стоимость:				**130120,68**	**1730,61**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**241352,88**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**241352,88**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**241352,88**
		Накладные расходы -	Тенге				**9171,41**
		Сметная прибыль -	Тенге				**20041,94**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**270566,24**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**270566,24**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**358348,66**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**51741,07**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**64260,47**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**17391,51**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**241352,88**
		- перевозка грузов	Тенге				**994,23**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**42455,25**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**400803,91**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**15230,55**
	ИТОГО:		Тенге				**416034,46**
	Сметная прибыль		Тенге				**33282,76**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**449317,21**
	Командировочные расходы						**40842**
	ИТОГО:						**490159**
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				**58819**
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				**548978**
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				**0**
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				**548978**

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Талшик Акжарский район

АКТ №3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010206-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.196 Кэм=0,52**	**Грунт мерзлый группы 1м. Рыхление однобаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л с). Глубина прорези до 0,5, длина свыше 2 м. Нарезка баровыми установками в мерзлых грунтах прорезей длиной более 5 м и глубиной до 1,5 м, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,52**	**м3 мерзлого грунта в проектном профиле выемки**	**72,9000**		**158,25**	**11536,68**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042432	3,093	989,61	3061,15
		Итого оплата труда:				**41,99**	**3061,15**
1. 2	31-010104-0502	Установки однобаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	0,042432	3,093	3729,58	11536,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042432	3,093	989,61	3060,86
		Итого эксплуатация машин:				**158,25**	**11536,68**
		НР первого уровня	%	59,1		24,82	1809,14
		НР второго уровня	%	3,8		6,96	507,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		31,77	2316,28
		Сметная прибыль	%	8		15,20	1108,24
		Сметная стоимость:				**205,23**	**14961,20**
2	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**7,7800**		**193,96**	**1508,98**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,581399	989,61	575,36
		Итого оплата труда:				**73,95**	**575,36**
2. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,581399	2595,42	1508,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,581399	989,61	575,36
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**1508,98**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	340,04
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	70,26
		Накладные расходы	%	--		52,74	410,30
		Сметная прибыль	%	8		19,74	153,54
		Сметная стоимость:				**266,43**	**2072,82**
3	**11-010102-0406 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**4,4600**		**312,61**	**1394,22**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,0376	0,167696	781,03	130,98
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,480788	989,61	475,79
		Итого оплата труда:				**136,05**	**606,77**
3. 3	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,096336	2755,29	265,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	0,096336	989,61	95,34
3. 4	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,384452	2595,42	997,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0862	0,384452	989,61	380,46
		Итого эксплуатация машин:				**283,24**	**1263,25**
		НР первого уровня	%	59,1		80,40	358,60
		НР второго уровня	%	3,8		14,93	66,61
		Накладные расходы	%	--		95,34	425,21
		Сметная прибыль	%	8		32,64	145,55
		Сметная стоимость:				**440,58**	**1964,99**
4	**41-020101-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**т**	**6,2000**		**160,36**	**994,23**
		НР второго уровня	%	3,8		6,09	37,78
		Накладные расходы	%	--		6,09	37,78
		Сметная прибыль	%	8		13,32	82,56
		Сметная стоимость:				**179,77**	**1114,57**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**2,4200**		**1855,78**	**4491,00**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	6,002	748,30	4491,00
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**4491,00**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	2654,18
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	271,52
		Накладные расходы	%	--		1208,97	2925,70
		Сметная прибыль	%	8		245,18	593,34
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**8010,03**
6	11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3**	**0,1320**		**2226,94**	**293,96**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	0,392832	748,30	293,96
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**293,96**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	173,73
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	17,77
		Накладные расходы	%	--		1450,76	191,50
		Сметная прибыль	%	8		294,22	38,84
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**524,29**
7	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 110мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,2330**		**100377,76**	**23388,02**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	30,989	754,72	23388,02
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**23388,02**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	14523,96
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	1440,66
		Накладные расходы	%	--		68517,66	15964,61
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	3148,21
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**42500,84**
8	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0390**		**100377,76**	**3914,73**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	5,187	754,72	3914,73
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**3914,73**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	2431,05
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	241,14
		Накладные расходы	%	--		68517,66	2672,19
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	526,95
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**7113,87**
9	**11-110101-0405 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**13,0000**		**262,00**	**3406,03**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,243	3,159	976,77	3085,62
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,0559	818,23	45,74
		Итого оплата труда:				**240,87**	**3131,36**
9. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	0,195	12,86	2,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	0,5681	399,20	226,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,0234	1392,53	32,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0234	761,14	17,81
9. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0325	1800,99	58,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0325	859,33	27,93
		Итого эксплуатация машин:				**24,65**	**320,41**
		НР первого уровня	%	60,9		146,69	1907,00
		НР второго уровня	%	3,8		15,53	201,89
		Накладные расходы	%	--		162,22	2108,89
		Сметная прибыль	%	8		33,94	441,19
		Сметная стоимость:				**458,16**	**5956,11**
10	**11-340201-0504 РСНБ РК 2015**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**колодец**	**2,0000**		**7532,84**	**15065,67**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	6,91	13,82	820,18	11334,89
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,59	1,18	1152,61	1360,08
		Итого оплата труда:				**6347,48**	**12694,97**
10. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,59	1,18	3161,68	3730,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	1,18	1152,61	1360,08
		Итого эксплуатация машин:				**1865,39**	**3730,78**
		НР первого уровня	%	62,1		3941,79	7883,57
		НР второго уровня	%	3,8		436,04	872,07
		Накладные расходы	%	--		4377,82	8755,65
		Сметная прибыль	%	8		952,85	1905,71

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**12863,51**	**25727,02**
11	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**9,0000**		**634,66**	**5711,95**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	7,047	810,55	5711,95
		Итого оплата труда:				**634,66**	**5711,95**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	3547,12
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	351,84
		Накладные расходы	%	--		433,22	3898,96
		Сметная прибыль	%	8		85,43	768,87
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**10379,78**
12	**11-340210-0105 РСНБ РК 2015**	**Развозка линейных материалов на тракторе за 1-й км деталей ж/б нуп. колодцев**	**т-км**	**3,0000**		**975,98**	**2927,95**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,13	0,39	715,57	279,07
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	0,84	1030,36	865,50
		Итого оплата труда:				**381,52**	**1144,57**
12. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	0,21	3161,68	663,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,21	1152,61	242,05
12. 4	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,21	0,63	60,25	37,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,21	0,63	3090,42	1946,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,63	989,61	623,45
		Итого эксплуатация машин:				**882,96**	**2648,87**
		НР первого уровня	%	62,1		236,93	710,78
		НР второго уровня	%	3,8		46,09	138,27
		Накладные расходы	%	--		283,02	849,05
		Сметная прибыль	%	8		100,72	302,16
		Сметная стоимость:				**1359,72**	**4079,16**
13	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**72,9000**		**22,21**	**1618,94**
13. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,587574	989,61	581,47
		Итого оплата труда:				**7,98**	**581,47**
13. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,587574	2755,29	1618,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,587574	989,61	581,47
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**1618,94**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	343,65
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	74,58
		Накладные расходы	%	--		5,74	418,23
		Сметная прибыль	%	8		2,24	162,97
		Сметная стоимость:				**30,18**	**2200,14**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**2,5520**		**661,22**	**1687,44**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	2,481	680,27	1687,44
		Итого оплата труда:				**661,22**	**1687,44**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	997,28
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	102,02
		Накладные расходы	%	--		430,76	1099,30
		Сметная прибыль	%	8		87,36	222,94
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**3009,67**
15	**11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**1,0000**		**443,80**	**443,80**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
15. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
15. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
16	**13-100902-0208 РСНБ РК 2015**	**Консоль одноместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**226,25**	**1810,03**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,2	1,6	729,05	1166,48
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого оплата труда:				**171,59**	**1372,72**
16. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,03	0,24	2681,47	643,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого эксплуатация машин:				**80,44**	**643,55**
		НР первого уровня	%	42,8		73,44	587,52
		НР второго уровня	%	3,8		11,39	91,11

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		84,83	678,63
		Сметная прибыль	%	8		24,89	199,09
		Сметная стоимость:				**335,97**	**2687,76**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**80193,62**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1810,03**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1372,72**
		Накладные расходы -	Тенге				**678,63**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**587,52**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**91,11**
		Сметная прибыль -	Тенге				**199,09**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**2687,76**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1,84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1372,72**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**78383,59**
	Всего заработная плата -		Тенге				**61619,70**
	Транспортные расходы -		Тенге				**994,23**
		Накладные расходы -	Тенге				**42268,19**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**37851,27**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4416,92**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9652,14**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**130303,92**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**76,85**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61619,70**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**132991,68**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**78,69**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**62992,42**
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
17	**ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.**	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.63мм,цветкрасный**	**м**	**39,0000**		**375,00**	**14625,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	555,75
		Накладные расходы	%	--		14,25	555,75
		Сметная прибыль	%	8		31,14	1214,46
		Сметная стоимость:				**420,39**	**16395,21**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121911 Труба гибкая двустенная для кабельной канализацинд.110мм,цветкрасный**	м	233,0000		712,50	166012,50
		НР второго уровня	%	3,8		27,07	6308,48
		Накладные расходы	%	--		27,07	6308,48
		Сметная прибыль	%	8		59,17	13785,68
		Сметная стоимость:				798,74	186106,65
19	СФ №102 от 29.06.17г. №000000042 от 30.06.17г.	**Колодец телефонный ККС-2**	шт	2,0000		57453,46	114906,92
		НР второго уровня	%	3,8		2183,23	4366,46
		Накладные расходы	%	--		2183,23	4366,46
		Сметная прибыль	%	8		4770,94	9541,87
		Сметная стоимость:				64407,63	128815,26
20	СФ №00000000064 от 20 июня 2017г.	**Консоль ККЧ-1**	шт	8,0000		714,29	5714,32
		НР второго уровня	%	3,8		27,14	217,14
		Накладные расходы	%	--		27,14	217,14
		Сметная прибыль	%	8		59,31	474,52
		Сметная стоимость:				800,75	6405,98
21	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	шт	8,0000		133,93	1071,44
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	40,71
		Накладные расходы	%	--		5,09	40,71
		Сметная прибыль	%	8		11,12	88,97
		Сметная стоимость:				150,14	1201,13
22	СФ №227 от 15 мая 2015г.	**Кронштейн кабельный ККП-1-600**	шт	4,0000		794,58	3178,32
		НР второго уровня	%	3,8		30,19	120,78
		Накладные расходы	%	--		30,19	120,78
		Сметная прибыль	%	8		65,98	263,93
		Сметная стоимость:				890,76	3563,02

1	2	3	4	5	6	7	8
23	СФ №0000098004 от 12 мая 2017г.	**Анкерный болт под гайку 10х35х90**	шт	8,0000		50,54	404,32
		НР второго уровня	%	3,8		1,92	15,36
		Накладные расходы	%	--		1,92	15,36
		Сметная прибыль	%	8		4,20	33,57
		Сметная стоимость:				56,66	453,26
24	ЭСФ №ESF-060440005534-20170817-40821228 от 17.08.2017	**Полимер песчаный люк"С"средний ГТС с замком**	шт	2,0000		6250,00	12500,00
		НР второго уровня	%	3,8		237,50	475,00
		Накладные расходы	%	--		237,50	475,00
		Сметная прибыль	%	8		519,00	1038,00
		Сметная стоимость:				7006,50	14013,00
25	СФ №429 от 14 августа 2017г.	**Портландцемент быстротвердеющий(ЦЕМ II/А-Ш32.56)**	тн	0,0200		22321,42	446,43
		НР второго уровня	%	3,8		848,21	16,96
		Накладные расходы	%	--		848,21	16,96
		Сметная прибыль	%	8		1853,57	37,07
		Сметная стоимость:				25023,20	500,46
26	СФ №00000008168 от 13 октября 2016г.	**Битум БНК 90/30**	тн	0,0133		116071,40	1543,75
		НР второго уровня	%	3,8		4410,71	58,66
		Накладные расходы	%	--		4410,71	58,66
		Сметная прибыль	%	8		9638,57	128,19
		Сметная стоимость:				130120,68	1730,61
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				320403,00
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				320403,00
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				320403,00
		Накладные расходы -	Тенге				12175,31
		Сметная прибыль -	Тенге				26606,27
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				359184,58
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				359184,58
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого прямые затраты:		Тенге				400596,62
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				55736,11
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				23463,28
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				7256,31
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				320403,00
		- перевозка грузов	Тенге				994,23
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				38438,79
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				439035,41
	Накладные расходы II уровня		Тенге				16683,35
	ИТОГО:		Тенге				455718,76
	Сметная прибыль		Тенге				36457,50
	ИТОГО по смете:		Тенге				492176,26
	Командировочные расходы						40842
	ИТОГО:						533018
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				63962
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				596980
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				596980

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Тимирязево Тимирязевский район

