Счет-фактура № 00000000091 от 22 декабря 2017 г.

та совершения оборота: 22.12.2017

ставщик: ТОО "ТДМ СеверСпецСвязь"

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

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

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

овия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

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

государство, регион, область, город, район

ставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

особ отправления: 99 (Прочие)

арно-транспортная накладная:

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

(БИН, наименование и адрес)

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

(БИН, наименование и адрес)

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

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

К по ателя: KZ079261701111112004 , в банке АО "Казкоммерцбанк", БИК KZKOKZKX

	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
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительство оптической распред.сети для корпоративных клиентов областных центров, гг.Алматы, Астана.2 этап.Г.Петропавловск, 3 очередь	услуга	1	16 865 088,39	16 865 088,39	12%	2 023 810,61	18 888 899,00		
го по счету:					**16 865 088,39**		**2 023 810,61**	**18 888 899,00**		

оводитель: Кириченко П. М.

(Ф.И.О., подпись)

вный бухгалтер: Ильина С. А.

(Ф.И.О., подпись)

МП ФАКТУРА-ШОТТАР ҮШІН

"ТДМ СеверСпецСвязь"

ДЛЯ СЧЕТОВ-ФАКТУР

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Главный бухгалтер

(Должность)

Ильина С.А.

(Ф.И.О., подпись)

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

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

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

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

Форма КС-3

СПП I.16.TDE.30.013/02

СПРАВКА № 2

о стоимости выполненных работ за декабрь 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	29962343	19581311	29962343	19581311					3210251	2097998
в том числе:										
материалы заказчика с НДС	692412	**692412**	692412	692412					74187	74187
услуги Подрядчика	29269931	18888899	29269931	18888899					3136064	2023811
			(восемнадцать миллионов восемьсот восемьдесят восемь тысяч восемьсот девяносто девять тенге)- минус резерв 5% =944445(девятьсот сорок четыре тысячи четыреста сорок пять тенге)							
			Итого к оплате:17944454 (семнадцать миллионов девятьсот сорок четыре тысячи четыреста пятьдесят четыре тенге)							
К оплате подрядчику:	27806434	**17944454**								

Заказчик — Шукенов А.Ж.

Главный бухгалтер — Корнев А.И.

Согласовано:

Технический директор — Якубовский Л.А.

Зам.Технического директора — Щановский В.С.

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.

Объект: Строительство ВОЛС в здание суда с.Кишкенеколь Уалихановского района

АКТ № 10

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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. Монтажные работы					
1	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3**	**8,0400**		**1855,78**	**14921**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,48	19,939	748,30	14921
		Итого оплата труда:				**1855,78**	**14921**
		НР первого уровня	%	59,1		1096,77	8818
		НР второго уровня	%	3,8		112,20	902
		Накладные расходы	%	--		1208,97	9720
		Сметная прибыль	%	8		245,18	1971
		Сметная стоимость:				**3309,93**	**26612**
2	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диам. 63мм. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0300**		**100377,76**	**3011**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	3,99	754,72	3011
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**3011**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	1870
		НР второго уровня	%	3,8		6183,07	185
		Накладные расходы	%	--		68517,66	2056
		Сметная прибыль	%	8		13511,63	405
		Сметная стоимость:				**182407,05**	**5472**
3	**11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**1,0000**		**634,66**	**635**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,783	0,783	810,55	635
		Итого оплата труда:				**634,66**	**635**
		НР первого уровня	%	62,1		394,12	394
		НР второго уровня	%	3,8		39,09	39
		Накладные расходы	%	--		433,22	433
		Сметная прибыль	%	8		85,43	85
		Сметная стоимость:				**1153,31**	**1153**
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**	**444**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,29656	0,29656	849,70	252
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	85
		Итого оплата труда:				**336,97**	**337**
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
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09889	0,09889	859,33	85
4. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,19778	0,19778	16,80	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**191,81**	**192**
		НР первого уровня	%	50,8		171,18	171
		НР второго уровня	%	3,8		23,37	23
		Накладные расходы	%	--		194,55	195
		Сметная прибыль	%	8		51,07	51
		Сметная стоимость:				**689,42**	**689**
5	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**8,0000**		**661,22**	**5290**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	7,776	680,27	5290
		Итого оплата труда:				**661,22**	**5290**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	3126
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	320

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		430,76	3446
		Сметная прибыль	%	8		87,36	699
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**9435**
6	**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**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,0549	0,0549	761,14	42
		Итого оплата труда:				**41,79**	**42**
6. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0494	0,0494	13,62	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**1**
		НР первого уровня	%	59,1		24,70	25
		НР второго уровня	%	3,8		2,55	3
		Накладные расходы	%	--		27,25	27
		Сметная прибыль	%	8		5,58	6
		Сметная стоимость:				**75,28**	**75**
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**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,2112	0,2112	761,14	161
		Итого оплата труда:				**160,75**	**161**
7. 2	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,19	0,19	13,62	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,59**	**3**
		НР первого уровня	%	59,1		95,00	95
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	10
		Накладные расходы	%	--		104,82	105
		Сметная прибыль	%	8		21,45	21
		Сметная стоимость:				**289,62**	**290**
8	**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**	**4297**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	5	859,33	4297
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**4297**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	1839
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	233
		Накладные расходы	%	--		2072,12	2072
		Сметная прибыль	%	8		509,50	510
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**6878**
9	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962**

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	480
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	155
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634**
9. 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	483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,18	859,33	155
		Итого эксплуатация машин:				**160,89**	**483**
		НР первого уровня	%	42,8		90,48	271
		НР второго уровня	%	3,8		15,63	47
		Накладные расходы	%	--		106,10	318
		Сметная прибыль	%	8		34,15	102
		Сметная стоимость:				**460,98**	**1383**
10	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу(ОКЛ-4-32м)**	**м кабеля**	**32,0000**		**194,09**	**6211**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	4,48	924,79	4143
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,7712	859,33	663
		Итого оплата труда:				**150,18**	**4806**
10. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,7712	2681,47	2068
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,7712	859,33	663
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**2068**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	2057
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	314
		Накладные расходы	%	--		74,10	2371
		Сметная прибыль	%	8		21,46	687
		Сметная стоимость:				**289,64**	**9269**
11	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу(ОКЛ-12-679м, ОКЛ-4-116м)**	**м кабеля**	**795,0000**		**263,39**	**209398**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	151,05	924,79	139690
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	25,997	859,33	22340
		Итого оплата труда:				**203,81**	**162029**
11. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	25,997	2681,47	69709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	25,997	859,33	22340
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**69709**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	69348
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	10592
		Накладные расходы	%	--		100,55	79941
		Сметная прибыль	%	8		29,12	23147
		Сметная стоимость:				**393,06**	**312486**

1	2	3	4	5	6	7	8
12	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной(ОКЛ-4-44м)**	**м кабеля**	**44,0000**		**319,98**	**14079**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,33	14,52	810,55	11769
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,6732	859,33	579
		Итого оплата труда:				**280,63**	**12348**
12. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,6732	3406,58	2293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,6732	859,33	579
12. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	1,87	8,96	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**52,50**	**2310**
		НР первого уровня	%	40,6		113,94	5013
		НР второго уровня	%	3,8		16,49	726
		Накладные расходы	%	--		130,42	5739
		Сметная прибыль	%	8		36,03	1585
		Сметная стоимость:				**486,44**	**21403**
13	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**37,0000**		**174,77**	**6467**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	3,7	859,33	3180
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,399	811,66	1135
		Итого оплата труда:				**116,61**	**4315**
13. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1443	3345,48	483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1443	1152,61	166
13. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,11	2216,36	2460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,11	761,14	845
13. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,11	10,95	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1443	2301,06	332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1443	859,33	124
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**3287**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1847
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	316
		Накладные расходы	%	--		58,45	2163
		Сметная прибыль	%	8		18,66	690
		Сметная стоимость:				**251,88**	**9320**
14	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**767**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761**
14. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,16	34,54	6

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,53**	6
		НР первого уровня	%	42,8		325,77	326
		НР второго уровня	%	3,8		41,51	42
		Накладные расходы	%	--		367,28	367
		Сметная прибыль	%	8		90,72	91
		Сметная стоимость:				**1224,66**	**1225**
15	**13-100904-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1 К=0,333**	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 12, число свариваемых волокон-4. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.**	**муфта**	**1,0000**		**26264,58**	**26265**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	4,835	4,835	1152,61	5573
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,297	6,297	859,33	5411
		Итого оплата труда:				**10983,99**	**10984**
15. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	3,381	3,381	2681,47	9066
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,381	3,381	859,33	2905
15. 4	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,916	2,916	3987,18	11626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,916	2,916	859,33	2506
		Итого эксплуатация машин:				**20691,53**	**20692**
		НР первого уровня	%	42,8		4701,15	4701
		НР второго уровня	%	3,8		1176,70	1177
		Накладные расходы	%	--		5877,85	5878
		Сметная прибыль	%	8		2571,39	2571
		Сметная стоимость:				**34713,82**	**34714**
16	**13-100904-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Полка оптическая. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 12**	**УССЛК**	**1,0000**		**40252,32**	**40252**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	12,9	12,9	1071,11	13817
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697
		Итого оплата труда:				**19514,68**	**19515**
16. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	6,63	6,63	3987,18	26435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697
		Итого эксплуатация машин:				**26435,00**	**26435**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		8352,28	8352
		НР второго уровня	%	3,8		1846,97	1847
		Накладные расходы	%	--		10199,26	10199
		Сметная прибыль	%	8		4036,13	4036
		Сметная стоимость:				**54487,71**	**54488**
17	**13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6748
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618**
17. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4117
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	919
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27109**
18	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**15,0000**		**140,47**	**2107**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	2,443	849,70	2076
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0015	761,13	1
		Итого оплата труда:				**138,49**	**2077**
18. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0015	952,45	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0015	761,14	1
18. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,912	18,64	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,912	13,62	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**31**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	889
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	114
		Накладные расходы	%	--		66,87	1003
		Сметная прибыль	%	8		16,59	249
		Сметная стоимость:				**223,92**	**3359**
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**	**20,0000**		**195,37**	**3907**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	4,4	839,43	3693

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,044	1005,97	44
		Итого оплата труда:				**186,89**	**3738**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,022	3345,48	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	1152,61	25
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54	141,81	77
		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	0,022	2301,06	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	859,33	19
19. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,968	13,62	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**214**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	1600
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	209
		Накладные расходы	%	--		90,45	1809
		Сметная прибыль	%	8		22,87	457
		Сметная стоимость:				**308,69**	**6174**
20	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	56
		Накладные расходы	%	--		16,58	497
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1651**
21	**13-100904-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 12 на кабеле емк.12 вол.**	**участок**	**1,0000**		**12549,28**	**12549**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	3,9	3,9	1152,61	4495
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,02	2,02	859,33	1736
		Итого оплата труда:				**6231,03**	**6231**
21. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,02	2,02	3987,18	8054
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,02	2,02	859,33	1736
		Итого эксплуатация машин:				**8054,10**	**8054**
		НР первого уровня	%	42,8		2666,88	2667
		НР второго уровня	%	3,8		578,21	578
		Накладные расходы	%	--		3245,09	3245
		Сметная прибыль	%	8		1263,55	1264

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**17057,93**	**17058**
22	**13-080206-0901 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	**м**	**15,0000**		**25,75**	**386**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,03	0,45	839,43	378
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,003	1005,97	3
		Итого оплата труда:				**25,38**	**381**
22. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0015	3345,48	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0015	1152,61	2
22. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0015	2301,06	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0015	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**8**
		НР первого уровня	%	42,8		10,86	163
		НР второго уровня	%	3,8		1,39	21
		Накладные расходы	%	--		12,26	184
		Сметная прибыль	%	8		3,04	46
		Сметная стоимость:				**41,04**	**616**
23	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**7,0000**		**34,14**	**239**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,28	839,43	235
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0014	1006,00	1
		Итого оплата труда:				**33,78**	**236**
23. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	3345,48	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	1152,61	1
23. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0007	2301,06	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**4**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	101
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	13
		Накладные расходы	%	--		16,30	114
		Сметная прибыль	%	8		4,04	28
		Сметная стоимость:				**54,48**	**381**
24	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**669**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	588
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16
		Итого оплата труда:				**603,70**	**604**
24. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	27

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9
24. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	7
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35
		Накладные расходы	%	--		293,61	294
		Сметная прибыль	%	8		76,99	77
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039**
25	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**6,0000**		**153,68**	**922**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	1,02	839,43	856
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0132	1005,97	13
		Итого оплата труда:				**144,92**	**870**
25. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	3345,48	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	1152,61	8
25. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,2016	141,81	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	2301,06	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	859,33	6
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**66**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	372
		НР второго уровня	%	3,8		8,20	49
		Накладные расходы	%	--		70,22	421
		Сметная прибыль	%	8		17,91	107
		Сметная стоимость:				**241,81**	**1451**
26	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**16,0000**		**352,79**	**5645**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	4,8	729,05	3499
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,8	859,33	687
		Итого оплата труда:				**261,68**	**4187**
26. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,8	2681,47	2145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,8	859,33	687
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**2145**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	1792
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	283
		Накладные расходы	%	--		129,66	2075
		Сметная прибыль	%	8		38,60	618
		Сметная стоимость:				**521,05**	**8337**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**380724**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**356219**
Всего заработная плата -			Тенге				**248661**
		Накладные расходы -	Тенге				**123725**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**106155**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**17570**
		Сметная прибыль -	Тенге				**38396**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**518339**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**272**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**248661**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**24506**
Всего заработная плата -			Тенге				**24396**
		Накладные расходы -	Тенге				**15982**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**14499**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1482**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3239**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**43726**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24396**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**562066**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**305**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**273057**
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
27	**СФ №3435 от 9 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М3П-А12-2,5**	**км**	**0,7100**		**150892,86**	**107134**
		НР второго уровня	%	3,8		5733,93	4071
		Накладные расходы	%	--		5733,93	4071
		Сметная прибыль	%	8		12530,14	8896
		Сметная стоимость:				**169156,93**	**120101**

1	2	3	4	5	6	7	8
28	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	км	0,2180		110714,29	24136
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	917
		Накладные расходы	%	--		4207,14	917
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	2004
		Сметная стоимость:				**124115,14**	**27057**
29	СФ №0000000387 от 11 декабря 2017г.	**Кабель-канал 25х25мм**	м	15,0000		133,93	2009
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	76
		Накладные расходы	%	--		5,09	76
		Сметная прибыль	%	8		11,12	167
		Сметная стоимость:				**150,14**	**2252**
30	СФ №4523 от 7 октября 2016г.	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	м	20,0000		46,43	929
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	35
		Накладные расходы	%	--		1,76	35
		Сметная прибыль	%	8		3,86	77
		Сметная стоимость:				**52,05**	**1041**
31	ЭСФ №ESF-150240018544-20170928-38809085 от 28.09.2017г.	**121963 Труба гибкая двустенная для кабельной канализацинид.63мм,цветкрасный**	м	30,0000		375,00	11250
		НР второго уровня	%	3,8		14,25	428
		Накладные расходы	%	--		14,25	428
		Сметная прибыль	%	8		31,14	934
		Сметная стоимость:				**420,39**	**12612**
32	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	шт	16,0000		1178,57	18857
		НР второго уровня	%	3,8		44,79	717
		Накладные расходы	%	--		44,79	717
		Сметная прибыль	%	8		97,87	1566
		Сметная стоимость:				**1321,23**	**21140**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	шт	16,0000		147,32	2357
		НР второго уровня	%	3,8		5,60	90
		Накладные расходы	%	--		5,60	90
		Сметная прибыль	%	8		12,23	196
		Сметная стоимость:				165,15	2642
34	СФ №280 от 27 июня 2017г.	**Желоб металлический L-700мм**	шт	4,0000		258,93	1036
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	39
		Накладные расходы	%	--		9,84	39
		Сметная прибыль	%	8		21,50	86
		Сметная стоимость:				290,27	1161
35	ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 укомпл.адаптером KSC 1-308A**	шт	1,0000		818,75	819
		НР второго уровня	%	3,8		31,11	31
		Накладные расходы	%	--		31,11	31
		Сметная прибыль	%	8		67,99	68
		Сметная стоимость:				917,85	918
36	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Коробка распределительная сплитерная КРС 2-16**	шт	1,0000		11226,79	11227
		НР второго уровня	%	3,8		426,62	427
		Накладные расходы	%	--		426,62	427
		Сметная прибыль	%	8		932,27	932
		Сметная стоимость:				12585,68	12586
37	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-12 port**	шт	1,0000		12817,20	12817
		НР второго уровня	%	3,8		487,05	487
		Накладные расходы	%	--		487,05	487
		Сметная прибыль	%	8		1064,34	1064
		Сметная стоимость:				14368,59	14369

1	2	3	4	5	6	7	8
38	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Муфта оптическая CLOSURE dome type FOSK 400F4 до 24 волокон**	**шт**	**1,0000**		**17603,13**	**17603**
		НР второго уровня	%	3,8		668,92	669
		Накладные расходы	%	--		668,92	669
		Сметная прибыль	%	8		1461,76	1462
		Сметная стоимость:				**19733,82**	**19734**
39	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	**шт**	**2,0000**		**1544,26**	**3089**
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117
		Накладные расходы	%	--		58,68	117
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462**
40	ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	**флак**	**0,5000**		**3839,29**	**1920**
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	73
		Накладные расходы	%	--		145,89	73
		Сметная прибыль	%	8		318,81	159
		Сметная стоимость:				**4304,00**	**2152**
41	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	**шт**	**108,0000**		**3,70**	**400**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	15
		Накладные расходы	%	--		0,14	15
		Сметная прибыль	%	8		0,31	33
		Сметная стоимость:				**4,15**	**448**
42	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный**	**кг**	**0,7500**		**261,98**	**196**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	7
		Накладные расходы	%	--		9,96	7
		Сметная прибыль	%	8		21,75	16
		Сметная стоимость:				**293,69**	**220**