АКТ №4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**8,8400**		**193,96**	**1714,57**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,660613	989,61	653,75
		Итого оплата труда:				**73,95**	**653,75**
1. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,660613	2595,42	1714,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,660613	989,61	653,75
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**1714,57**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	386,37
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	79,84
		Накладные расходы	%	--		52,74	466,20
		Сметная прибыль	%	8		19,74	174,46
		Сметная стоимость:				**266,43**	**2355,23**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3	0,2600		2226,94	579,00
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	0,77376	748,30	579,00
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**579,00**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	342,19
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	35,01
		Накладные расходы	%	--		1450,76	377,20
		Сметная прибыль	%	8		294,22	76,50
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**1032,70**
3	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,0330		100377,76	3312,47
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	4,389	754,72	3312,47
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**3312,47**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	2057,04
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	204,04
		Накладные расходы	%	--		68517,66	2261,08
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	445,88
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**6019,43**
4	11-340201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	1,0000		634,66	634,66
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	0,783	810,55	634,66
		Итого оплата труда:				**634,66**	**634,66**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	394,12
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	39,09
		Накладные расходы	%	--		433,22	433,22
		Сметная прибыль	%	8		85,43	85,43
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**1153,31**
5	11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	отверстие	1,0000		443,80	443,80
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
5. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
6	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**8,8400**		**22,21**	**196,32**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,07125	989,61	70,51
		Итого оплата труда:				**7,98**	**70,51**
6. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,07125	2755,29	196,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00806	0,07125	989,61	70,51
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**196,32**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	41,67
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	9,04
		Накладные расходы	%	--		5,74	50,71
		Сметная прибыль	%	8		2,24	19,76
		Сметная стоимость:				**30,18**	**266,79**
7	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**0,2600**		**661,22**	**171,92**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,25272	680,27	171,92
		Итого оплата труда:				**661,22**	**171,92**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	101,60
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	10,39
		Накладные расходы	%	--		430,76	112,00
		Сметная прибыль	%	8		87,36	22,71
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**306,63**
8	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**1,0000**		**42,46**	**42,46**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	0,0549	761,14	41,79
		Итого оплата труда:				**41,79**	**41,79**
8. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,0494	13,62	0,67

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**0,67**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	24,70
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	2,55
		Накладные расходы	%	--		27,25	27,25
		Сметная прибыль	%	8		5,58	5,58
		Сметная стоимость:				**75,28**	**75,28**
9	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=4**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**1,0000**		**163,34**	**163,34**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	160,75
		Итого оплата труда:				**160,75**	**160,75**
9. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	2,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**2,59**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95,00
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	9,82
		Накладные расходы	%	--		104,82	104,82
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21,45
		Сметная стоимость:				**289,62**	**289,62**
10	**11-460303-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0002**		**55035,74**	**11,01**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	75,22	0,015044	721,99	10,86
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,00008	858,75	0,07
		Итого оплата труда:				**54651,82**	**10,93**
10. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,000042	34,54	0,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,00008	1800,99	0,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,00008	859,33	0,07
		Итого эксплуатация машин:				**727,65**	**0,15**
		НР первого уровня	%	50,8		27763,12	5,55
		НР второго уровня	%	3,8		3146,36	0,63
		Накладные расходы	%	--		30909,48	6,18
		Сметная прибыль	%	8		6875,62	1,38
		Сметная стоимость:				**92820,84**	**18,56**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**7269,54**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7269,54**
	Всего заработная плата -		Тенге				**5972,74**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				4033,21
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				3619,43
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				413,78
		Сметная прибыль -	Тенге				904,22
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				12206,97
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7,61
		Сметная заработная плата -	Тенге				5972,74
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12206,97
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7,61
		Сметная заработная плата -	Тенге				5972,74
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
11	**13-100902-0208 РСНБ РК 2015**	**Консоль одноместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**226,25**	**1810,03**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,2	1,6	729,05	1166,48
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого оплата труда:				**171,59**	**1372,72**
11. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,03	0,24	2681,47	643,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,24	859,33	206,24
		Итого эксплуатация машин:				**80,44**	**643,55**
		НР первого уровня	%	42,8		73,44	587,52
		НР второго уровня	%	3,8		11,39	91,11
		Накладные расходы	%	--		84,83	678,63
		Сметная прибыль	%	8		24,89	199,09
		Сметная стоимость:				**335,97**	**2687,76**
12	**13-100904-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**12668,90**	**12668,90**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	3,9	3,9	1152,61	4495,18
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,05	2,05	859,33	1761,63
		Итого оплата труда:				**6256,81**	**6256,81**
12. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,05	2,05	3987,18	8173,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,05	2,05	859,33	1761,63
		Итого эксплуатация машин:				**8173,72**	**8173,72**
		НР первого уровня	%	42,8		2677,91	2677,91
		НР второго уровня	%	3,8		583,18	583,18
		Накладные расходы	%	--		3261,09	3261,09

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1274,40	1274,40
		Сметная стоимость:				**17204,39**	**17204,39**
13	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**33,0000**		**194,09**	**6405,10**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	4,62	924,79	4272,53
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,7953	859,33	683,43
		Итого оплата труда:				**150,18**	**4955,95**
13. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,7953	2681,47	2132,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,7953	859,33	683,43
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**2132,57**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	2121,15
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	324,00
		Накладные расходы	%	--		74,10	2445,15
		Сметная прибыль	%	8		21,46	708,02
		Сметная стоимость:				**289,64**	**9558,27**
14	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**200,0000**		**263,39**	**52678,83**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	38	924,79	35142,02
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	6,54	859,33	5620,02
		Итого оплата труда:				**203,81**	**40762,04**
14. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	6,54	2681,47	17536,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	6,54	859,33	5620,02
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**17536,81**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	17446,15
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	2664,75
		Накладные расходы	%	--		100,55	20110,90
		Сметная прибыль	%	8		29,12	5823,18
		Сметная стоимость:				**393,06**	**78612,91**
15	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015 прим**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в трубопроводе по свободному каналу в АТС**	**м кабеля**	**23,0000**		**194,09**	**4464,16**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	3,22	924,79	2977,82
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,5543	859,33	476,33
		Итого оплата труда:				**150,18**	**3454,15**
15. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,5543	2681,47	1486,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,5543	859,33	476,33
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**1486,34**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	1478,38
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	225,82
		Накладные расходы	%	--		74,10	1704,19
		Сметная прибыль	%	8		21,46	493,47
		Сметная стоимость:				**289,64**	**6661,82**
16	**13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**1,0000**		**4296,65**	**4296,65**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	5	859,33	4296,65
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**4296,65**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	1838,97
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	233,15
		Накладные расходы	%	--		2072,12	2072,12
		Сметная прибыль	%	8		509,50	509,50
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**6878,27**
17	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
17. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,06	0,18	2681,47	482,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого эксплуатация машин:				**160,89**	**482,66**
		НР первого уровня	%	42,8		90,48	271,44
		НР второго уровня	%	3,8		15,63	46,88
		Накладные расходы	%	--		106,10	318,31
		Сметная прибыль	%	8		34,15	102,44
		Сметная стоимость:				**460,98**	**1382,94**
18	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	**м кабеля**	**10,0000**		**367,28**	**3672,83**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	3,8	810,55	3080,09
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,174	859,33	149,52
		Итого оплата труда:				**322,96**	**3229,61**
18. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	0,174	3406,58	592,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0174	0,174	859,33	149,52
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**592,74**
		НР первого уровня	%	40,6		131,12	1311,22
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	189,39

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		150,06	1500,62
		Сметная прибыль	%	8		41,39	413,88
		Сметная стоимость:				**558,73**	**5587,33**
19	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**2,0000**		**140,47**	**280,95**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	0,3258	849,70	276,83
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0002	761,00	0,15
		Итого оплата труда:				**138,49**	**276,98**
19. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0002	952,45	0,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	761,14	0,15
19. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,1216	18,64	2,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,1216	13,62	1,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**4,11**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	118,55
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	15,18
		Накладные расходы	%	--		66,87	133,73
		Сметная прибыль	%	8		16,59	33,17
		Сметная стоимость:				**223,92**	**447,85**
20	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**10,0000**		**195,37**	**1953,74**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	2,2	839,43	1846,75
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,022	1005,97	22,13
		Итого оплата труда:				**186,89**	**1868,88**
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,011	3345,48	36,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,011	1152,61	12,68
20. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,27	141,81	38,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,011	2301,06	25,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,011	859,33	9,45
20. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,484	13,62	6,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**106,99**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	799,88
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	104,64
		Накладные расходы	%	--		90,45	904,52
		Сметная прибыль	%	8		22,87	228,66

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**308,69**	**3086,92**
21	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**12,0000**		**174,77**	**2097,29**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	1,2	859,33	1031,20
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,4536	811,66	368,17
		Итого оплата труда:				**116,61**	**1399,37**
21. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0468	3345,48	156,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0468	1152,61	53,94
21. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,36	2216,36	797,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,36	761,14	274,01
21. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,36	10,95	3,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0468	2301,06	107,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0468	859,33	40,22
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**1066,09**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	598,93
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	102,46
		Накладные расходы	%	--		58,45	701,38
		Сметная прибыль	%	8		18,66	223,89
		Сметная стоимость:				**251,88**	**3022,56**
22	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**766,67**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761,14
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761,14**
22. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,16	34,54	5,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,53**	**5,53**
		НР первого уровня	%	42,8		325,77	325,77
		НР второго уровня	%	3,8		41,51	41,51
		Накладные расходы	%	--		367,28	367,28
		Сметная прибыль	%	8		90,72	90,72
		Сметная стоимость:				**1224,66**	**1224,66**
23	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-8 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
23. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	4,99	4,99	3987,18	19896,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого эксплуатация машин:				**19896,03**	**19896,03**
		НР первого уровня	%	42,8		6373,80	6373,80
		НР второго уровня	%	3,8		1401,20	1401,20
		Накладные расходы	%	--		7775,00	7775,00
		Сметная прибыль	%	8		3062,00	3062,00
		Сметная стоимость:				**41337,02**	**41337,02**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**122557,35**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**122557,35**
Всего заработная плата -			Тенге				**84160,54**
		Накладные расходы -	Тенге				**41972,93**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**35949,66**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**6023,27**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13162,42**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**177692,70**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**91,40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84160,54**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**177692,70**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**91,40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84160,54**
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
24	**ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.**	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.63мм, цвет красный**	**м**	**39,0000**		**375,00**	**14625,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	555,75
		Накладные расходы	%	--		14,25	555,75
		Сметная прибыль	%	8		31,14	1214,46
		Сметная стоимость:				**420,39**	**16395,21**
25	**СФ №00000000064 от 20 июня 2017г.**	**Консоль ККЧ-1**	**шт**	**8,0000**		**714,29**	**5714,32**
		НР второго уровня	%	3,8		27,14	217,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		27,14	217,14
		Сметная прибыль	%	8		59,31	474,52
		Сметная стоимость:				**800,75**	**6405,98**
26	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Болт консольный**	**шт**	**8,0000**		**133,93**	**1071,44**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	40,71
		Накладные расходы	%	--		5,09	40,71
		Сметная прибыль	%	8		11,12	88,97
		Сметная стоимость:				**150,14**	**1201,13**
27	**СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	**км**	**0,2760**		**110714,29**	**30557,14**
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	1161,17
		Накладные расходы	%	--		4207,14	1161,17
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	2537,47
		Сметная стоимость:				**124115,14**	**34255,78**
28	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**11,0000**		**46,43**	**510,73**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	19,41
		Накладные расходы	%	--		1,76	19,41
		Сметная прибыль	%	8		3,86	42,41
		Сметная стоимость:				**52,05**	**572,55**
29	**СФ №10000000152 от 9 марта 2017г.**	**Кабель-канал 40х25мм**	**м**	**2,0000**		**174,11**	**348,21**
		НР второго уровня	%	3,8		6,62	13,23
		Накладные расходы	%	--		6,62	13,23
		Сметная прибыль	%	8		14,46	28,92
		Сметная стоимость:				**195,18**	**390,36**
30	**ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.**	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140х190х55 укомпл.адаптером KSC 1-308A**	**шт**	**1,0000**		**818,75**	**818,75**
		НР второго уровня	%	3,8		31,11	31,11
		Накладные расходы	%	--		31,11	31,11
		Сметная прибыль	%	8		67,99	67,99