1	2	3	4	5	6	7	8
43	СФ №3296 от 1 ноября 2017г.	**Провод ПВ3 6 Ж-3**	км	0,0220		240178,58	5284
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	201
		Накладные расходы	%	--		9126,79	201
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	439
		Сметная стоимость:				269249,80	5924
44	ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017	**Арматура 12**	т	0,0024		147321,41	357
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	14
		Накладные расходы	%	--		5598,21	14
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	30
		Сметная стоимость:				165153,19	400
45	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	кг	0,5000		303,57	152
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	6
		Накладные расходы	%	--		11,54	6
		Сметная прибыль	%	8		25,21	13
		Сметная стоимость:				340,31	170
46	СФ №1826 от 04.12.2017г.	**Наконечник Т6 5-4 медный**	шт	4,0000		35,71	143
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5
		Накладные расходы	%	--		1,36	5
		Сметная прибыль	%	8		2,97	12
		Сметная стоимость:				40,03	160
47	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	шт	1,0000		22,75	23
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	1
		Накладные расходы	%	--		0,86	1
		Сметная прибыль	%	8		1,89	2
		Сметная стоимость:				25,50	26
48	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	шт	2,0000		8,15	16

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	1
		Накладные расходы	%	--		0,31	1
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1
		Сметная стоимость:				**9,14**	**18**
49	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	**шт**	**1,0000**		**7,29**	**7**
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0
		Накладные расходы	%	--		0,28	0
		Сметная прибыль	%	8		0,61	1
		Сметная стоимость:				**8,18**	**8**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**221759**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**221759**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**221759**
		Накладные расходы -	Тенге				**8427**
		Сметная прибыль -	Тенге				**18415**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**248600**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**248600**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**602483**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**231620**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**149105**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**41437**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**221759**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**120654**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**723138**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**27479**
ИТОГО:			Тенге				**750617**
Сметная прибыль			Тенге				**60049**
ИТОГО по смете:			Тенге				**810666**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%			Тенге				**21402**
ИТОГО по смете:			Тенге				**832068**
Командировочные расходы			Тенге				**190596**
ИТОГО:			Тенге				**1022664**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				122720
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				1145384
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				1145384

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.Смирново Аккаинского района

АКТ № 11

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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. Монтажные работы					
1	**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**
1. 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**
1. 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**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**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**
2. 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**
2. 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**
3	**13-100904-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 16. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**23144,16**	**23144,16**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	6,9	6,9	1152,61	7953,01
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,81	3,81	859,33	3274,05
		Итого оплата труда:				**11227,06**	**11227,06**
3. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,81	3,81	3987,18	15191,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,81	3,81	859,33	3274,05
		Итого эксплуатация машин:				**15191,16**	**15191,16**
		НР первого уровня	%	42,8		4805,18	4805,18
		НР второго уровня	%	3,8		1062,08	1062,08
		Накладные расходы	%	--		5867,26	5867,26
		Сметная прибыль	%	8		2320,91	2320,91
		Сметная стоимость:				**31332,33**	**31332,33**
4	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу(ОКЛ-16-349м, ОКЛ-8-143м)**	**м кабеля**	**492,0000**		**263,39**	**129589,93**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	93,48	924,79	86449,37
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	16,088	859,33	13825,24
		Итого оплата труда:				**203,81**	**100274,61**
4. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	16,088	2681,47	43140,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	16,088	859,33	13824,90
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**43140,56**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	42917,53
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	6555,28
		Накладные расходы	%	--		100,55	49472,82

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		29,12	14325,02
		Сметная стоимость:				**393,06**	**193387,77**
5	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах(ОКЛ-16-21м, ОКЛ-8-19м)**	**м кабеля**	**40,0000**		**174,77**	**6990,95**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	4	859,33	3437,32
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,512	811,66	1227,23
		Итого оплата труда:				**116,61**	**4664,55**
5. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,156	3345,48	521,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,156	1152,61	179,81
5. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,2	2216,36	2659,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,2	761,14	913,37
5. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,2	10,95	13,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,156	2301,06	358,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,156	859,33	134,06
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**3553,63**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1996,43
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	341,52
		Накладные расходы	%	--		58,45	2337,95
		Сметная прибыль	%	8		18,66	746,31
		Сметная стоимость:				**251,88**	**10075,21**
6	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной(ОКЛ-8-8м)**	**м кабеля**	**8,0000**		**319,98**	**2559,86**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,33	2,64	810,55	2139,85
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,1224	859,33	105,18
		Итого оплата труда:				**280,63**	**2245,03**
6. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,1224	3406,58	416,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,1224	859,33	105,18
6. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	0,34	8,96	3,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**52,50**	**420,01**
		НР первого уровня	%	40,6		113,94	911,48
		НР второго уровня	%	3,8		16,49	131,91
		Накладные расходы	%	--		130,42	1043,40
		Сметная прибыль	%	8		36,03	288,26
		Сметная стоимость:				**486,44**	**3891,52**
7	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031,20**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031,20**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441,35
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	55,96
		Накладные расходы	%	--		16,58	497,31
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122,28
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1650,79**
8	**13-100904-1104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Полка оптическая. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 16**	**УССЛК**	**1,0000**		**50004,63**	**50004,63**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	15,9	15,9	1071,11	17030,65
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,27	8,27	859,33	7106,66
		Итого оплата труда:				**24137,31**	**24137,31**
8. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	8,27	8,27	3987,18	32973,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,27	8,27	859,33	7106,66
		Итого эксплуатация машин:				**32973,98**	**32973,98**
		НР первого уровня	%	42,8		10330,77	10330,77
		НР второго уровня	%	3,8		2292,75	2292,75
		Накладные расходы	%	--		12623,51	12623,51
		Сметная прибыль	%	8		5010,25	5010,25
		Сметная стоимость:				**67638,39**	**67638,39**
9	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
9. 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**
10	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**766,67**	**1533,33**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	2	761,14	1522,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**761,14**	**1522,28**
10. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,32	34,54	11,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,53**	**11,05**
		НР первого уровня	%	42,8		325,77	651,54
		НР второго уровня	%	3,8		41,51	83,03
		Накладные расходы	%	--		367,28	734,56
		Сметная прибыль	%	8		90,72	181,43
		Сметная стоимость:				**1224,66**	**2449,33**
11	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**45,0000**		**195,37**	**8791,82**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	9,9	839,43	8310,36
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,099	1005,97	99,59
		Итого оплата труда:				**186,89**	**8409,95**
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0495	3345,48	165,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0495	1152,61	57,05
11. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	1,215	141,81	172,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0495	2301,06	113,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0495	859,33	42,54
11. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	2,178	13,62	29,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**481,47**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	3599,46
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	470,87
		Накладные расходы	%	--		90,45	4070,33
		Сметная прибыль	%	8		22,87	1028,97
		Сметная стоимость:				**308,69**	**13891,12**
12	**13-100904-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1 К=0,5**	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 20, число свариваемых волокон-8. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.**	**муфта**	**1,0000**		**46139,31**	**46139,31**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	8,58	8,58	1152,61	9889,39
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,148	11,148	859,33	9580,24
		Итого оплата труда:				**19469,63**	**19469,63**

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	6,281	6,281	2681,47	16842,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,281	6,281	859,33	5397,45
12. 4	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	4,867	4,867	3987,18	19407,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,867	4,867	859,33	4182,36
		Итого эксплуатация машин:				**36249,91**	**36249,91**
		НР первого уровня	%	42,8		8333,00	8333,00
		НР второго уровня	%	3,8		2069,95	2069,95
		Накладные расходы	%	--		10402,95	10402,95
		Сметная прибыль	%	8		4523,38	4523,38
		Сметная стоимость:				**61065,64**	**61065,64**
13	**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**
13. 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**
14	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
14. 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**
15	**13-100904-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 16 на кабеле емк.16 вол.**	**участок**	**1,0000**		**16324,72**	**16324,72**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	5,1	5,1	1152,61	5878,31

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,62	2,62	859,33	2251,44
		Итого оплата труда:				**8129,76**	**8129,76**
15. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,62	2,62	3987,18	10446,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,62	2,62	859,33	2251,44
		Итого эксплуатация машин:				**10446,41**	**10446,41**
		НР первого уровня	%	42,8		3479,54	3479,54
		НР второго уровня	%	3,8		752,56	752,56
		Накладные расходы	%	--		4232,10	4232,10
		Сметная прибыль	%	8		1644,55	1644,55
		Сметная стоимость:				**22201,37**	**22201,37**
16	**13-080206-2202 РСНБ РК 2015**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**26,0000**		**51,50**	**1338,87**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,06	1,56	839,43	1309,51
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0104	1005,97	10,46
		Итого оплата труда:				**50,77**	**1319,97**
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0052	3345,48	17,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0052	1152,61	5,99
16. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0002	0,0052	2301,06	11,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0052	859,33	4,47
		Итого эксплуатация машин:				**1,13**	**29,36**
		НР первого уровня	%	42,8		21,73	564,95
		НР второго уровня	%	3,8		2,78	72,35
		Накладные расходы	%	--		24,51	637,29
		Сметная прибыль	%	8		6,08	158,09
		Сметная стоимость:				**82,09**	**2134,26**
17	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**10,0000**		**34,14**	**341,42**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,4	839,43	335,77
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002	1005,95	2,01
		Итого оплата труда:				**33,78**	**337,78**
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,001	3345,48	3,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	1152,61	1,15
17. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,001	2301,06	2,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	859,33	0,86
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**5,65**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	144,57
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	18,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		16,30	163,04
		Сметная прибыль	%	8		4,04	40,36
		Сметная стоимость:				**54,48**	**544,81**
18	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**668,79**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	587,60
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16,10
		Итого оплата труда:				**603,70**	**603,70**
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	26,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9,22
18. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	6,87
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81,19**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258,38
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35,23
		Накладные расходы	%	--		293,61	293,61
		Сметная прибыль	%	8		76,99	76,99
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039,40**
19	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**4,0000**		**153,68**	**614,72**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	0,68	839,43	570,81
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0088	1005,97	8,85
		Итого оплата труда:				**144,92**	**579,66**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0044	3345,48	14,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0044	1152,61	5,07
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,1344	141,81	19,06
		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	0,0044	2301,06	10,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0044	859,33	3,78
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**43,90**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	248,10
		НР второго уровня	%	3,8		8,20	32,79
		Накладные расходы	%	--		70,22	280,88
		Сметная прибыль	%	8		17,91	71,65