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				917,85	917,85
31	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Коробка распределительная сплитерная КРС 2-16**	**шт**	**1,0000**		**11226,79**	**11226,79**
		НР второго уровня	%	3,8		426,62	426,62
		Накладные расходы	%	--		426,62	426,62
		Сметная прибыль	%	8		932,27	932,27
		Сметная стоимость:				12585,68	12585,68
32	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	**шт**	**30,0000**		**3,70**	**111,00**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	4,22
		Накладные расходы	%	--		0,14	4,22
		Сметная прибыль	%	8		0,31	9,22
		Сметная стоимость:				4,15	124,44
33	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный 0,4х1000х2000**	**кг**	**0,2100**		**261,98**	**55,02**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	2,09
		Накладные расходы	%	--		9,96	2,09
		Сметная прибыль	%	8		21,75	4,57
		Сметная стоимость:				293,69	61,67
34	СФ №000000000235 от 27 января 2016г.	**Проволока ОК д 3,0**	**кг**	**14,3000**		**205,36**	**2936,61**
		НР второго уровня	%	3,8		7,80	111,59
		Накладные расходы	%	--		7,80	111,59
		Сметная прибыль	%	8		17,05	243,86
		Сметная стоимость:				230,21	3292,05
35	СФ №280 от 27 июня 2017г.	**Желоб металлический L-700мм**	**шт**	**5,0000**		**258,93**	**1294,65**
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	49,20
		Накладные расходы	%	--		9,84	49,20
		Сметная прибыль	%	8		21,50	107,51
		Сметная стоимость:				290,27	1451,35
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				69269,65

1	2	3	4	5	6	7	8
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				69269,65
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				69269,65
		Накладные расходы -	Тенге				2632,25
		Сметная прибыль -	Тенге				5752,15
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				77654,05
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				77654,05
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				199096,55
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				75593,63
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				54233,26
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				14539,66
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				69269,65
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
		Накладные расходы I уровня	Тенге				39569,09
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				238665,64
		Накладные расходы II уровня	Тенге				9069,29
		ИТОГО:	Тенге				247734,93
		Сметная прибыль	Тенге				19818,79
		ИТОГО по смете:	Тенге				267553,73
		Командировочные расходы					61263
		ИТОГО:					328817
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				39458
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				368275
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				368275

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Явленка Есильский район

АКТ №5

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**12,0000**		**193,96**	**2327,47**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,89676	989,61	887,44
		Итого оплата труда:				**73,95**	**887,44**
1. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,89676	2595,42	2327,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,89676	989,61	887,44
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**2327,47**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	524,48
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	108,37
		Накладные расходы	%	--		52,74	632,85
		Сметная прибыль	%	8		19,74	236,83
		Сметная стоимость:				**266,43**	**3197,15**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3**	**0,3600**		**2226,94**	**801,70**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	1,071	748,30	801,70
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**801,70**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	473,80
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	48,47
		Накладные расходы	%	--		1450,76	522,27
		Сметная прибыль	%	8		294,22	105,92
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**1429,89**
3	**11-010203-0105 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**8,0000**		**93,62**	**748,96**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,123	0,984	761,14	748,96
		Итого оплата труда:				**93,62**	**748,96**
		НР первого уровня	%	59,1		55,33	442,64
		НР второго уровня	%	3,8		5,66	45,28
		Накладные расходы	%	--		60,99	487,92
		Сметная прибыль	%	8		12,37	98,95
		Сметная стоимость:				**166,98**	**1335,83**
4	**11-270601-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2. Устройство**	**м3 сборных железобетонных плит**	**0,4000**		**3174,45**	**1269,78**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1,25	0,5	761,14	380,57
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6737	0,26948	1051,03	283,23
		Итого оплата труда:				**1659,50**	**663,80**
4. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,0941	0,03764	446,13	16,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	32-010206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0,1674	0,06696	4576,09	306,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1674	0,06696	989,61	66,26
4. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,366	0,1464	3161,68	462,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,366	0,1464	1152,61	168,74
4. 6	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0129	0,00516	399,20	2,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
4. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1403	0,05612	1800,99	101,07

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,1403	0,05612	859,33	48,23
		Итого эксплуатация машин:				**2223,02**	**889,21**
		НР первого уровня	%	60,3		1000,68	400,27
		НР второго уровня	%	3,8		158,65	63,46
		Накладные расходы	%	--		1159,34	463,73
		Сметная прибыль	%	8		346,70	138,68
		Сметная стоимость:				**4680,49**	**1872,19**
5	**11-270601-0102 РСНБ РК 2015 К=0,5**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2.Разборка**	**м3 сборных железобетонных плит**	**0,4000**		**1587,22**	**634,89**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,625	0,25	761,14	190,28
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33685	0,13474	1051,03	141,62
		Итого оплата труда:				**829,75**	**331,90**
5. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,04705	0,01882	446,13	8,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
5. 4	32-010206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0,0837	0,03348	4576,09	153,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0837	0,03348	989,61	33,13
5. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,183	0,0732	3161,68	231,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,183	0,0732	1152,61	84,37
5. 6	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,00645	0,00258	399,20	1,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
5. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07015	0,02806	1800,99	50,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,07015	0,02806	859,33	24,11
		Итого эксплуатация машин:				**1111,51**	**444,60**
		НР первого уровня	%	60,3		500,34	200,14
		НР второго уровня	%	3,8		79,33	31,73
		Накладные расходы	%	--		579,67	231,87
		Сметная прибыль	%	8		173,35	69,34
		Сметная стоимость:				**2340,24**	**936,10**
6	**11-340202-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	**переход**	**1,0000**		**34561,10**	**34561,10**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	10,5	10,5	924,79	9710,30
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,46	5,46	1152,61	6293,25
		Итого оплата труда:				**16003,55**	**16003,55**
6. 3	32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	5,46	5,46	4551,43	24850,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,46	5,46	1152,61	6293,25
		Итого эксплуатация машин:				**24850,81**	**24850,81**
		НР первого уровня	%	62,1		9938,20	9938,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		1690,97	1690,97
		Накладные расходы	%	--		11629,18	11629,18
		Сметная прибыль	%	8		3695,22	3695,22
		Сметная стоимость:				**49885,50**	**49885,50**
7	**11-340202-0102 РСНБ РК 2015 К=5**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	**переход**	**1,0000**		**66410,03**	**66410,03**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	19,15	19,15	924,79	17709,73
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,7	10,7	1152,61	12332,93
		Итого оплата труда:				**30042,66**	**30042,66**
7. 3	32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	10,7	10,7	4551,43	48700,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	10,7	1152,61	12332,93
		Итого эксплуатация машин:				**48700,30**	**48700,30**
		НР первого уровня	%	62,1		18656,49	18656,49
		НР второго уровня	%	3,8		3232,53	3232,53
		Накладные расходы	%	--		21889,02	21889,02
		Сметная прибыль	%	8		7063,92	7063,92
		Сметная стоимость:				**95362,97**	**95362,97**
8	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 110мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0120**		**100377,76**	**1204,53**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	1,596	754,72	1204,53
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**1204,53**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	748,02
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	74,20
		Накладные расходы	%	--		68517,66	822,21
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	162,14
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**2188,88**
9	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**1,0000**		**634,66**	**634,66**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	0,783	810,55	634,66
		Итого оплата труда:				**634,66**	**634,66**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	394,12
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	39,09
		Накладные расходы	%	--		433,22	433,22
		Сметная прибыль	%	8		85,43	85,43
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**1153,31**

1	2	3	4	5	6	7	8
10	11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	отверстие	1,0000		443,80	443,80
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
10. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов; экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
10. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов; экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
11	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	12,0000		22,21	266,49
11. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,09672	989,61	95,72
		Итого оплата труда:				**7,98**	**95,72**
11. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,09672	2755,29	266,49
		в т.ч. затраты труда машинистов; экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,09672	989,61	95,72
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**266,49**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	56,57
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	12,28
		Накладные расходы	%	--		5,74	68,84
		Сметная прибыль	%	8		2,24	26,83
		Сметная стоимость:				**30,18**	**362,16**
12	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	0,3600		661,22	238,04
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,34992	680,27	238,04
		Итого оплата труда:				**661,22**	**238,04**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	140,68
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	14,39
		Накладные расходы	%	--		430,76	155,07
		Сметная прибыль	%	8		87,36	31,45

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				1179,34	424,56
13	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**0,6000**		**1961,63**	**1176,98**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=741,88)	чел-ч	1,55	0,93	741,88	689,95
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,23316	869,59	202,75
		Итого оплата труда:				1487,84	892,70
13. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,00816	6201,45	50,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,00816	1152,61	9,41
13. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	0,225	1906,07	428,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,375	0,225	859,33	193,35
13. 5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	0,45	16,80	7,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				811,72	487,03
		НР первого уровня	%	60,3		897,17	538,30
		НР второго уровня	%	3,8		108,63	65,18
		Накладные расходы	%	--		1005,80	603,48
		Сметная прибыль	%	8		237,39	142,44
		Сметная стоимость:				3204,83	1922,90
14	**11-270403-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**3,0000**		**159,28**	**477,83**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=741,88)	чел-ч	0,0495	0,1485	741,88	110,17
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03438	0,10314	1056,93	109,01
		Итого оплата труда:				73,06	219,18
14. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,00108	6201,45	6,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,00108	1152,61	1,24
14. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	0,01251	3406,58	42,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	0,01251	859,33	10,75
14. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,00705	3590,07	25,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,00705	1152,61	8,13
14. 6	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0069	0,0207	3030,62	62,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0069	0,0207	989,61	20,48
14. 7	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0169	0,0507	3852,56	195,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,0507	1152,61	58,44
14. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,0078	3368,94	26,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0078	859,33	6,70
14. 9	32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,0033	2635,95	8,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0033	989,61	3,27

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**122,55**	**367,66**
		НР первого уровня	%	60,3		44,06	132,17
		НР второго уровня	%	3,8		7,73	23,18
		Накладные расходы	%	--		51,78	155,35
		Сметная прибыль	%	8		16,88	50,65
		Сметная стоимость:				**227,94**	**683,83**
15	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**3,0000**		**95,52**	**286,56**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,0336	0,1008	859,33	86,62
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,05049	1111,51	56,12
		Итого оплата труда:				**47,58**	**142,74**
15. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,01041	3030,62	31,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,01041	989,61	10,30
15. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,0303	3852,56	116,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,0303	1152,61	34,92
15. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00009	3161,68	0,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00009	1152,61	0,10
15. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,00117	3368,94	3,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,00117	859,33	1,01
15. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,0042	94,23	0,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0084	5573,34	46,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,0084	1152,61	9,68
15. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00012	1800,99	0,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00012	859,33	0,10
		Итого эксплуатация машин:				**66,65**	**199,94**
		НР первого уровня	%	60,3		28,69	86,07
		НР второго уровня	%	3,8		4,72	14,16
		Накладные расходы	%	--		33,41	100,23
		Сметная прибыль	%	8		10,31	30,94
		Сметная стоимость:				**139,24**	**417,73**
16	**11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**3,0000**		**0,19**	**0,57**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,00018	0,00054	859,33	0,46
		Итого оплата труда:				**0,15**	**0,46**
16. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00036	0,00108	94,23	0,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,03**	**0,10**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,3		0,09	0,28
		НР второго уровня	%	3,8		0,01	0,03
		Накладные расходы	%	--		0,10	0,31
		Сметная прибыль	%	8		0,02	0,07
		Сметная стоимость:				**0,32**	**0,95**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**111483,38**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**111483,38**
	Всего заработная плата -		Тенге				**53245,01**
		Накладные расходы -	Тенге				**38390,10**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**32903,40**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5486,70**
		Сметная прибыль -	Тенге				**11989,88**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**161863,37**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**54,70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53245,01**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**161863,37**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**54,70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53245,01**
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
17	**13-100902-0208 РСНБ РК 2015**	**Консоль одноместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**4,0000**		**226,25**	**905,02**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,2	0,8	729,05	583,24
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	859,33	103,12
		Итого оплата труда:				**171,59**	**686,36**
17. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,03	0,12	2681,47	321,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	859,33	103,12
		Итого эксплуатация машин:				**80,44**	**321,78**
		НР первого уровня	%	42,8		73,44	293,76
		НР второго уровня	%	3,8		11,39	45,55
		Накладные расходы	%	--		84,83	339,32
		Сметная прибыль	%	8		24,89	99,55
		Сметная стоимость:				**335,97**	**1343,88**
18	**13-100904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**7085,48**	**7085,48**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	2,1	2,1	1152,61	2420,48

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого оплата труда:				**3425,90**	**3425,90**
18. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	1,17	1,17	3987,18	4665,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого эксплуатация машин:				**4665,00**	**4665,00**
		НР первого уровня	%	42,8		1466,28	1466,28
		НР второго уровня	%	3,8		324,97	324,97
		Накладные расходы	%	--		1791,25	1791,25
		Сметная прибыль	%	8		710,14	710,14
		Сметная стоимость:				**9586,87**	**9586,87**
19	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**47,0000**		**194,09**	**9122,42**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	6,58	924,79	6085,12
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	1,133	859,33	973,36
		Итого оплата труда:				**150,18**	**7058,48**
19. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	1,133	2681,47	3037,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	1,133	859,33	973,62
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**3037,30**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	3021,03
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	461,45
		Накладные расходы	%	--		74,10	3482,48
		Сметная прибыль	%	8		21,46	1008,39
		Сметная стоимость:				**289,64**	**13613,29**
20	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**234,0000**		**263,39**	**61634,24**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	44,46	924,79	41116,16
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	7,652	859,33	6575,42
		Итого оплата труда:				**203,81**	**47691,58**
20. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	7,652	2681,47	20518,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	7,652	859,33	6575,59
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**20518,07**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	20412,00
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	3117,76
		Накладные расходы	%	--		100,55	23529,76
		Сметная прибыль	%	8		29,12	6813,12
		Сметная стоимость:				**393,06**	**91977,11**
21	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**30,0000**		**195,37**	**5861,22**