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				241,81	967,25
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				325038,37
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				324832,57
	Всего заработная плата -		Тенге				203775,39
		Накладные расходы -	Тенге				102822,44
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				87166,48
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				15655,96
		Сметная прибыль -	Тенге				34212,40
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				461867,41
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				217,45
		Сметная заработная плата -	Тенге				203775,39
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				205,80
	Всего заработная плата -		Тенге				202,54
		Накладные расходы -	Тенге				132,07
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				119,70
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				12,37
		Сметная прибыль -	Тенге				27,03
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				364,90
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0,27
		Сметная заработная плата -	Тенге				202,54
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				462232,31
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				217,71
		Сметная заработная плата -	Тенге				203977,93
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
20	**ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.**	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 укомпл.адаптером KSC 1-308A**	**шт**	**2,0000**		**818,75**	**1637,50**
		НР второго уровня	%	3,8		31,11	62,23
		Накладные расходы	%	--		31,11	62,23
		Сметная прибыль	%	8		67,99	135,98
		Сметная стоимость:				917,85	1835,70
21	**СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.**	**Коробка распределительная сплитерная КРС 2-16**	**шт**	**1,0000**		**11226,79**	**11226,79**

1	2	3	4	5	6	7	8
		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**
22	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-16 port**	**шт**	**1,0000**		**14336,85**	**14336,85**
		НР второго уровня	%	3,8		544,80	544,80
		Накладные расходы	%	--		544,80	544,80
		Сметная прибыль	%	8		1190,53	1190,53
		Сметная стоимость:				**16072,18**	**16072,18**
23	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Муфта оптическая CLOSURE dome type FOSK 400F4 до 24 волокон**	**шт**	**1,0000**		**17603,13**	**17603,13**
		НР второго уровня	%	3,8		668,92	668,92
		Накладные расходы	%	--		668,92	668,92
		Сметная прибыль	%	8		1461,76	1461,76
		Сметная стоимость:				**19733,82**	**19733,82**
24	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	**шт**	**2,0000**		**1544,26**	**3088,53**
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117,36
		Накладные расходы	%	--		58,68	117,36
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256,47
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462,36**
25	**ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.**	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	**флак**	**1,0000**		**3839,29**	**3839,29**
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	145,89
		Накладные расходы	%	--		145,89	145,89
		Сметная прибыль	%	8		318,81	318,81
		Сметная стоимость:				**4304,00**	**4304,00**
26	**СФ №3586 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М4П-А8-2,5**	**км**	**0,1800**		**144897,31**	**26081,52**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		5506,10	991,10
		Накладные расходы	%	--		5506,10	991,10
		Сметная прибыль	%	8		12032,27	2165,81
		Сметная стоимость:				**162435,68**	**29238,42**
27	**СФ №3435 от 9 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М2П-А16-2,5**	**км**	**0,3800**		**167857,15**	**63785,72**
		НР второго уровня	%	3,8		6378,57	2423,86
		Накладные расходы	%	--		6378,57	2423,86
		Сметная прибыль	%	8		13938,86	5296,77
		Сметная стоимость:				**188174,58**	**71506,34**
28	**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**
29	**СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.**	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	**шт**	**24,0000**		**3,70**	**88,80**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	3,37
		Накладные расходы	%	--		0,14	3,37
		Сметная прибыль	%	8		0,31	7,37
		Сметная стоимость:				**4,15**	**99,55**
30	**СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.**	**Лист оцинкованный**	**кг**	**0,1600**		**261,98**	**41,92**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	1,59
		Накладные расходы	%	--		9,96	1,59
		Сметная прибыль	%	8		21,75	3,48
		Сметная стоимость:				**293,69**	**46,99**
31	**СФ №3296 от 1 ноября 2017г.**	**Провод ПВ3 6 Ж-3**	**км**	**0,0360**		**240178,58**	**8646,43**
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	328,56
		Накладные расходы	%	--		9126,79	328,56
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	718,00
		Сметная стоимость:				**269249,80**	**9692,99**

1	2	3	4	5	6	7	8
32	ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017	**Арматура 12**	т	0,0024		147321,41	356,52
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	13,55
		Накладные расходы	%	--		5598,21	13,55
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	29,61
		Сметная стоимость:				165153,19	399,67
33	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	кг	1,0000		303,57	303,57
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	11,54
		Накладные расходы	%	--		11,54	11,54
		Сметная прибыль	%	8		25,21	25,21
		Сметная стоимость:				340,31	340,31
34	СФ №1826 от 04.12.2017г.	**Наконечник Т6 5-4 медный**	шт	4,0000		35,71	142,84
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5,43
		Накладные расходы	%	--		1,36	5,43
		Сметная прибыль	%	8		2,97	11,86
		Сметная стоимость:				40,03	160,13
35	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	шт	1,0000		22,75	22,75
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	0,86
		Накладные расходы	%	--		0,86	0,86
		Сметная прибыль	%	8		1,89	1,89
		Сметная стоимость:				25,50	25,50
36	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	шт	2,0000		8,15	16,30
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	0,62
		Накладные расходы	%	--		0,31	0,62
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1,35
		Сметная стоимость:				9,14	18,28

1	2	3	4	5	6	7	8
37	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	**шт**	**1,0000**		**7,29**	7,29
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0,28
		Накладные расходы	%	--		0,28	0,28
		Сметная прибыль	%	8		0,61	0,61
		Сметная стоимость:				**8,18**	**8,18**
38	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**45,0000**		**46,43**	**2089,35**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	79,40
		Накладные расходы	%	--		1,76	79,40
		Сметная прибыль	%	8		3,86	173,50
		Сметная стоимость:				**52,05**	**2342,24**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**154350,80**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**154350,80**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**154350,80**
		Накладные расходы -	Тенге				**5865,33**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12817,29**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**173033,43**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**173033,43**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**479389,18**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**162028,13**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**163010,24**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**41949,80**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**154350,80**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**87286,18**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**566675,35**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**21533,66**
ИТОГО:			Тенге				**588209,02**
Сметная прибыль			Тенге				**47056,72**
ИТОГО по смете:			Тенге				**635265,74**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%			Тенге				**16771,02**
ИТОГО по смете:			Тенге				**652036,76**
Командировочные расходы			Тенге				**136140**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО:			Тенге				788177
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				94581
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				882758
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				882758

Заказчик: Шукенов А.К.

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 BioLine г.Тайынша Тайыншинского района

АКТ № 12

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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. Строительные работы					
1	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,3200**		**2226,94**	**9620,38**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	12,856	748,30	9620,38
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**9620,38**
		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	5685,65
		НР второго уровня	%	3,8		134,64	581,63
		Накладные расходы	%	--		1450,76	6267,28
		Сметная прибыль	%	8		294,22	1271,01
		Сметная стоимость:				**3971,92**	**17158,67**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**11-010101-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25**	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25**	**м3**	**12,0000**		**236,26**	**2835,15**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,01875	0,225	696,32	156,67
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	1,032	989,61	1021,28
		Итого оплата труда:				**98,16**	**1177,95**
2. 3	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,086	1,032	2595,42	2678,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,086	1,032	989,61	1021,28
		Итого эксплуатация машин:				**223,21**	**2678,47**
		НР первого уровня	%	59,1		58,01	696,17
		НР второго уровня	%	3,8		11,18	134,19
		Накладные расходы	%	--		69,20	830,36
		Сметная прибыль	%	8		24,44	293,24
		Сметная стоимость:				**329,90**	**3958,74**
3	**11-250109-0101 РСНБ РК 2015 прим**	**Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м перехода**	**48,0000**		**11136,76**	**534564,66**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	8,41	403,68	829,81	334977,70
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,043	50,088	1178,43	59024,81
		Итого оплата труда:				**8208,39**	**394002,51**
3. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0246	1,181	2312,94	2731,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	1,181	761,14	898,91
3. 4	32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	10,699	2728,31	29190,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2229	10,699	696,32	7449,93
3. 5	32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	37,776	4417,83	166887,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	37,776	1331,67	50305,17
3. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	0,43152	1800,99	777,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	0,43152	859,33	370,82
		Итого эксплуатация машин:				**4158,06**	**199586,96**
		НР первого уровня	%	58,7		4818,32	231279,47
		НР второго уровня	%	3,8		606,29	29102,08
		Накладные расходы	%	--		5424,62	260381,55
		Сметная прибыль	%	8		1324,91	63595,70
		Сметная стоимость:				**17886,29**	**858541,91**
4	**11-340202-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м**	**переход**	**1,0000**		**34561,10**	**34561,10**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	10,5	10,5	924,79	9710,30