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	6,6	839,43	5540,24
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,066	1005,97	66,39
		Итого оплата труда:				**186,89**	**5606,63**
21. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,033	3345,48	110,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033	1152,61	38,04
21. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,81	141,81	114,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,033	2301,06	75,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033	859,33	28,36
21. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	1,452	13,62	19,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**320,98**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	2399,64
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	313,91
		Накладные расходы	%	--		90,45	2713,55
		Сметная прибыль	%	8		22,87	685,98
		Сметная стоимость:				**308,69**	**9260,75**
22	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг.**	**м кабеля**	**30,0000**		**174,77**	**5243,21**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	3	859,33	2577,99
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,134	811,66	920,42
		Итого оплата труда:				**116,61**	**3498,41**
22. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,117	3345,48	391,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,117	1152,61	134,86
22. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,9	2216,36	1994,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,9	761,14	685,03
22. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,9	10,95	9,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,117	2301,06	269,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,117	859,33	100,54
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**2665,22**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1497,32
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	256,14
		Накладные расходы	%	--		58,45	1753,46
		Сметная прибыль	%	8		18,66	559,73
		Сметная стоимость:				**251,88**	**7556,41**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**89851,58**
		В том числе:					

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				89851,58
	Всего заработная плата -		Тенге				67967,37
		Накладные расходы -	Тенге				33609,81
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				29090,03
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4519,78
		Сметная прибыль -	Тенге				9876,91
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				133338,31
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				74,81
		Сметная заработная плата -	Тенге				67967,37
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				133338,31
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				74,81
		Сметная заработная плата -	Тенге				67967,37
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
23	**СФ №00000000486 от 08.06.16г.**	**Труба ПЭ-100 SDR-21 d-63мм**	**м**	**47,0000**		**701,00**	**32947,00**
		НР второго уровня	%	3,8		26,64	1251,99
		Накладные расходы	%	--		26,64	1251,99
		Сметная прибыль	%	8		58,21	2735,92
		Сметная стоимость:				**785,85**	**36934,90**
24	**СФ №00000000064 от 20 июня 2017г.**	**Консоль ККЧ-1**	**шт**	**4,0000**		**714,29**	**2857,16**
		НР второго уровня	%	3,8		27,14	108,57
		Накладные расходы	%	--		27,14	108,57
		Сметная прибыль	%	8		59,31	237,26
		Сметная стоимость:				**800,75**	**3202,99**
25	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Болт консольный**	**шт**	**4,0000**		**133,93**	**535,72**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	20,36
		Накладные расходы	%	--		5,09	20,36
		Сметная прибыль	%	8		11,12	44,49
		Сметная стоимость:				**150,14**	600,56
26	**СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	**км**	**0,3110**		**110714,29**	**34432,14**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	1308,42
		Накладные расходы	%	--		4207,14	1308,42
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	2859,25
		Сметная стоимость:				**124115,14**	**38599,81**
27	**СФ №00000000220 от 03.08.16г.**	**Щебень фракции 20/40**	**м3**	**0,5000**		**3839,29**	**1919,64**
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	72,95
		Накладные расходы	%	--		145,89	72,95
		Сметная прибыль	%	8		318,81	159,41
		Сметная стоимость:				**4304,00**	**2152,00**
28	**СФ №55 от 27 июля 2017г.**	**Смесь асфальтобетонная мелкозернистая**	**т**	**0,1300**		**15892,86**	**2066,07**
		НР второго уровня	%	3,8		603,93	78,51
		Накладные расходы	%	--		603,93	78,51
		Сметная прибыль	%	8		1319,74	171,57
		Сметная стоимость:				**17816,53**	**2316,15**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**74757,74**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**74757,74**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**74757,74**
		Накладные расходы -	Тенге				**2840,79**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6207,88**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**83806,42**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**83806,42**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**276092,71**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**91081,19**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**110253,77**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**30131,19**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**74757,74**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**61993,44**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**338086,14**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**12847,27**
ИТОГО:			Тенге				**350933,42**
Сметная прибыль			Тенге				**28074,67**
ИТОГО по смете:			Тенге				**379008,09**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Командировочные расходы						81684
	ИТОГО:						460692
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				55283
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				515975
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				515975

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Саумалколь Айыртауский район

АКТ №6

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010101-0432 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**2,6800**		**193,96**	**519,80**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07473	0,200276	989,61	198,20
		Итого оплата труда:				**73,95**	**198,20**
1. 2	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,07473	0,200276	2595,42	519,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07473	0,200276	989,61	198,20
		Итого эксплуатация машин:				**193,96**	**519,80**
		НР первого уровня	%	59,1		43,71	117,13
		НР второго уровня	%	3,8		9,03	24,20
		Накладные расходы	%	--		52,74	141,34
		Сметная прибыль	%	8		19,74	52,89
		Сметная стоимость:				**266,43**	**714,03**

1	2		4	5	6	7	8
2	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3**	**0,0800**		**2226,94**	**178,16**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	0,23808	748,30	178,16
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**178,16**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	105,29
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	10,77
		Накладные расходы	%	--		1450,76	116,06
		Сметная прибыль	%	8		294,22	23,54
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**317,75**
3	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0100**		**100377,76**	**1003,78**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	1,33	754,72	1003,78
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**1003,78**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	623,35
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	61,83
		Накладные расходы	%	--		68517,66	685,18
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	135,12
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**1824,07**
4	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**1,0000**		**634,66**	**634,66**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	0,783	810,55	634,66
		Итого оплата труда:				**634,66**	**634,66**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	394,12
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	39,09
		Накладные расходы	%	--		433,22	433,22
		Сметная прибыль	%	8		85,43	85,43
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**1153,31**
5	**11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**1,0000**		**443,80**	**443,80**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
5. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
6	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**2,6800**		**22,21**	**59,52**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,021601	989,61	21,38
		Итого оплата труда:				**7,98**	**21,38**
6. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,021601	2755,29	59,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,021601	989,61	21,38
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**59,52**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	12,63
		НР второго уровня	%	3,8		1,02	2,74
		Накладные расходы	%	--		5,74	15,38
		Сметная прибыль	%	8		2,24	5,99
		Сметная стоимость:				**30,18**	**80,88**
7	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**0,0800**		**661,22**	**52,90**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,07776	680,27	52,90
		Итого оплата труда:				**661,22**	**52,90**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	31,26
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	3,20
		Накладные расходы	%	--		430,76	34,46
		Сметная прибыль	%	8		87,36	6,99
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**94,35**
8	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**1,0000**		**42,46**	**42,46**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	0,0549	761,14	41,79
		Итого оплата труда:				**41,79**	**41,79**
8. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,0494	13,62	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**0,67**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	24,70
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	2,55

1	2		4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		27,25	27,25
		Сметная прибыль	%	8		5,58	5,58
		Сметная стоимость:				**75,28**	**75,28**
9	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=4**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**1,0000**		**163,34**	**163,34**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	160,75
		Итого оплата труда:				**160,75**	**160,75**
9. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	2,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**2,59**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95,00
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	9,82
		Накладные расходы	%	--		104,82	104,82
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21,45
		Сметная стоимость:				**289,62**	**289,62**
10	**11-460303-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0002**		**55035,74**	**11,01**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	75,22	0,015044	721,99	10,86
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,00008	858,75	0,07
		Итого оплата труда:				**54651,82**	**10,93**
10. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,000042	34,54	0,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,00008	1800,99	0,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,00008	859,33	0,07
		Итого эксплуатация машин:				**727,65**	**0,15**
		НР первого уровня	%	50,8		27763,12	5,55
		НР второго уровня	%	3,8		3146,36	0,63
		Накладные расходы	%	--		30909,48	6,18
		Сметная прибыль	%	8		6875,62	1,38
		Сметная стоимость:				**92820,84**	**18,56**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3109,42**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3109,42**
	Всего заработная плата -		Тенге				**2639,50**
		Накладные расходы -	Тенге				**1758,43**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1580,22**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**178,21**
		Сметная прибыль -	Тенге				**389,43**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5257,27**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3,33**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				2639,50
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5257,27
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3,33
		Сметная заработная плата -	Тенге				2639,50
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
11	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**352,79**	**2822,31**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	2,4	729,05	1749,72
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого оплата труда:				**261,68**	**2093,45**
11. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,4	2681,47	1072,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**1072,59**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	896,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	141,30
		Накладные расходы	%	--		129,66	1037,29
		Сметная прибыль	%	8		38,60	308,77
		Сметная стоимость:				**521,05**	**4168,37**
12	**13-100904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**7085,48**	**7085,48**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	2,1	2,1	1152,61	2420,48
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого оплата труда:				**3425,90**	**3425,90**
12. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	1,17	1,17	3987,18	4665,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого эксплуатация машин:				**4665,00**	**4665,00**
		НР первого уровня	%	42,8		1466,28	1466,28
		НР второго уровня	%	3,8		324,97	324,97
		Накладные расходы	%	--		1791,25	1791,25
		Сметная прибыль	%	8		710,14	710,14
		Сметная стоимость:				**9586,87**	**9586,87**
13	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**10,0000**		**194,09**	**1940,94**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	1,4	924,79	1294,71
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,241	859,33	207,10
		Итого оплата труда:				**150,18**	**1501,80**
13. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,241	2681,47	646,23

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	0,241	859,33	207,10
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**646,23**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	642,77
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	98,18
		Накладные расходы	%	--		74,10	740,95
		Сметная прибыль	%	8		21,46	214,55
		Сметная стоимость:				**289,64**	**2896,45**
14	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**349,0000**		**263,39**	**91924,57**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	66,31	924,79	61322,82
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	11,412	859,33	9806,93
		Итого оплата труда:				**203,81**	**71129,76**
14. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	11,412	2681,47	30601,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	11,412	859,33	9806,67
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**30601,74**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	30443,54
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	4649,99
		Накладные расходы	%	--		100,55	35093,52
		Сметная прибыль	%	8		29,12	10161,45
		Сметная стоимость:				**393,06**	**137179,54**
15	**13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**1,0000**		**4296,65**	**4296,65**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	5	859,33	4296,65
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**4296,65**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	1838,97
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	233,15
		Накладные расходы	%	--		2072,12	2072,12
		Сметная прибыль	%	8		509,50	509,50
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**6878,27**
16	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
16. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,06	0,18	2681,47	482,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого эксплуатация машин:				**160,89**	**482,66**
		НР первого уровня	%	42,8		90,48	271,44
		НР второго уровня	%	3,8		15,63	46,88

1	2		4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		36,10	318,31
		Сметная прибыль	%	8		34,15	102,44
		Сметная стоимость:				**460,98**	**1382,94**
17	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	**м кабеля**	**35,0000**		**319,98**	**11199,40**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,33	11,55	810,55	9361,85
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,5355	859,33	460,17
		Итого оплата труда:				**280,63**	**9822,02**
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,5355	3406,58	1824,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0153	0,5355	859,33	460,17
17. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	1,488	8,96	13,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**52,50**	**1837,55**
		НР первого уровня	%	40,6		113,94	3987,74
		НР второго уровня	%	3,8		16,49	577,11
		Накладные расходы	%	--		130,42	4564,85
		Сметная прибыль	%	8		36,03	1261,14
		Сметная стоимость:				**486,44**	**17025,40**
18	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**20,0000**		**140,47**	**2809,46**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	3,258	849,70	2768,32
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,002	761,15	1,52
		Итого оплата труда:				**138,49**	**2769,84**
18. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,002	952,45	1,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002	761,14	1,52
18. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	1,216	18,64	22,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	1,216	13,62	16,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**41,13**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	1185,49
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	151,81
		Накладные расходы	%	--		66,87	1337,30
		Сметная прибыль	%	8		16,59	331,74
		Сметная стоимость:				**223,92**	**4478,50**
19	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**26,0000**		**195,37**	**5079,72**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	5,72	839,43	4801,54
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0572	1005,97	57,54
		Итого оплата труда:				**186,89**	**4859,08**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0286	3345,48	95,68

1	2		4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0286	1152,61	32,96
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,702	141,81	99,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0286	2301,06	65,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0286	859,33	24,58
19. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	1,258	13,62	17,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**278,18**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	2079,69
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	272,06
		Накладные расходы	%	--		90,45	2351,74
		Сметная прибыль	%	8		22,87	594,52
		Сметная стоимость:				**308,69**	**8025,98**
20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**46,0000**		**174,77**	**8039,60**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	4,6	859,33	3952,92
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,739	811,66	1411,32
		Итого оплата труда:				**116,61**	**5364,23**
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1794	3345,48	600,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1794	1152,61	206,78
20. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,38	2216,36	3058,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,38	761,14	1050,37
20. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,38	10,95	15,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1794	2301,06	412,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1794	859,33	154,16
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**4086,68**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	2295,89
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	392,75
		Накладные расходы	%	--		58,45	2688,64
		Сметная прибыль	%	8		18,66	858,26
		Сметная стоимость:				**251,88**	**11586,49**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**136160,30**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**136160,30**
Всего заработная плата -			Тенге				**105896,94**
		Накладные расходы -	Тенге				**51995,99**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**45107,81**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**6888,18**
		Сметная прибыль -	Тенге				**15052,50**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**203208,80**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				118,70
		Сметная заработная плата -	Тенге				105896,94
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				203208,80
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				118,70
		Сметная заработная плата -	Тенге				105896,94
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
21	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализациид.63мм, цвет красный**	м	10,0000		375,00	3750,00
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	142,50
		Накладные расходы	%	--		14,25	142,50
		Сметная прибыль	%	8		31,14	311,40
		Сметная стоимость:				420,39	4203,90
22	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	шт	8,0000		1071,43	8571,44
		НР второго уровня	%	3,8		40,71	325,71
		Накладные расходы	%	--		40,71	325,71
		Сметная прибыль	%	8		88,97	711,77
		Сметная стоимость:				1201,12	9608,93
23	СФ №85 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	шт	8,0000		133,93	1071,44
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	40,71
		Накладные расходы	%	--		5,09	40,71
		Сметная прибыль	%	8		11,12	88,97
		Сметная стоимость:				150,14	1201,13
24	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	км	0,4400		110714,29	48714,29
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	1851,14
		Накладные расходы	%	--		4207,14	1851,14
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	4045,23
		Сметная стоимость:				124115,14	54610,66
25	СФ №4523 от 7 октября 2016г.	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	м	26,0000		46,43	1207,18
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	45,87
		Накладные расходы	%	--		1,76	45,87
		Сметная прибыль	%	8		3,86	100,24

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				52,05	1353,30
26	СФ №10000000152 от 9 марта 2017г.	**Кабель-канал 40х25мм**	м	20,0000		174,11	3482,14
		НР второго уровня	%	3,8		6,62	132,32
		Накладные расходы	%	--		6,62	132,32
		Сметная прибыль	%	8		14,46	289,16
		Сметная стоимость:				195,18	3903,62
27	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	шт	105,0000		3,70	388,50
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	14,76
		Накладные расходы	%	--		0,14	14,76
		Сметная прибыль	%	8		0,31	32,26
		Сметная стоимость:				4,15	435,52
28	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный 0,4х1000х2000**	кг	0,7300		261,98	191,24
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	7,27
		Накладные расходы	%	--		9,96	7,27
		Сметная прибыль	%	8		21,75	15,88
		Сметная стоимость:				293,69	214,39
29	СФ №000000000235 от 27 января 2016г.	**Проволока ОК д 3,0**	кг	19,5000		205,36	4004,46
		НР второго уровня	%	3,8		7,80	152,17
		Накладные расходы	%	--		7,80	152,17
		Сметная прибыль	%	8		17,05	332,53
		Сметная стоимость:				230,21	4489,16
30	СФ №280 от 27 июня 2017г.	**Желоб металлический L-700мм**	шт	5,0000		258,93	1294,65
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	49,20
		Накладные расходы	%	--		9,84	49,20
		Сметная прибыль	%	8		21,50	107,51
		Сметная стоимость:				290,27	1451,35
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				72675,34
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				72675,34

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				72675,34
		Накладные расходы -	Тенге				2761,66
		Сметная прибыль -	Тенге				6034,96
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				81471,97
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				81471,97
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				211945,06
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				94783,41
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				44486,31
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				13753,03
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				72675,34
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				46688,03
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				258633,09
	Накладные расходы II уровня		Тенге				9828,06
	ИТОГО:		Тенге				268461,15
	Сметная прибыль		Тенге				21476,89
	ИТОГО по смете:		Тенге				289938,04
	Командировочные расходы						74877
	ИТОГО:						364815
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				43778
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				408593
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				408593

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда и ЦРБ а.Бесколь Кызылжарский район

АКТ №7

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы по прокладке ВОК в ЦРБ					
1	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**20,0000**		**352,79**	**7055,77**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	6	729,05	4374,30
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	1	859,33	859,33
		Итого оплата труда:				**261,68**	**5233,63**
1. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	1	2681,47	2681,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, оклад 1 чел	чел-ч	0,05	1	859,33	859,33
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**2681,47**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	2239,99
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	353,24
		Накладные расходы	%	--		129,66	2593,23
		Сметная прибыль	%	8		38,60	771,92
		Сметная стоимость:				**521,05**	**10420,92**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**745,0000**		**263,39**	**196228,66**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	141,55	924,79	130904,02
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	24,361	859,33	20934,57
		Итого оплата труда:				**203,81**	**151838,59**
2. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	24,361	2681,47	65324,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	24,361	859,33	20934,14
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**65324,63**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	64986,92
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	9926,19
		Накладные расходы	%	--		100,55	74913,11
		Сметная прибыль	%	8		29,12	21691,34
		Сметная стоимость:				**393,06**	**292833,11**
3	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**20,0000**		**195,37**	**3907,48**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	4,4	839,43	3693,49
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,044	1005,97	44,26
		Итого оплата труда:				**186,89**	**3737,75**
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,022	3345,48	73,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	1152,61	25,36
3. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54	141,81	76,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,022	2301,06	50,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	859,33	18,91
3. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,968	13,62	13,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**213,99**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	1599,76
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	209,27
		Накладные расходы	%	--		90,45	1809,03
		Сметная прибыль	%	8		22,87	457,32
		Сметная стоимость:				**308,69**	**6173,83**
4	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**25,0000**		**174,77**	**4369,35**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,5	859,33	2148,32
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,945	811,66	767,02
		Итого оплата труда:				**116,61**	**2915,34**

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0975	3345,48	326,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0975	1152,61	112,38
4. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,75	2216,36	1662,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,75	761,14	570,86
4. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,75	10,95	8,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0975	2301,06	224,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0975	859,33	83,78
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**2221,02**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1247,77
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	213,45
		Накладные расходы	%	--		58,45	1461,22
		Сметная прибыль	%	8		18,66	466,45
		Сметная стоимость:				**251,88**	**6297,01**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**211561,25**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**211561,25**
Всего заработная плата -			Тенге				**163725,32**
		Накладные расходы -	Тенге				**80776,59**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**70074,44**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**10702,15**
		Сметная прибыль -	Тенге				**23387,03**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**315724,87**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**180,80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**163725,32**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**315724,87**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**180,80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**163725,32**
		РАЗДЕЛ 2. Строительно-монтажные работы по прокладке ВОК в суд					
5	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**352,79**	**2822,31**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	2,4	729,05	1749,72
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого оплата труда:				**261,68**	**2093,45**
5. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,4	2681,47	1072,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**1072,59**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	896,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	141,30
		Накладные расходы	%	--		129,66	1037,29
		Сметная прибыль	%	8		38,60	308,77
		Сметная стоимость:				**521,05**	**4168,37**
6	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**706,0000**		**263,39**	**185956,28**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	134,14	924,79	124051,33
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	23,086	859,33	19838,66
		Итого оплата труда:				**203,81**	**143889,99**
6. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	23,086	2681,47	61904,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	23,086	859,33	19838,49
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**61904,95**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	61584,92
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	9406,57
		Накладные расходы	%	--		100,55	70991,48
		Сметная прибыль	%	8		29,12	20555,82
		Сметная стоимость:				**393,06**	**277503,59**
7	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**20,0000**		**195,37**	**3907,48**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	4,4	839,43	3693,49
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,044	1005,97	44,26
		Итого оплата труда:				**186,89**	**3737,75**
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,022	3345,48	73,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	1152,61	25,36
7. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54	141,81	76,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,022	2301,06	50,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	859,33	18,91
7. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,968	13,62	13,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**213,99**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	1599,76
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	209,27
		Накладные расходы	%	--		90,45	1809,03
		Сметная прибыль	%	8		22,87	457,32
		Сметная стоимость:				**308,69**	**6173,83**

1	2	3	4	5	6	7	8
8	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**25,0000**		**174,77**	**4369,35**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,5	859,33	2148,32
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,945	811,66	767,02
		Итого оплата труда:				**116,61**	**2915,34**
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0975	3345,48	326,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0039	0,0975	1152,61	112,38
8. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,75	2216,36	1662,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,03	0,75	761,14	570,86
8. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,75	10,95	8,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
8. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0975	2301,06	224,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0039	0,0975	859,33	83,78
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**2221,02**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1247,77
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	213,45
		Накладные расходы	%	--		58,45	1461,22
		Сметная прибыль	%	8		18,66	466,45
		Сметная стоимость:				**251,88**	**6297,01**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**197055,41**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**197055,41**
Всего заработная плата -			Тенге				**152636,55**
		Накладные расходы -	Тенге				**75299,03**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**65328,44**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**9970,59**
		Сметная прибыль -	Тенге				**21788,36**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**294142,80**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**167,92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**152636,55**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**294142,80**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**167,92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**152636,55**
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
9	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	**шт**	**28,0000**		**1071,43**	**30000,04**
		НР второго уровня	%	3,8		40,71	1140,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		40,71	1140,00
		Сметная прибыль	%	8		88,97	2491,20
		Сметная стоимость:				**1201,12**	**33631,24**
10	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Болт консольный**	**шт**	**28,0000**		**133,93**	**3750,04**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	142,50
		Накладные расходы	%	--		5,09	142,50
		Сметная прибыль	%	8		11,12	311,40
		Сметная стоимость:				**150,14**	**4203,94**
11	**СФ №3506 от 15 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М4П-А8-2,5**	**км**	**1,5010**		**138392,86**	**207727,68**
		НР второго уровня	%	3,8		5258,93	7893,65
		Накладные расходы	%	--		5258,93	7893,65
		Сметная прибыль	%	8		11492,14	17249,71
		Сметная стоимость:				**155143,93**	**232871,04**
12	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**40,0000**		**46,43**	**1857,20**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	70,57
		Накладные расходы	%	--		1,76	70,57
		Сметная прибыль	%	8		3,86	154,22
		Сметная стоимость:				**52,05**	**2082,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**243334,96**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**243334,96**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**243334,96**
		Накладные расходы -	Тенге				**9246,73**
		Сметная прибыль -	Тенге				**20206,54**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**272788,23**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**272788,23**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**651951,63**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**272763,01**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**135853,65**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**43598,86**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**243334,96**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**135402,88**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				787354,50
	Накладные расходы II уровня		Тенге				29919,47
	ИТОГО:		Тенге				817273,98
	Сметная прибыль		Тенге				65381,92
	ИТОГО по смете:		Тенге				882655,89
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				105919
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				988575
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				988575

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана.