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,46	5,46	1152,61	6293,25
		Итого оплата труда:				**16003,55**	**16003,55**
4. 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
		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**
5	**11-340202-0102 РСНБ РК 2015 К=0,4**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	**переход**	**1,0000**		**5312,80**	**5312,80**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	1,532	1,532	924,79	1416,78
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,856	0,856	1152,61	986,63
		Итого оплата труда:				**2403,41**	**2403,41**
5. 3	32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	0,856	0,856	4551,43	3896,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,856	0,856	1152,61	986,63
		Итого эксплуатация машин:				**3896,02**	**3896,02**
		НР первого уровня	%	62,1		1492,52	1492,52
		НР второго уровня	%	3,8		258,60	258,60
		Накладные расходы	%	--		1751,12	1751,12
		Сметная прибыль	%	8		565,11	565,11
		Сметная стоимость:				**7629,04**	**7629,04**
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
		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**

1	2	3	4	5	6	7	8
7	**11-340202-0102 РСНБ РК 2015 К=1,2**	**Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м**	**переход**	**1,0000**		**15938,41**	**15938,41**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	4,596	4,596	924,79	4250,33
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,568	2,568	1152,61	2959,90
		Итого оплата труда:				**7210,24**	**7210,24**
7. 3	32-040202-0601	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	2,568	2,568	4551,43	11688,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	2,568	2,568	1152,61	2959,90
		Итого эксплуатация машин:				**11688,07**	**11688,07**
		НР первого уровня	%	62,1		4477,56	4477,56
		НР второго уровня	%	3,8		775,81	775,81
		Накладные расходы	%	--		5253,36	5253,36
		Сметная прибыль	%	8		1695,34	1695,34
		Сметная стоимость:				**22887,11**	**22887,11**
8	**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**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,09672	989,61	95,72
		Итого оплата труда:				**7,98**	**95,72**
8. 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**
9	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**4,3200**		**661,22**	**2856,48**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	4,199	680,27	2856,48
		Итого оплата труда:				**661,22**	**2856,48**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	1688,18
		НР второго уровня	%	3,8		39,98	172,70
		Накладные расходы	%	--		430,76	1860,88
		Сметная прибыль	%	8		87,36	377,39
		Сметная стоимость:				**1179,34**	**5094,75**
10	**11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	**шт.**	**20,0000**		**1137,45**	**22748,99**

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,64	12,8	754,72	9660,42
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,19	3,8	1152,61	4379,92
		Итого оплата труда:				**702,02**	**14040,33**
10. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	2,4	3161,68	7588,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	2,4	1152,61	2766,26
10. 4	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,07	1,4	3928,96	5500,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	1,4	1152,61	1613,65
		Итого эксплуатация машин:				**654,43**	**13088,58**
		НР первого уровня	%	60,3		423,32	8466,32
		НР второго уровня	%	3,8		59,31	1186,18
		Накладные расходы	%	--		482,63	9652,50
		Сметная прибыль	%	8		129,61	2592,12
		Сметная стоимость:				**1749,68**	**34993,61**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**663265,57**
		В том числе:					-
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**663265,57**
Всего заработная плата -			Тенге				**463414,11**
		Накладные расходы -	Тенге				**309324,24**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**273718,84**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**35605,40**
		Сметная прибыль -	Тенге				**77807,19**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1050397,00**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**530,25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**463414,11**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1050397,00**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**530,25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**463414,11**
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
11	**13-100904-0103 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка кабелеукладчиком в грунтах III группы**	**км трассы**	**2,5560**		**423687,46**	**1082945,15**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	51	130,356	924,79	120551,93
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	79,8	203,969	955,22	194835,86
		Итого оплата труда:				**123391,15**	**315387,78**
11. 3	32-040201-0101	Кабелеукладчики колесные прицепные легкие для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	маш.-ч	11,6	29,65	1198,87	35546,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	32-040201-0301	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки симметричного кабеля КНВ-2К	маш.-ч	11,6	29,65	11848,87	351314,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	23,2	59,3	989,61	58683,87

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 5	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	11,6	29,65	2681,47	79504,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,6	29,65	859,33	25479,13
11. 6	32-040203-1501	Краны автомобильные в составе кабелеукладочной колонны, 10 т	маш.-ч	10,9	27,86	4546,95	126679,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	27,86	1152,61	32111,71
11. 7	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	23,1	59,044	3987,18	235417,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,1	59,044	859,33	50738,28
11. 8	32-040202-0301	Тракторы на гусеничном ходу, Т170 в составе кабелеукладочной колонны, 125 кВт (170 л.с.)	маш.-ч	11	28,116	4763,52	133931,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11	28,116	989,61	27823,87
		Итого эксплуатация машин:				**376523,17**	**962393,22**
		НР первого уровня	%	42,8		52811,41	134985,97
		НР второго уровня	%	3,8		18106,96	46281,38
		Накладные расходы	%	--		70918,37	181267,35
		Сметная прибыль	%	8		39568,47	101137,00
		Сметная стоимость:				**534174,30**	**1365349,50**
12	**13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3**	**Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км кабеля**	**2,7260**		**18062,92**	**49239,52**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=898,47)	чел-ч	6,3	17,174	898,47	15430,14
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	7,393	1002,08	7408,27
		Итого оплата труда:				**8377,99**	**22838,41**
12. 3	32-040202-0201	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	3,598	5996,35	21576,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	3,598	1152,61	4147,09
12. 4	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	3,795	2681,47	10175,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	3,795	859,33	3261,16
12. 5	32-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	3,795	542,22	2057,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12402,56**	**33809,37**
		НР первого уровня	%	42,8		3585,78	9774,84
		НР второго уровня	%	3,8		822,65	2242,55
		Накладные расходы	%	--		4408,43	12017,39
		Сметная прибыль	%	8		1797,71	4900,55
		Сметная стоимость:				**24269,06**	**66157,46**
13	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**257,0000**		**194,09**	**49882,16**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	35,98	924,79	33273,94
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	6,194	859,33	5322,43
		Итого оплата труда:				**150,18**	**38596,38**
13. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	6,194	2681,47	16608,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	6,194	859,33	5322,69
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**16608,22**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	16519,25
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	2523,25
		Накладные расходы	%	--		74,10	19042,50
		Сметная прибыль	%	8		21,46	5513,97
		Сметная стоимость:				**289,64**	**74438,64**
14	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**м**	**160,0000**		**204,61**	**32737,22**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,231	36,96	839,43	31025,33
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,352	1005,97	354,10
		Итого оплата труда:				**196,12**	**31379,43**
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,176	3345,48	588,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,176	1152,61	202,86
14. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	4,32	141,81	612,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,176	2301,06	404,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,176	859,33	151,24
14. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	7,744	13,62	105,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**1711,88**
		НР первого уровня	%	42,8		83,94	13430,40
		НР второго уровня	%	3,8		10,96	1754,37
		Накладные расходы	%	--		94,90	15184,77
		Сметная прибыль	%	8		23,96	3833,76
		Сметная стоимость:				**323,47**	**51755,74**
15	**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**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	5,7	5,7	1152,61	6569,88
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,93	2,93	859,33	2517,84

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**9087,71**	**9087,71**
15. 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**
16	**13-100902-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Подвешивание на столбовой линии**	**м кабеля**	**28,0000**		**176,52**	**4942,53**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,15	4,2	790,66	3320,77
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0216	0,6048	859,33	519,72
		Итого оплата труда:				**137,16**	**3840,49**
16. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0216	0,6048	2681,47	1621,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	0,6048	859,33	519,72
		Итого эксплуатация машин:				**57,92**	**1621,75**
		НР первого уровня	%	42,8		58,70	1643,73
		НР второго уровня	%	3,8		8,94	250,28
		Накладные расходы	%	--		67,64	1894,01
		Сметная прибыль	%	8		19,53	546,92
		Сметная стоимость:				**263,69**	**7383,46**
17	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	**м кабеля**	**16,0000**		**367,28**	**5876,54**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	6,08	810,55	4928,14
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,2784	859,33	239,24
		Итого оплата труда:				**322,96**	**5167,38**
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	0,2784	3406,58	948,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,2784	859,33	239,24
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**948,39**
		НР первого уровня	%	40,6		131,12	2097,96
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	303,03
		Накладные расходы	%	--		150,06	2400,99
		Сметная прибыль	%	8		41,39	662,20
		Сметная стоимость:				**558,73**	**8939,73**
18	**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**	**160,0000**		**174,77**	**27963,81**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	16	859,33	13749,28
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	6,048	811,66	4908,92

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**116,61**	**18658,20**
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,624	3345,48	2087,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0039	0,624	1152,61	719,23
18. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	4,8	2216,36	10638,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,03	4,8	761,14	3653,47
18. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	4,8	10,95	52,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
18. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,624	2301,06	1435,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0039	0,624	859,33	536,22
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**14214,53**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	7985,71
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	1366,08
		Накладные расходы	%	--		58,45	9351,79
		Сметная прибыль	%	8		18,66	2985,25
		Сметная стоимость:				**251,88**	**40300,85**
19	**13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065,17**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6747,99
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618,16**
19. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317,18**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4116,57
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	918,91
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035,48
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008,05
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27108,70**
20	**13-100904-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 12**	**УССЛК**	**1,0000**		**40252,32**	**40252,32**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	12,9	12,9	1071,11	13817,32
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697,36
		Итого оплата труда:				**19514,68**	**19514,68**
20. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	6,63	6,63	3987,18	26435,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697,36

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**26435,00**	**26435,00**
		НР первого уровня	%	42,8		8352,28	8352,28
		НР второго уровня	%	3,8		1846,97	1846,97
		Накладные расходы	%	--		10199,26	10199,26
		Сметная прибыль	%	8		4036,13	4036,13
		Сметная стоимость:				**54487,71**	**54487,71**
21	**13-100904-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Полка оптическая. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 12**	**УССЛК**	**1,0000**		**40252,32**	**40252,32**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	12,9	12,9	1071,11	13817,32
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697,36
		Итого оплата труда:				**19514,68**	**19514,68**
21. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	6,63	6,63	3987,18	26435,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	6,63	6,63	859,33	5697,36
		Итого эксплуатация машин:				**26435,00**	**26435,00**
		НР первого уровня	%	42,8		8352,28	8352,28
		НР второго уровня	%	3,8		1846,97	1846,97
		Накладные расходы	%	--		10199,26	10199,26
		Сметная прибыль	%	8		4036,13	4036,13
		Сметная стоимость:				**54487,71**	**54487,71**
22	**13-100904-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение на смонтированном участке в одном направлении.**	**участок**	**1,0000**		**12549,28**	**12549,28**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	3,9	3,9	1152,61	4495,18
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,02	2,02	859,33	1735,85
		Итого оплата труда:				**6231,03**	**6231,03**
22. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,02	2,02	3987,18	8054,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	2,02	2,02	859,33	1735,85
		Итого эксплуатация машин:				**8054,10**	**8054,10**
		НР первого уровня	%	42,8		2666,88	2666,88
		НР второго уровня	%	3,8		578,21	578,21
		Накладные расходы	%	--		3245,09	3245,09
		Сметная прибыль	%	8		1263,55	1263,55
		Сметная стоимость:				**17057,93**	**17057,93**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1384958,33**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1384958,33**
Всего заработная плата -			Тенге				**499834,33**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				274568,81
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				213815,41
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				60753,40
		Сметная прибыль -	Тенге				132762,17
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				1792289,32
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				534,84
		Сметная заработная плата -	Тенге				499834,33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1792289,32
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				534,84
		Сметная заработная плата -	Тенге				499834,33
		РАЗДЕЛ 3.Неучтенные материалы Подрядчика					
23	СФ №143 от 24.07.17г.	**Столбик замерный ЗС-13**	шт	20,0000		1719,29	34385,80
		НР второго уровня	%	3,8		65,33	1306,66
		Накладные расходы	%	--		65,33	1306,66
		Сметная прибыль	%	8		142,77	2855,40
		Сметная стоимость:				1927,39	38547,86
24	СФ №00000000486 от 08.06.2016г.	**Труба ПЭ-100 SDR-21 d-40мм**	м	85,0000		390,00	33150,00
		НР второго уровня	%	3,8		14,82	1259,70
		Накладные расходы	%	--		14,82	1259,70
		Сметная прибыль	%	8		32,39	2752,78
		Сметная стоимость:				437,21	37162,48
25	СФ №00000001227 от 30 ноября 2017г.	**Лента сигнальная 500мм х150 м**	шт	17,3300		803,57	13925,87
		НР второго уровня	%	3,8		30,54	529,18
		Накладные расходы	%	--		30,54	529,18
		Сметная прибыль	%	8		66,73	1156,40
		Сметная стоимость:				900,83	15611,46
26	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	шт	48,0000		3,70	177,60
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	6,75
		Накладные расходы	%	--		0,14	6,75
		Сметная прибыль	%	8		0,31	14,75
		Сметная стоимость:				4,15	199,10

1	2	3	4	5	6	7	8
27	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный**	кг	0,3000		261,98	78,59
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	2,99
		Накладные расходы	%	--		9,96	2,99
		Сметная прибыль	%	8		21,75	6,53
		Сметная стоимость:				293,69	88,11
28	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-12 port**	шт	1,0000		12817,20	12817,20
		НР второго уровня	%	3,8		487,05	487,05
		Накладные расходы	%	--		487,05	487,05
		Сметная прибыль	%	8		1064,34	1064,34
		Сметная стоимость:				14368,59	14368,59
29	ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	флак	1,0000		3839,29	3839
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	146
		Накладные расходы	%	--		145,89	146
		Сметная прибыль	%	8		318,81	319
		Сметная стоимость:				4304,00	4304
30	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	кг	28,5000		303,57	8651,75
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	328,77
		Накладные расходы	%	--		11,54	328,77
		Сметная прибыль	%	8		25,21	718,44
		Сметная стоимость:				340,31	9698,95
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				107026,09
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				107026,09
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				107026,09
		Накладные расходы -	Тенге				4066,99
		Сметная прибыль -	Тенге				8887,45

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				119980,53
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				119980,53
		РАЗДЕЛ 4. Материалы Заказчика по накладной № 4900166074 от 22.12.2017г.					
30	**201203086**	**Кабель опт.брон.гофр.12 одномод.волок.**	**м**	**3120,0000**		**178,91**	**558189,27**
31	**201400496**	**Коробка оптич.распред.до 16 портов**	**шт**	**2,0000**		**13687,50**	**27374,99**
32	**201500982**	**Труба гофрированная 25мм**	**м**	**160,0000**		**33,04**	**5285,71**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				590849,97
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				27374,99
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				27374,99
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				563474,98
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				563474,98
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				563474,98
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				590849,97
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				2746099,97
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				650086,59
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1398137,32
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				313161,86
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				670501,07
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				27374,99
	Накладные расходы I уровня		Тенге				487534,25
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3233634,21
	Накладные расходы II уровня		Тенге				100425,80
	ИТОГО:		Тенге				3334060,01
	Сметная прибыль		Тенге				219456,80
	ИТОГО по смете:		Тенге				3553516,82
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%		Тенге				78214,40
	ИТОГО по смете:		Тенге				3631731,22
	Командировочные расходы		Тенге				667086
	ИТОГО:		Тенге				4298817
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				515858

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				4814675
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				661752
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				4152923

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.Пресновка Жамбылского района

АКТ № 13

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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					
1	**11-010203-0502 РСНБ РК 2015**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2**	**яма**	**7,0000**		**864,98**	**6055**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,196	1,372	696,32	955
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,213	1,491	989,61	1476
		Итого оплата труда:				**347,27**	**2431**
1. 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	1,491	3420,21	5100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	1,491	989,61	1476
		Итого эксплуатация машин:				**728,50**	**5100**
		НР первого уровня	%	59,1		205,23	1437
		НР второго уровня	%	3,8		40,67	285
		Накладные расходы	%	--		245,90	1721
		Сметная прибыль	%	8		88,87	622
		Сметная стоимость:				**1199,76**	**8398**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	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**	**5,0000**		**3504,51**	17523
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	2,472	12,36	800,28	9891
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,504	2,52	933,78	2353
		Итого оплата труда:				**2448,92**	**12245**
2. 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	1,44	3420,21	4925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,288	1,44	989,61	1425
2. 4	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,216	1,08	2505,56	2706
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	1,08	859,33	928
		Итого эксплуатация машин:				**1526,22**	**7631**
		НР первого уровня	%	62,1		1520,78	7604
		НР второго уровня	%	3,8		190,96	955
		Накладные расходы	%	--		1711,74	8559
		Сметная прибыль	%	8		417,30	2087
		Сметная стоимость:				**5633,55**	**28168**
3	11-340203-0501 РСНБ РК 2015	**Опоры высотой до 8,5 м. Установка подпоры**	**подпора**	**1,0000**		**3235,98**	**3236**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	3,48	3,48	800,28	2785
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	0,18	859,33	155
		Итого оплата труда:				**2939,65**	**2940**
3. 3	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,18	0,18	2505,56	451
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,18	859,33	155
		Итого эксплуатация машин:				**451,00**	**451**
		НР первого уровня	%	62,1		1825,53	1826
		НР второго уровня	%	3,8		192,34	192
		Накладные расходы	%	--		2017,86	2018
		Сметная прибыль	%	8		420,31	420
		Сметная стоимость:				**5674,14**	**5674**
4	11-340203-0603 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные. Устройство оттяжек**	**оттяжка**	**1,0000**		**2253,33**	**2253**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	2,78	2,78	810,55	2253
		Итого оплата труда:				**2253,33**	**2253**
		НР первого уровня	%	62,1		1399,32	1399
		НР второго уровня	%	3,8		138,80	139
		Накладные расходы	%	--		1538,12	1538
		Сметная прибыль	%	8		303,32	303
		Сметная стоимость:				**4094,76**	**4095**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**11-340210-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км**	**т-км**	**6,3000**		**3178,68**	**20026**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,83	5,229	715,57	3742
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	5,166	1011,48	5225
		Итого оплата труда:				**1423,33**	**8967**
5. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,693	3161,68	2191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,693	1152,61	799
5. 4	33-020101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,71	4,473	60,25	270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 5	33-040101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,71	4,473	3090,42	13823
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	4,473	989,61	4427
		Итого эксплуатация машин:				**2584,76**	**16284**
		НР первого уровня	%	62,1		883,89	5569
		НР второго уровня	%	3,8		154,38	973
		Накладные расходы	%	--		1038,27	6541
		Сметная прибыль	%	8		337,36	2125
		Сметная стоимость:				**4554,31**	**28692**
6	**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**	**1,0000**		**680,09**	**680**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,453	0,453	859,33	389
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,238	0,238	859,33	205
		Итого оплата труда:				**593,80**	**594**
6. 3	34-030301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,22	0,22	1174,51	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	859,33	189
6. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,018	1800,99	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,018	859,33	15
		Итого эксплуатация машин:				**290,81**	**291**
		НР первого уровня	%	50,8		301,65	302
		НР второго уровня	%	3,8		37,31	37
		Накладные расходы	%	--		338,95	339
		Сметная прибыль	%	8		81,52	82
		Сметная стоимость:				**1100,56**	**1101**
7	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу(ОКЛ-24-537м, ОКА-4-27м)**	**м кабеля**	**564,0000**		**263,39**	**148554**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	107,16	924,79	99101
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	18,443	859,33	15848
		Итого оплата труда:				**203,81**	**114949**