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Арык-Балык Айыртауский район

АКТ №8

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**2,6800**		**1855,78**	**4973,50**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	6,646	748,30	4973,50
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**4973,50**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	2939,34
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	300,69
		Накладные расходы	%	--		1208,97	3240,03
		Сметная прибыль	%	8		245,18	657,08
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**8870,61**
2	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0100**		**100377,76**	**1003,78**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	1,33	754,72	1003,78
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**1003,78**

1	2		4	5	6		8
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	623,35
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	61,83
		Накладные расходы	%	--		68517,66	685,18
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	135,12
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**1824,07**
3	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**2,6800**		**661,22**	**1772,08**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	2,605	680,27	1772,08
		Итого оплата труда:				**661,22**	**1772,08**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	1047,30
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	107,14
		Накладные расходы	%	--		430,76	1154,43
		Сметная прибыль	%	8		87,36	234,12
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**3160,63**
4	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**1,0000**		**42,46**	**42,46**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	0,0549	761,14	41,79
		Итого оплата труда:				**41,79**	**41,79**
4. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,0494	13,62	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**0,67**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	24,70
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	2,55
		Накладные расходы	%	--		27,25	27,25
		Сметная прибыль	%	8		5,58	5,58
		Сметная стоимость:				**75,28**	**75,28**
5	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=4**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**1,0000**		**163,34**	**163,34**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	160,75
		Итого оплата труда:				**160,75**	**160,75**
5. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	2,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**2,59**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95,00
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	9,82
		Накладные расходы	%	--		104,82	104,82
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21,45
		Сметная стоимость:				**289,62**	**289,62**

1	2		4	5	6		8
6	**11-460303-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0002**		**55035,74**	**11,01**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	75,22	0,015044	721,99	10,86
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,00008	858,75	0,07
		Итого оплата труда:				**54651,82**	**10,93**
6. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,000042	34,54	0,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,00008	1800,99	0,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,00008	859,33	0,07
		Итого эксплуатация машин:				**727,65**	**0,15**
		НР первого уровня	%	50,8		27763,12	5,55
		НР второго уровня	%	3,8		3146,36	0,63
		Накладные расходы	%	--		30909,48	6,18
		Сметная прибыль	%	8		6875,62	1,38
		Сметная стоимость:				**92820,84**	**18,56**
7	**11-340201-0803 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Установка кронштейна**	**шт.**	**4,0000**		**656,23**	**2624,92**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,82	3,28	800,28	2624,92
		Итого оплата труда:				**656,23**	**2624,92**
		НР первого уровня	%	62,1		407,52	1630,07
		НР второго уровня	%	3,8		40,42	161,69
		Накладные расходы	%	--		447,94	1791,76
		Сметная прибыль	%	8		88,33	353,33
		Сметная стоимость:				**1192,50**	**4770,02**
8	**11-010203-0502 РСНБ РК 2015**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2**	**яма**	**19,0000**		**864,98**	**16434,69**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,196	3,724	696,32	2593,10
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,213	4,047	989,61	4004,95
		Итого оплата труда:				**347,27**	**6598,05**
8. 3	31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,213	4,047	3420,21	13841,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	4,047	989,61	4004,95
		Итого эксплуатация машин:				**728,50**	**13841,59**
		НР первого уровня	%	59,1		205,23	3899,45
		НР второго уровня	%	3,8		40,67	772,70
		Накладные расходы	%	--		245,90	4672,14
		Сметная прибыль	%	8		88,87	1688,55
		Сметная стоимость:				**1199,76**	**22795,37**

1	2		4	5	6		8
9	**11-340203-0204 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.7 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные одинарные высотой до 8,5 м. Установка бурильно-крановой машиной. Производство работ вдоль действующих линий электропередачи при расстоянии до них менее 30 м применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин -1,2**	**опора**	**16,0000**		**3504,51**	**56072,22**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	2,472	39,552	800,28	31652,67
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,504	8,064	933,78	7529,97
		Итого оплата труда:				**2448,92**	**39182,64**
9. 3	31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,288	4,608	3420,21	15760,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,288	4,608	989,61	4560,12
9. 4	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,216	3,456	2505,56	8659,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	3,456	859,33	2969,84
		Итого эксплуатация машин:				**1526,22**	**24419,54**
		НР первого уровня	%	62,1		1520,78	24332,42
		НР второго уровня	%	3,8		190,96	3055,38
		Накладные расходы	%	--		1711,74	27387,80
		Сметная прибыль	%	8		417,30	6676,80
		Сметная стоимость:				**5633,55**	**90136,82**
10	**11-340203-0603 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные. Устройство оттяжек**	**оттяжка**	**3,0000**		**2253,33**	**6759,99**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	2,78	8,34	810,55	6759,99
		Итого оплата труда:				**2253,33**	**6759,99**
		НР первого уровня	%	62,1		1399,32	4197,95
		НР второго уровня	%	3,8		138,80	416,40
		Накладные расходы	%	--		1538,12	4614,35
		Сметная прибыль	%	8		303,32	909,95
		Сметная стоимость:				**4094,76**	**12284,29**
11	**11-340210-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км**	**т-км**	**16,6000**		**3178,68**	**52766,15**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,83	13,778	715,57	9859,12
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	13,612	1011,48	13768,21
		Итого оплата труда:				**1423,33**	**23627,33**
11. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	1,826	3161,68	5773,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	1,826	1152,61	2104,67
11. 4	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,71	11,786	60,25	710,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,71	11,786	3090,42	36423,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	11,786	989,61	11663,54
		Итого эксплуатация машин:				**2584,76**	**42907,02**

1	2		4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		883,89	14672,57
		НР второго уровня	%	3,8		154,38	2562,67
		Накладные расходы	%	--		1038,27	17235,25
		Сметная прибыль	%	8		337,36	5600,11
		Сметная стоимость:				**4554,31**	**75601,50**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**142624,12**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**142624,12**
	Всего заработная плата -		Тенге				**86755,75**
		Накладные расходы -	Тенге				**60919,19**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**53467,70**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**7451,49**
		Сметная прибыль -	Тенге				**16283,46**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**219826,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**105,26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86755,75**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**219826,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**105,26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86755,75**
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
12	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**8,0000**		**352,79**	**2822,31**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	2,4	729,05	1749,72
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого оплата труда:				**261,68**	**2093,45**
12. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,4	2681,47	1072,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,4	859,33	343,73
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**1072,59**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	896,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	141,30
		Накладные расходы	%	--		129,66	1037,29
		Сметная прибыль	%	8		38,60	308,77
		Сметная стоимость:				**521,05**	**4168,37**
13	**13-100904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**7085,48**	**7085,48**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	2,1	2,1	1152,61	2420,48

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого оплата труда:				**3425,90**	**3425,90**
13. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	1,17	1,17	3987,18	4665,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	1,17	859,33	1005,42
		Итого эксплуатация машин:				**4665,00**	**4665,00**
		НР первого уровня	%	42,8		1466,28	1466,28
		НР второго уровня	%	3,8		324,97	324,97
		Накладные расходы	%	--		1791,25	1791,25
		Сметная прибыль	%	8		710,14	710,14
		Сметная стоимость:				**9586,87**	**9586,87**
14	**13-100904-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**18252,31**	**18252,31**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	5,7	5,7	1152,61	6569,88
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,93	2,93	859,33	2517,84
		Итого оплата труда:				**9087,71**	**9087,71**
14. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,93	2,93	3987,18	11682,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,93	2,93	859,33	2517,84
		Итого эксплуатация машин:				**11682,44**	**11682,44**
		НР первого уровня	%	42,8		3889,54	3889,54
		НР второго уровня	%	3,8		841,39	841,39
		Накладные расходы	%	--		4730,93	4730,93
		Сметная прибыль	%	8		1838,66	1838,66
		Сметная стоимость:				**24821,91**	**24821,91**
15	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**130,0000**		**263,39**	**34241,24**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	24,7	924,79	22842,31
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	4,251	859,33	3653,01
		Итого оплата труда:				**203,81**	**26495,32**
15. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	4,251	2681,47	11398,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	4,251	859,33	3653,01
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**11398,93**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	11340,00
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	1732,09
		Накладные расходы	%	--		100,55	13072,09
		Сметная прибыль	%	8		29,12	3785,07
		Сметная стоимость:				**393,06**	**51098,39**

1	2		4	5	6		8
16	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**8,0000**		**140,47**	**1123,78**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	1,303	849,70	1107,33
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0008	761,13	0,61
		Итого оплата труда:				**138,49**	**1107,94**
16. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0008	952,45	0,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	761,14	0,61
16. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,4864	18,64	9,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,4864	13,62	6,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**16,45**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	474,20
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	60,72
		Накладные расходы	%	--		66,87	534,92
		Сметная прибыль	%	8		16,59	132,70
		Сметная стоимость:				**223,92**	**1791,40**
17	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**8,0000**		**195,37**	**1562,99**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	1,76	839,43	1477,40
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0176	1005,97	17,71
		Итого оплата труда:				**186,89**	**1495,10**
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0088	3345,48	29,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0088	1152,61	10,14
17. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,216	141,81	30,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0088	2301,06	20,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0088	859,33	7,56
17. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,3872	13,62	5,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**85,59**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	639,90
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	83,71
		Накладные расходы	%	--		90,45	723,61
		Сметная прибыль	%	8		22,87	182,93
		Сметная стоимость:				**308,69**	**2469,53**
18	**13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**1,0000**		**4296,65**	**4296,65**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	5	859,33	4296,65

1	2		4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**4296,65**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	1838,97
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	233,15
		Накладные расходы	%	--		2072,12	2072,12
		Сметная прибыль	%	8		509,50	509,50
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**6878,27**
19	**13-100902-0915 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене бетонной**	**м ограждения**	**3,0000**		**420,03**	**1260,08**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,27	0,81	761,14	616,52
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,24	859,33	206,24
		Итого оплата труда:				**274,25**	**822,76**
19. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,08	0,24	2681,47	643,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,24	859,33	206,24
		Итого эксплуатация машин:				**214,52**	**643,55**
		НР первого уровня	%	42,8		117,38	352,14
		НР второго уровня	%	3,8		20,42	61,26
		Накладные расходы	%	--		137,80	413,41
		Сметная прибыль	%	8		44,63	133,88
		Сметная стоимость:				**602,45**	**1807,36**
20	**11-340205-0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.7 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Подвешивание оптического самонесущего кабеля на столбовой линии, число опор на 1км 20. Производство работ вдоль действующих линий электропередачи при расстоянии до них менее 30 м применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин -1,2**	**км**	**0,6060**		**16031,93**	**9715,35**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	19,32	11,708	829,81	9715,35
		Итого оплата труда:				**16031,93**	**9715,35**
		НР первого уровня	%	62,1		9955,83	6033,23
		НР второго уровня	%	3,8		987,53	598,45
		Накладные расходы	%	--		10943,36	6631,68
		Сметная прибыль	%	8		2158,02	1307,76
		Сметная стоимость:				**29133,32**	**17654,79**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**80360,19**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**70644,85**
Всего заработная плата -			Тенге				**48824,84**
		Накладные расходы -	Тенге				**24375,62**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**20897,03**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3478,59**

1	2		4	5	6		8
		Сметная прибыль -	Тенге				7601,64
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				102622,11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				52,78
		Сметная заработная плата -	Тенге				48824,84
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				9715,35
	Всего заработная плата -		Тенге				9715,35
		Накладные расходы -	Тенге				6631,68
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				6033,23
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				598,45
		Сметная прибыль -	Тенге				1307,76
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				17654,79
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				11,71
		Сметная заработная плата -	Тенге				9715,35
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				120276,89
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				64,49
		Сметная заработная плата -	Тенге				58540,19
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
21	**СФ №3506 от 15 ноября 2017г.**	**Кабель ОКА-М6П-А12-4,0**	**км**	**0,5100**		**183928,58**	**93803,58**
		НР второго уровня	%	3,8		6989,29	3564,54
		Накладные расходы	%	--		6989,29	3564,54
		Сметная прибыль	%	8		15273,43	7789,45
		Сметная стоимость:				**206191,30**	**105157,56**
22	**СФ №3506 от 15 ноября 2017г.**	**Кабель ОКА-М6П-А4-4,0**	**км**	**0,2260**		**142857,14**	**32285,71**
		НР второго уровня	%	3,8		5428,57	1226,86
		Накладные расходы	%	--		5428,57	1226,86
		Сметная прибыль	%	8		11862,86	2681,01
		Сметная стоимость:				**160148,57**	**36193,58**
23	**ЭСФ №ESF-040940002045-20171013-41826361 от 13.10.2017г.**	**Стойка СВ 95-3,5ЖБ**	**шт**	**16,0000**		**32142,86**	**514285,76**
		НР второго уровня	%	3,8		1221,43	19542,86
		Накладные расходы	%	--		1221,43	19542,86
		Сметная прибыль	%	8		2669,14	42706,29
		Сметная стоимость:				**36033,43**	**576534,91**

1	2		4	5	6	7	8
24	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**Крюк CF-16 бандажный**	**шт**	**3,0000**		**565,18**	**1695,54**
		НР второго уровня	%	3,8		21,48	64,43
		Накладные расходы	%	--		21,48	64,43
		Сметная прибыль	%	8		46,93	140,80
		Сметная стоимость:				**633,59**	**1900,77**
25	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**УК-П-01Б (узел крепления поддерживающий)**	**шт**	**13,0000**		**501,79**	**6523,27**
		НР второго уровня	%	3,8		19,07	247,88
		Накладные расходы	%	--		19,07	247,88
		Сметная прибыль	%	8		41,67	541,69
		Сметная стоимость:				**562,53**	**7312,85**
26	**СФ №2480 от 5 сентября 2017г.**	**SO 270 поддерживающий зажим(ТНВЭД3926909709)**	**шт**	**13,0000**		**2013,39**	**26174,07**
		НР второго уровня	%	3,8		76,51	994,61
		Накладные расходы	%	--		76,51	994,61
		Сметная прибыль	%	8		167,19	2173,49
		Сметная стоимость:				**2257,09**	**29342,18**
27	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**Зажим ЗП-8-1**	**шт**	**8,0000**		**152,68**	**1221,44**
		НР второго уровня	%	3,8		5,80	46,41
		Накладные расходы	%	--		5,80	46,41
		Сметная прибыль	%	8		12,68	101,43
		Сметная стоимость:				**171,16**	**1369,28**
28	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**Скрепа для ленты 19мм**	**шт**	**32,0000**		**45,54**	**1457,28**
		НР второго уровня	%	3,8		1,73	55,38
		Накладные расходы	%	--		1,73	55,38
		Сметная прибыль	%	8		3,78	121,01
		Сметная стоимость:				**51,05**	**1633,67**
29	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**Лента монтажнаяС 202.50 метров**	**шт**	**1,0000**		**10348,21**	**10348,21**
		НР второго уровня	%	3,8		393,23	393,23
		Накладные расходы	%	--		393,23	393,23
		Сметная прибыль	%	8		859,32	859,32
		Сметная стоимость:				**11600,76**	**11600,76**
30	**СФ №2481 от 5 сентября 2017г.**	**Устройство для подвеса муфт и запаса кабеля УПМК-4, без планки(ТНВЭД8536700001)**	**шт**	**1,0000**		**2508,93**	**2508,93**
		НР второго уровня	%	3,8		95,34	95,34
		Накладные расходы	%	--		95,34	95,34