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	18,443	2681,47	49454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	18,443	859,33	15849
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**49454**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	49198
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	7515
		Накладные расходы	%	--		100,55	56713
		Сметная прибыль	%	8		29,12	16421
		Сметная стоимость:				**393,06**	**221688**
8	**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(ОКА-4-895м)**	**км**	**0,8950**		**16031,93**	**14349**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	19,32	17,291	829,81	14349
		Итого оплата труда:				**16031,93**	**14349**
		НР первого уровня	%	62,1		9955,83	8910
		НР второго уровня	%	3,8		987,53	884
		Накладные расходы	%	--		10943,36	9794
		Сметная прибыль	%	8		2158,02	1931
		Сметная стоимость:				**29133,32**	**26074**
9	**13-100105-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по опоре деревянной(ОКА-4-8м)**	**м кабеля**	**8,0000**		**239,77**	**1918**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,25	2	810,55	1621
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0109	0,0872	859,33	75
		Итого оплата труда:				**212,00**	**1696**
9. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0109	0,0872	3406,58	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,0872	859,33	75
		Итого эксплуатация машин:				**37,13**	**297**
		НР первого уровня	%	40,6		86,07	689
		НР второго уровня	%	3,8		12,38	99
		Накладные расходы	%	--		98,46	788
		Сметная прибыль	%	8		27,06	216
		Сметная стоимость:				**365,28**	**2922**
10	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной(ОКА-4-32м)**	**м кабеля**	**32,0000**		**367,28**	**11753**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	12,16	810,55	9856
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,5568	859,33	478
		Итого оплата труда:				**322,96**	**10335**
10. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	0,5568	3406,58	1897

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,5568	859,33	478
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**1897**
		НР первого уровня	%	40,6		131,12	4196
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	606
		Накладные расходы	%	--		150,06	4802
		Сметная прибыль	%	8		41,39	1324
		Сметная стоимость:				**558,73**	**17879**
11	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах(ОКЛ-24-21м, ОКА-4-6м)**	**м кабеля**	**27,0000**		**174,77**	**4719**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,7	859,33	2320
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,021	811,66	828
		Итого оплата труда:				**116,61**	**3149**
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1053	3345,48	352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053	1152,61	121
11. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,81	2216,36	1795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,81	761,14	617
11. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,81	10,95	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1053	2301,06	242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053	859,33	90
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**2399**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1348
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	231
		Накладные расходы	%	--		58,45	1578
		Сметная прибыль	%	8		18,66	504
		Сметная стоимость:				**251,88**	**6801**
12	**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**	**4297**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	5	859,33	4297
		Итого оплата труда:				**4296,65**	**4297**
		НР первого уровня	%	42,8		1838,97	1839
		НР второго уровня	%	3,8		233,15	233
		Накладные расходы	%	--		2072,12	2072
		Сметная прибыль	%	8		509,50	510
		Сметная стоимость:				**6878,27**	**6878**
13	**13-100902-0915 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене бетонной**	**м ограждения**	**3,0000**		**420,03**	**1260**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,27	0,81	761,14	617

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,24	859,33	206
		Итого оплата труда:				**274,25**	**823**
13. 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	644
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,24	859,33	206
		Итого эксплуатация машин:				**214,52**	**644**
		НР первого уровня	%	42,8		117,38	352
		НР второго уровня	%	3,8		20,42	61
		Накладные расходы	%	--		137,80	413
		Сметная прибыль	%	8		44,63	134
		Сметная стоимость:				**602,45**	**1807**
14	**13-100904-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1 К=0,167**	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 24, числом свариваемых волокон 4. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.**	**муфта**	**1,0000**		**22090,39**	**22090**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	3,747	3,747	1152,61	4319
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,408	5,408	859,33	4647
		Итого оплата труда:				**8966,75**	**8967**
14. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,904	2,904	2681,47	7788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,904	2,904	859,33	2495
14. 4	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,504	2,504	3987,18	9983
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,504	2,504	859,33	2152
		Итого эксплуатация машин:				**17771,01**	**17771**
		НР первого уровня	%	42,8		3837,77	3838
		НР второго уровня	%	3,8		985,27	985
		Накладные расходы	%	--		4823,04	4823
		Сметная прибыль	%	8		2153,07	2153
		Сметная стоимость:				**29066,51**	**29067**
15	**13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6748
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618**
15. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4117
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	919
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27109**
16	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**767**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761**
16. 2	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,16	34,54	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,53**	**6**
		НР первого уровня	%	42,8		325,77	326
		НР второго уровня	%	3,8		41,51	42
		Накладные расходы	%	--		367,28	367
		Сметная прибыль	%	8		90,72	91
		Сметная стоимость:				**1224,66**	**1225**
17	**13-100904-1106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Бокс оптический. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 24**	**УССЛК**	**1,0000**		**70231,65**	**70232**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	22,5	22,5	1071,11	24100
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,57	11,57	859,33	9942
		Итого оплата труда:				**34042,42**	**34042**
17. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	11,57	11,57	3987,18	46132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,57	11,57	859,33	9942
		Итого эксплуатация машин:				**46131,67**	**46132**
		НР первого уровня	%	42,8		14570,16	14570
		НР второго уровня	%	3,8		3222,47	3222
		Накладные расходы	%	--		17792,63	17793
		Сметная прибыль	%	8		7041,94	7042
		Сметная стоимость:				**95066,22**	**95066**
18	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**5,0000**		**140,47**	**702**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	0,8145	849,70	692
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0005	761,20	0

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**138,49**	**692**
18. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0005	952,45	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	761,14	0
18. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,304	18,64	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,304	13,62	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**10**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	296
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	38
		Накладные расходы	%	--		66,87	334
		Сметная прибыль	%	8		16,59	83
		Сметная стоимость:				**223,92**	**1120**
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**	**20,0000**		**195,37**	**3907**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	4,4	839,43	3693
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,044	1005,97	44
		Итого оплата труда:				**186,89**	**3738**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,022	3345,48	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	1152,61	25
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54	141,81	77
		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	0,022	2301,06	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022	859,33	19
19. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	0,968	13,62	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**214**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	1600
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	209
		Накладные расходы	%	--		90,45	1809
		Сметная прибыль	%	8		22,87	457
		Сметная стоимость:				**308,69**	**6174**
20	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	56
		Накладные расходы	%	--		16,58	497