1	2		4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		208,34	208,34
		Сметная стоимость:				**2812,61**	**2812,61**
31	**СФ №10000000152 от 9 марта 2017г.**	**Кабель-канал 40х25мм**	**м**	**8,0000**		**174,11**	**1392,86**
		НР второго уровня	%	3,8		6,62	52,93
		Накладные расходы	%	--		6,62	52,93
		Сметная прибыль	%	8		14,46	115,66
		Сметная стоимость:				**195,18**	**1561,45**
32	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**8,0000**		**46,43**	**371,44**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	14,11
		Накладные расходы	%	--		1,76	14,11
		Сметная прибыль	%	8		3,86	30,84
		Сметная стоимость:				**52,05**	**416,40**
33	**ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.**	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.63мм,цвет красный**	**м**	**10,0000**		**375,00**	**3750,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	142,50
		Накладные расходы	%	--		14,25	142,50
		Сметная прибыль	%	8		31,14	311,40
		Сметная стоимость:				**420,39**	**4203,90**
34	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	**шт**	**8,0000**		**1071,43**	**8571,44**
		НР второго уровня	%	3,8		40,71	325,71
		Накладные расходы	%	--		40,71	325,71
		Сметная прибыль	%	8		88,97	711,77
		Сметная стоимость:				**1201,12**	**9608,93**
35	**СФ №85 от 17 ноября 2017г.**	**Болт консольный**	**шт**	**8,0000**		**133,93**	**1071,44**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	40,71
		Накладные расходы	%	--		5,09	40,71
		Сметная прибыль	%	8		11,12	88,97
		Сметная стоимость:				**150,14**	**1201,13**
36	**СФ №227 от 15 мая 2015г.**	**Кронштейн кабельный ККП-1-600**	**шт**	**4,0000**		**794,58**	**3178,32**
		НР второго уровня	%	3,8		30,19	120,78

1	2		4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		30,19	120,78
		Сметная прибыль	%	8		65,98	263,93
		Сметная стоимость:				**890,76**	**3563,02**
37	**СФ №0000098004 от 12 мая 2017г.**	**Анкерный болт под гайку 10х35х90**	**шт**	**8,0000**		**50,54**	**404,32**
		НР второго уровня	%	3,8		1,92	15,36
		Накладные расходы	%	--		1,92	15,36
		Сметная прибыль	%	8		4,20	33,57
		Сметная стоимость:				**56,66**	**453,26**
38	**СФ №280 от 27 июня 2017г.**	**Желоб металлический L-700мм**	**шт**	**4,0000**		**258,93**	**1035,72**
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	39,36
		Накладные расходы	%	--		9,84	39,36
		Сметная прибыль	%	8		21,50	86,01
		Сметная стоимость:				**290,27**	**1161,08**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**710079,33**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**710079,33**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**710079,33**
		Накладные расходы -	Тенге				**26983,01**
		Сметная прибыль -	Тенге				**58964,99**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**796027,33**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**796027,33**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**933063,64**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**112248,19**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**110736,12**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**33047,75**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**710079,33**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**80397,97**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**1013461,60**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**38511,54**
ИТОГО:			Тенге				**1051973,15**
Сметная прибыль			Тенге				**84157,85**
ИТОГО по смете:			Тенге				**1136131,00**
Командировочные расходы							**102105**

1	2		4	5	6	7	8
	ИТОГО:						1238236
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				148588
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				1386824
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				1386824

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.

Заказчик : Северо -Казахстанская областная дирекция телекоммуникаций - филиал АО "Казахтелеком"

СПП I.16.TDE.30.013/02

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "ТДМ СеверСпецСвязь"

Договор № 494 от 13.11.2017г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство оптической распределительной сети для корпоративных клиентов областных центров, гг. Алматы, Астана. 2 этап. Город Петропавловск,3 очередь"

Объект: Строительство сетей оптического доступа в г.Петропавловск

АКТ №9

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017г.

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Строительно-монтажные работы					
1	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**4,7000**		**1855,78**	**8722,18**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	11,656	748,30	8722,18
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**8722,18**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	5154,81
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	527,33
		Накладные расходы	%	--		1208,97	5682,14
		Сметная прибыль	%	8		245,18	1152,35
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**15556,67**
2	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0190**		**100377,76**	**1907,18**

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	2,527	754,72	1907,18
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**1907,18**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	1184,36
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	117,48
		Накладные расходы	%	--		68517,66	1301,84
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	256,72
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**3465,73**
3	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**4,5000**		**661,22**	**2975,50**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	4,374	680,27	2975,50
		Итого оплата труда:				**661,22**	**2975,50**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	1758,52
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	179,89
		Накладные расходы	%	--		430,76	1938,41
		Сметная прибыль	%	8		87,36	393,11
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**5307,03**
4	**11-460302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**1,0000**		**443,80**	**443,80**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	251,99
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
		Итого оплата труда:				**336,97**	**336,97**
4. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,09889	0,09889	1906,07	188,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	84,98
4. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**191,81**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171,18
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23,37
		Накладные расходы	%	--		194,55	194,55
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51,07
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689,42**
5	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**2,0000**		**634,66**	**1269,32**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	1,566	810,55	1269,32

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**634,66**	**1269,32**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	788,25
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	78,19
		Накладные расходы	%	--		433,22	866,44
		Сметная прибыль	%	8		85,43	170,86
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**2306,62**
6	**12-190101-0201 РСНБ РК 2015**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	**отверстие**	**91,0000**		**42,46**	**3863,81**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	4,996	761,14	3802,58
		Итого оплата труда:				**41,79**	**3802,58**
6. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	4,495	13,62	61,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**61,23**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	2247,32
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	232,22
		Накладные расходы	%	--		27,25	2479,55
		Сметная прибыль	%	8		5,58	507,47
		Сметная стоимость:				**75,28**	**6850,82**
7	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=4**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**1,0000**		**163,34**	**163,34**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	160,75
		Итого оплата труда:				**160,75**	**160,75**
7. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	2,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**2,59**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95,00
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	9,82
		Накладные расходы	%	--		104,82	104,82
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21,45
		Сметная стоимость:				**289,62**	**289,62**
8	**12-190101-0202 РСНБ РК 2015 К=2**	**Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен**	**отверстие**	**90,0000**		**81,67**	**7350,33**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,1056	9,504	761,14	7233,87
		Итого оплата труда:				**80,38**	**7233,87**
8. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,095	8,55	13,62	116,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,29**	**116,45**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		47,50	4275,22
		НР второго уровня	%	3,8		4,91	441,77
		Накладные расходы	%	--		52,41	4716,99
		Сметная прибыль	%	8		10,73	965,39
		Сметная стоимость:				**144,81**	**13032,70**
9	**11-460301-0201 РСНБ РК 2015**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм**	**отверстие**	**3,0000**		**680,09**	**2040,26**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,453	1,359	859,33	1167,83
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,238	0,714	859,33	613,56
		Итого оплата труда:				**593,80**	**1781,39**
9. 3	34-030301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,22	0,66	1174,51	775,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,66	859,33	567,16
9. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,054	1800,99	97,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,054	859,33	46,40
		Итого эксплуатация машин:				**290,81**	**872,43**
		НР первого уровня	%	50,8		301,65	904,95
		НР второго уровня	%	3,8		37,31	111,92
		Накладные расходы	%	--		338,95	1016,86
		Сметная прибыль	%	8		81,52	244,57
		Сметная стоимость:				**1100,56**	**3301,69**
10	**11-460301-0103 РСНБ РК 2015**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 32 мм**	**отверстие**	**2,0000**		**538,64**	**1077,27**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,354	0,708	859,33	608,41
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,19	0,38	859,33	326,55
		Итого оплата труда:				**467,48**	**934,95**
10. 3	34-030301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,172	0,344	1174,51	404,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,172	0,344	859,33	295,61
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,036	1800,99	64,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,036	859,33	30,94
		Итого эксплуатация машин:				**234,43**	**468,87**
		НР первого уровня	%	50,8		237,48	474,96
		НР второго уровня	%	3,8		29,49	58,98
		Накладные расходы	%	--		266,97	533,94
		Сметная прибыль	%	8		64,45	128,90
		Сметная стоимость:				**870,05**	**1740,11**
11	**11-460303-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0100**		**55035,74**	**550,36**

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	75,22	0,7522	721,99	543,08
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,004	859,33	3,44
		Итого оплата труда:				**54651,82**	**546,52**
11. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,0021	34,54	0,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,004	1800,99	7,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,004	859,33	3,44
		Итого эксплуатация машин:				**727,65**	**7,28**
		НР первого уровня	%	50,8		27763,12	277,63
		НР второго уровня	%	3,8		3146,36	31,46
		Накладные расходы	%	--		30909,48	309,09
		Сметная прибыль	%	8		6875,62	68,76
		Сметная стоимость:				**92820,84**	**928,21**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**30363,35**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**30363,35**
	Всего заработная плата -		Тенге				**29671,22**
		Накладные расходы -	Тенге				**19144,63**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**17332,20**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1812,43**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3960,64**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**53468,62**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**39,15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29671,22**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**53468,62**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**39,15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29671,22**
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
12	**13-100904-0708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**66508,11**	**66508,11**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	20,1	20,1	1152,61	23167,46
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,87	10,87	859,33	9340,92
		Итого оплата труда:				**32508,38**	**32508,38**
12. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	10,87	10,87	3987,18	43340,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,87	10,87	859,33	9340,92
		Итого эксплуатация машин:				**43340,65**	**43340,65**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		13913,59	13913,59
		НР второго уровня	%	3,8		3056,02	3056,02
		Накладные расходы	%	--		16969,61	16969,61
		Сметная прибыль	%	8		6678,22	6678,22
		Сметная стоимость:				**90155,94**	**90155,94**
13	**13-100904-0708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=0,75**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 36. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**49881,08**	**49881,08**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	15,075	15,075	1152,61	17375,60
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,152	8,152	859,33	7005,69
		Итого оплата труда:				**24381,28**	**24381,28**
13. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	8,152	8,152	3987,18	32505,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,152	8,152	859,33	7005,26
		Итого эксплуатация машин:				**32505,48**	**32505,49**
		НР первого уровня	%	42,8		10435,19	10435,19
		НР второго уровня	%	3,8		2292,02	2292,02
		Накладные расходы	%	--		12727,21	12727,21
		Сметная прибыль	%	8		5008,66	5008,66
		Сметная стоимость:				**67616,95**	**67616,95**
14	**13-100904-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**12668,90**	**12668,90**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	3,9	3,9	1152,61	4495,18
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,05	2,05	859,33	1761,63
		Итого оплата труда:				**6256,81**	**6256,81**
14. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,05	2,05	3987,18	8173,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,05	2,05	859,33	1761,63
		Итого эксплуатация машин:				**8173,72**	**8173,72**
		НР первого уровня	%	42,8		2677,91	2677,91
		НР второго уровня	%	3,8		583,18	583,18
		Накладные расходы	%	--		3261,09	3261,09
		Сметная прибыль	%	8		1274,40	1274,40
		Сметная стоимость:				**17204,39**	**17204,39**
15	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**15,0000**		**194,09**	**2911,41**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	2,1	924,79	1942,06
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,3615	859,33	310,65

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**150,18**	**2252,71**
15. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,3615	2681,47	969,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,3615	859,33	310,65
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**969,35**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	964,16
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	147,27
		Накладные расходы	%	--		74,10	1111,43
		Сметная прибыль	%	8		21,46	321,83
		Сметная стоимость:				**289,64**	**4344,67**
16	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**3991,0000**		**263,39**	**1051206,13**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	758,29	924,79	701259,01
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	130,506	859,33	112147,46
		Итого оплата труда:				**203,81**	**813406,47**
16. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	130,506	2681,47	349947,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	130,506	859,33	112147,72
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**349947,12**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	348137,97
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	53175,08
		Накладные расходы	%	--		100,55	401313,05
		Сметная прибыль	%	8		29,12	116201,53
		Сметная стоимость:				**393,06**	**1568720,71**
17	**13-100902-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Подвешивание на столбовой линии**	**м кабеля**	**11,0000**		**176,52**	**1941,71**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,15	1,65	790,66	1304,59
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0216	0,2376	859,33	204,18
		Итого оплата труда:				**137,16**	**1508,77**
17. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0216	0,2376	2681,47	637,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	0,2376	859,33	204,18
		Итого эксплуатация машин:				**57,92**	**637,12**
		НР первого уровня	%	42,8		58,70	645,75
		НР второго уровня	%	3,8		8,94	98,32
		Накладные расходы	%	--		67,64	744,08
		Сметная прибыль	%	8		19,53	214,86
		Сметная стоимость:				**263,69**	**2900,64**
18	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**512,0000**		**140,47**	**71922,06**

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	83,405	849,70	70869,06
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0512	761,14	38,97
		Итого оплата труда:				**138,49**	**70908,03**
18. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0512	952,45	48,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0512	761,14	38,97
18. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	31,13	18,64	580,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	31,13	13,62	423,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**1053,01**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	30348,64
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	3886,29
		Накладные расходы	%	--		66,87	34234,92
		Сметная прибыль	%	8		16,59	8492,56
		Сметная стоимость:				**223,92**	**114649,55**
19	**13-100904-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=0,25прим**	**Входной контроль патчкордов**	**шт**	**90,0000**		**935,07**	**84156,04**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	0,375	33,75	1152,61	38900,59
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,205	18,45	859,33	15854,64
		Итого оплата труда:				**608,39**	**54755,23**
19. 3	32-040203-0201	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная "Пинал"	маш.-ч	0,205	18,45	2452,87	45255,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,205	18,45	859,33	15854,64
		Итого эксплуатация машин:				**502,84**	**45255,45**
		НР первого уровня	%	42,8		260,39	23435,24
		НР второго уровня	%	3,8		45,43	4088,47
		Накладные расходы	%	--		305,82	27523,71
		Сметная прибыль	%	8		99,27	8934,38
		Сметная стоимость:				**1340,16**	**120614,12**
20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**12,0000**		**174,77**	**2097,29**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	1,2	859,33	1031,20
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,4536	811,66	368,17
		Итого оплата труда:				**116,61**	**1399,37**
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0468	3345,48	156,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0468	1152,61	53,94

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,36	2216,36	797,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,36	761,14	274,01
20. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,36	10,95	3,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0468	2301,06	107,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0468	859,33	40,22
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**1066,09**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	598,93
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	102,46
		Накладные расходы	%	--		58,45	701,38
		Сметная прибыль	%	8		18,66	223,89
		Сметная стоимость:				**251,88**	**3022,56**
21	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	**м кабеля**	**174,0000**		**367,28**	**63907,33**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	66,12	810,55	53593,57
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	3,028	859,33	2601,71
		Итого оплата труда:				**322,96**	**56195,27**
21. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	3,028	3406,58	10313,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	3,028	859,33	2602,05
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**10313,76**
		НР первого уровня	%	40.6		131,12	22815,28
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	3295,46
		Накладные расходы	%	--		150,06	26110,74
		Сметная прибыль	%	8		41,39	7201,45
		Сметная стоимость:				**558,73**	**97219,51**
22	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**766,67**	**3066,67**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	4	761,14	3044,56
		Итого оплата труда:				**761,14**	**3044,56**
22. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,64	34,54	22,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,53**	**22,11**
		НР первого уровня	%	42,8		325,77	1303,07
		НР второго уровня	%	3,8		41,51	166,05
		Накладные расходы	%	--		367,28	1469,12
		Сметная прибыль	%	8		90,72	362,86
		Сметная стоимость:				**1224,66**	**4898,65**
23	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Шнур ШСС. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**1475,0000**		**34,37**	**50700,47**

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	59	859,33	50700,47
		Итого оплата труда:				**34,37**	**50700,47**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	21699,80
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	2751,21
		Накладные расходы	%	--		16,58	24451,01
		Сметная прибыль	%	8		4,08	6012,12
		Сметная стоимость:				**55,03**	**81163,60**
24	**13-080305-0108 РСНБ РК 2015**	**Монтаж. Розетка неутопленного типа.**	**шт.**	**90,0000**		**321,66**	**28949,62**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,36	32,4	885,64	28694,74
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,072	1005,97	72,43
		Итого оплата труда:				**319,64**	**28767,17**
24. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	5,76	8,96	51,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,036	3345,48	120,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,036	1152,61	41,49
24. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,036	2301,06	82,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,036	859,33	30,94
		Итого эксплуатация машин:				**2,83**	**254,88**
		НР первого уровня	%	42,8		136,80	12312,35
		НР второго уровня	%	3,8		17,42	1567,95
		Накладные расходы	%	--		154,23	13880,30
		Сметная прибыль	%	8		38,07	3426,39
		Сметная стоимость:				**513,96**	**46256,32**
25	**13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**2,0000**		**4296,65**	**8593,30**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	10	859,33	8593,30
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**8593,30**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	3677,93
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	466,31
		Накладные расходы	%	--		2072,12	4144,24
		Сметная прибыль	%	8		509,50	1019,00
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**13756,54**
26	**13-100902-0915 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене бетонной**	**м ограждения**	**9,0000**		**420,03**	**3780,23**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,27	2,43	761,14	1849,57
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,72	859,33	618,72

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**274,25**	**2468,29**
26. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,08	0,72	2681,47	1930,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,72	859,33	618,72
		Итого эксплуатация машин:				**214,52**	**1930,66**
		НР первого уровня	%	42,8		117,38	1056,43
		НР второго уровня	%	3,8		20,42	183,79
		Накладные расходы	%	--		137,80	1240,22
		Сметная прибыль	%	8		44,63	401,64
		Сметная стоимость:				**602,45**	**5422,08**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1502290,33**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1502290,33**
Всего заработная плата -			Тенге				**1157146,09**
		Накладные расходы -	Тенге				**569882,11**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**494022,23**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**75859,88**
		Сметная прибыль -	Тенге				**165773,80**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2237946,24**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1268,37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1157146,09**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2237946,24**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1268,37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1157146,09**
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
27	**ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.**	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.63мм,цвет красный**	**м**	**19,0000**		**375,00**	**7125,00**
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	270,75
		Накладные расходы	%	--		14,25	270,75
		Сметная прибыль	%	8		31,14	591,66
		Сметная стоимость:				**420,39**	7987,41
28	**СФ №3586 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М3П-А36-2,5**	**км**	**2,0500**		**271428,57**	**556428,57**
		НР второго уровня	%	3,8		10314,29	21144,29
		Накладные расходы	%	--		10314,29	21144,29

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		22539,43	46205,83
		Сметная стоимость:				**304282,28**	**623778,68**
29	**СФ №3450 от 10 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М4П-А48-2,5**	**км**	**1,3200**		**314285,71**	**414857,14**
		НР второго уровня	%	3,8		11942,86	15764,57
		Накладные расходы	%	--		11942,86	15764,57
		Сметная прибыль	%	8		26098,29	34449,74
		Сметная стоимость:				**352326,85**	**465071,45**
30	**СФ №3506 от 15 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М4П-А8-2,5**	**км**	**0,3850**		**138392,86**	**53281,25**
		НР второго уровня	%	3,8		5258,93	2024,69
		Накладные расходы	%	--		5258,93	2024,69
		Сметная прибыль	%	8		11492,14	4424,48
		Сметная стоимость:				**155143,93**	**59730,41**
31	**СФ №3586 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	**км**	**0,3990**		**110714,29**	**44175,00**
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	1678,65
		Накладные расходы	%	--		4207,14	1678,65
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	3668,29
		Сметная стоимость:				**124115,15**	**49521,94**
32	**СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОК-М6П-А8-2,7**	**км**	**0,1000**		**123214,29**	**12321,43**
		НР второго уровня	%	3,8		4682,14	468,21
		Накладные расходы	%	--		4682,14	468,21
		Сметная прибыль	%	8		10231,71	1023,17
		Сметная стоимость:				**138128,14**	**13812,81**
33	**ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.**	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 укомпл.адаптером KSC 1-308A**	**шт**	**4,0000**		**818,75**	**3275,00**
		НР второго уровня	%	3,8		31,11	124,45
		Накладные расходы	%	--		31,11	124,45
		Сметная прибыль	%	8		67,99	271,96
		Сметная стоимость:				**917,85**	**3671,41**

1	2	3	4	5	6	7	8
34	СФ №10000000152 от 9 марта 2017г.	**Кабель-канал 40х25мм**	м	332,0000		174,11	57803,57
		НР второго уровня	%	3,8		6,62	2196,54
		Накладные расходы	%	--		6,62	2196,54
		Сметная прибыль	%	8		14,46	4800,01
		Сметная стоимость:				195,18	64800,12
35	СФ №10000000070 от 26 января 2017г.	**Кабель-канал 40х25мм**	м	180,0000		53,57	9642,86
		НР второго уровня	%	3,8		2,04	366,43
		Накладные расходы	%	--		2,04	366,43
		Сметная прибыль	%	8		4,45	800,74
		Сметная стоимость:				60,06	10810,03
36	СФ №1605 от 24 марта 2017г.	**Оптический Drop паткорд SC/APC-SC/APC SM(9/125) LSZH Белый 10m**	шт	30,0000		2200,00	66000,00
		НР второго уровня	%	3,8		83,60	2508,00
		Накладные расходы	%	--		83,60	2508,00
		Сметная прибыль	%	8		182,69	5480,64
		Сметная стоимость:				2466,29	73988,64
37	СФ №1605 от 24 марта 2017г.	**Оптический Drop паткорд SC/APC-SC/APC SM(9/125) LSZH Белый 15m**	шт	20,0000		2500,00	50000,00
		НР второго уровня	%	3,8		95,00	1900,00
		Накладные расходы	%	--		95,00	1900,00
		Сметная прибыль	%	8		207,60	4152,00
		Сметная стоимость:				2802,60	56052,00
38	СФ №1605 от 24 марта 2017г.	**Оптический Drop паткорд SC/APC-SC/APC SM(9/125) LSZH Белый 20m**	шт	25,0000		2900,00	72500,00
		НР второго уровня	%	3,8		110,20	2755,00
		Накладные расходы	%	--		110,20	2755,00
		Сметная прибыль	%	8		240,82	6020,40
		Сметная стоимость:				3251,02	81275,40
39	СФ №1605 от 24 марта 2017г.	**Оптический Drop паткорд SC/APC-SC/APC SM(9/125) LSZH Белый 25m**	шт	15,0000		3000,00	45000,00
		НР второго уровня	%	3,8		114,00	1710,00
		Накладные расходы	%	--		114,00	1710,00
		Сметная прибыль	%	8		249,12	3736,80

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**3363,12**	**50446,80**
40	**СФ №1605 от 24 марта 2017г.**	**Оптические розетки**	**шт**	**90,0000**		**1586,61**	**142794,90**
		НР второго уровня	%	3,8		60,29	5426,21
		Накладные расходы	%	--		60,29	5426,21
		Сметная прибыль	%	8		131,75	11857,69
		Сметная стоимость:				**1778,65**	**160078,79**
41	**СФ №280 от 27 июня 2017г.**	**Желоб металлический L-700мм**	**шт**	**14,0000**		**258,93**	**3625,02**
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	137,75
		Накладные расходы	%	--		9,84	137,75
		Сметная прибыль	%	8		21,50	301,02
		Сметная стоимость:				**290,27**	**4063,79**
42	**СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.**	**Шуруп 3,5x45+Дюбель К 6x40**	**шт**	**2220,0000**		**3,70**	**8214,00**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	312,13
		Накладные расходы	%	--		0,14	312,13
		Сметная прибыль	%	8		0,31	682,09
		Сметная стоимость:				**4,15**	**9208,22**
43	**СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.**	**Лист оцинкованный 0,4x1000x2000**	**кг**	**1,2600**		**261,98**	**330,09**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	12,54
		Накладные расходы	%	--		9,96	12,54
		Сметная прибыль	%	8		21,75	27,41
		Сметная стоимость:				**293,69**	**370,04**
44	**СФ №000000000235 от 27 января 2016г.**	**Проволока ОК д 3,0**	**кг**	**244,0000**		**205,36**	**50107,11**
		НР второго уровня	%	3,8		7,80	1904,07
		Накладные расходы	%	--		7,80	1904,07
		Сметная прибыль	%	8		17,05	4160,89
		Сметная стоимость:				**230,21**	**56172,07**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**1597480,93**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1597480,93**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1597480,93
		Накладные расходы -	Тенге				60704,28
		Сметная прибыль -	Тенге				132654,82
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				1790840,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1790840,00
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				3130134,62
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1035463,63
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				497190,05
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				151353,68
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1597480,93
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				511354,43
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3641489,05
	Накладные расходы II уровня		Тенге				138376,58
	ИТОГО:		Тенге				3779865,63
	Сметная прибыль		Тенге				302389,25
	ИТОГО по смете:		Тенге				4082254,88
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				489871
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				4572125
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				4572125

Заказчик: Шукенов А.Ж.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.