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1651**
21	**13-100904-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 24 на кабеле емк.24 вол.**	**участок**	**1,0000**		**23489,95**	**23490**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	7,2	7,2	1152,61	8299
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,81	3,81	859,33	3274
		Итого оплата труда:				**11572,84**	**11573**
21. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,81	3,81	3987,18	15191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,81	3,81	859,33	3274
		Итого эксплуатация машин:				**15191,16**	**15191**
		НР первого уровня	%	42,8		4953,18	4953
		НР второго уровня	%	3,8		1080,84	1081
		Накладные расходы	%	--		6034,01	6034
		Сметная прибыль	%	8		2361,92	2362
		Сметная стоимость:				**31885,88**	**31886**
22	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**18,0000**		**352,79**	**6350**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	5,4	729,05	3937
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,9	859,33	773
		Итого оплата труда:				**261,68**	**4710**
22. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,9	2681,47	2413
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,9	859,33	773
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**2413**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	2016
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	318
		Накладные расходы	%	--		129,66	2334
		Сметная прибыль	%	8		38,60	695
		Сметная стоимость:				**521,05**	**9379**
23	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**5,0000**		**34,14**	**171**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,2	839,43	168
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001	1006,00	1
		Итого оплата труда:				**33,78**	**169**
23. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	3345,48	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	1152,61	1
23. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	2301,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**3**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	72
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	9
		Накладные расходы	%	--		16,30	82
		Сметная прибыль	%	8		4,04	20
		Сметная стоимость:				**54,48**	**272**
24	**13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**1,0000**		**330,22**	**330**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,39	0,39	839,43	327
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0006	1006,00	1
		Итого оплата труда:				**327,98**	**328**
24. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	0,128	8,96	1
		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	0,0003	0,0003	3345,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0003	1152,61	0
24. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	2301,06	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0003	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**3**
		НР первого уровня	%	42,8		140,38	140
		НР второго уровня	%	3,8		17,88	18
		Накладные расходы	%	--		158,26	158
		Сметная прибыль	%	8		39,08	39
		Сметная стоимость:				**527,56**	**528**
25	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**669**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	588
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16
		Итого оплата труда:				**603,70**	**604**
25. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9
25. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	7
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35
		Накладные расходы	%	--		293,61	294
		Сметная прибыль	%	8		76,99	77
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**386427**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**322306**
Всего заработная плата -			Тенге				**211481**
		Накладные расходы -	Тенге				**105926**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**90249**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**15677**
		Сметная прибыль -	Тенге				**34259**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**462491**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**229**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**211481**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**64121**
Всего заработная плата -			Тенге				**43778**
		Накладные расходы -	Тенге				**30510**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**27046**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3464**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7571**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**102202**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43778**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**564693**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**282**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**255259**
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
26	**СФ №0000000387 от 11 декабря 2017г.**	**Кабель-канал 25х25мм**	**м**	**5,0000**		**133,93**	**670**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	25
		Накладные расходы	%	--		5,09	25
		Сметная прибыль	%	8		11,12	56
		Сметная стоимость:				**150,14**	**751**

1	2	3	4	5	6	7	8
27	ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 укомпл.адаптером KSC 1-308A**	шт	1,0000		818,75	819
		НР второго уровня	%	3,8		31,11	31
		Накладные расходы	%	--		31,11	31
		Сметная прибыль	%	8		67,99	68
		Сметная стоимость:				917,85	918
28	СФ №00000004103 от 21 ноября 2017г.	**Коробка распределительная сплитерная КРС 2-16**	шт	1,0000		11226,79	11227
		НР второго уровня	%	3,8		426,62	427
		Накладные расходы	%	--		426,62	427
		Сметная прибыль	%	8		932,27	932
		Сметная стоимость:				12585,68	12586
29	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-24 port**	шт	1,0000		17375,23	17375
		НР второго уровня	%	3,8		660,26	660
		Накладные расходы	%	--		660,26	660
		Сметная прибыль	%	8		1442,84	1443
		Сметная стоимость:				19478,33	19478
30	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Муфта оптическая CLOSURE dome type FOSK 400F4 до 24 волокон**	шт	1,0000		17603,13	17603
		НР второго уровня	%	3,8		668,92	669
		Накладные расходы	%	--		668,92	669
		Сметная прибыль	%	8		1461,76	1462
		Сметная стоимость:				19733,82	19734
31	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	шт	2,0000		1544,26	3089
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117
		Накладные расходы	%	--		58,68	117
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				1731,18	3462
32	ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.	Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL	флак	1,0000		3839,29	3839
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	146
		Накладные расходы	%	--		145,89	146
		Сметная прибыль	%	8		318,81	319
		Сметная стоимость:				4304,00	4304
33	СФ №3506 от 15 ноября 2017г.	Кабель ОКА-М6П-А8-4,0	км	0,9760		162500,00	158600
		НР второго уровня	%	3,8		6175,00	6027
		Накладные расходы	%	--		6175,00	6027
		Сметная прибыль	%	8		13494,00	13170
		Сметная стоимость:				182169,00	177797
34	СФ №3506 от 15 ноября 2017г.	Кабель ОКСЛ-М3П-А24-2,5	км	0,5700		197321,42	112473
		НР второго уровня	%	3,8		7498,21	4274
		Накладные расходы	%	--		7498,21	4274
		Сметная прибыль	%	8		16385,57	9340
		Сметная стоимость:				221205,20	126087
35	ЭСФ №ESF-040940002045-20171013-41826361 от 13.10.2017г.	Стойка СВ 95-3,5ЖБ	шт	6,0000		32142,86	192857
		НР второго уровня	%	3,8		1221,43	7329
		Накладные расходы	%	--		1221,43	7329
		Сметная прибыль	%	8		2669,14	16015
		Сметная стоимость:				36033,43	216201
36	СФ №2481 от 5 сентября 2017г.	Крюк CF-16 бандажный	шт	5,0000		565,18	2826
		НР второго уровня	%	3,8		21,48	107
		Накладные расходы	%	--		21,48	107
		Сметная прибыль	%	8		46,93	235
		Сметная стоимость:				633,59	3168
37	СФ №3744 от 30 ноября 2017г.	Зажим поддерживающий НС-10-15	шт	24,0000		741,96	17807
		НР второго уровня	%	3,8		28,19	677

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		28,19	677
		Сметная прибыль	%	8		61,61	1479
		Сметная стоимость:				831,77	19963
38	СФ №280 от 27 июня 2017г.	Консоль КСПШ-2	шт	24,0000		608,93	14614
		НР второго уровня	%	3,8		23,14	555
		Накладные расходы	%	--		23,14	555
		Сметная прибыль	%	8		50,57	1214
		Сметная стоимость:				682,63	16383
39	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	Болт для деревянных изделий	шт	48,0000		42,67	2048
		НР второго уровня	%	3,8		1,62	78
		Накладные расходы	%	--		1,62	78
		Сметная прибыль	%	8		3,54	170
		Сметная стоимость:				47,83	2296
40	СФ №50002056 от 1 августа 2017г.	12х100 Анкерный болт под гайку	шт	1,0000		74,39	74
		НР второго уровня	%	3,8		2,83	3
		Накладные расходы	%	--		2,83	3
		Сметная прибыль	%	8		6,18	6
		Сметная стоимость:				83,39	83
41	СФ №280 от 27 июня 2017г.	Желоб металлический L-700мм	шт	4,0000		258,93	1036
		НР второго уровня	%	3,8		9,84	39
		Накладные расходы	%	--		9,84	39
		Сметная прибыль	%	8		21,50	86
		Сметная стоимость:				290,27	1161
42	СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.	Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40	шт	96,0000		3,70	355
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	14
		Накладные расходы	%	--		0,14	14
		Сметная прибыль	%	8		0,31	30
		Сметная стоимость:				4,15	398
43	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	Лист оцинкованный	кг	0,5000		261,98	131

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	5
		Накладные расходы	%	--		9,96	5
		Сметная прибыль	%	8		21,75	11
		Сметная стоимость:				**293,69**	**147**
44	**СФ №3296 от 1 ноября 2017г.**	**Провод ПВЗ 6 Ж-3**	**км**	**0,0060**		**240178,58**	**1441**
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	55
		Накладные расходы	%	--		9126,79	55
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	120
		Сметная стоимость:				**269249,80**	**1616**
45	**ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017**	**Арматура 12**	**т**	**0,0024**		**147321,41**	**357**
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	14
		Накладные расходы	%	--		5598,21	14
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	30
		Сметная стоимость:				**165153,19**	**400**
46	**ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017**	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	**кг**	**1,0000**		**303,57**	**304**
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	12
		Накладные расходы	%	--		11,54	12
		Сметная прибыль	%	8		25,21	25
		Сметная стоимость:				**340,31**	**340**
47	**СФ №1826 от 04.12.2017г.**	**Наконечник Т6 5-4 медный**	**шт**	**4,0000**		**35,71**	**143**
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5
		Накладные расходы	%	--		1,36	5
		Сметная прибыль	%	8		2,97	12
		Сметная стоимость:				**40,03**	**160**
48	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	**шт**	**1,0000**		**22,75**	**23**
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	1
		Накладные расходы	%	--		0,86	1
		Сметная прибыль	%	8		1,89	2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				25,50	26
49	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром	шт	2,0000		8,15	16
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	1
		Накладные расходы	%	--		0,31	1
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1
		Сметная стоимость:				9,14	18
50	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	М10 Гайка шестигранная DIN934	шт	1,0000		7,29	7
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0
		Накладные расходы	%	--		0,28	0
		Сметная прибыль	%	8		0,61	1
		Сметная стоимость:				8,18	8
51	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)	шт	18,0000		1178,57	21214
		НР второго уровня	%	3,8		44,79	806
		Накладные расходы	%	--		44,79	806
		Сметная прибыль	%	8		97,87	1762
		Сметная стоимость:				1321,23	23782
52	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	Болт консольный	шт	18,0000		147,32	2652
		НР второго уровня	%	3,8		5,60	101
		Накладные расходы	%	--		5,60	101
		Сметная прибыль	%	8		12,23	220
		Сметная стоимость:				165,15	2973
53	СФ №4523 от 7 октября 2016г.	Труба ПВХ с зондом 25мм	м	20,0000		46,43	929
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	35
		Накладные расходы	%	--		1,76	35
		Сметная прибыль	%	8		3,86	77
		Сметная стоимость:				52,05	1041
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				584529
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				584529

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				584529
		Накладные расходы -	Тенге				22212
		Сметная прибыль -	Тенге				48539
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				655280
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				655280
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				970956
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				206840
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				179587
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				48419
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				584529
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				117295
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				1088251
	Накладные расходы II уровня		Тенге				41354
	ИТОГО:		Тенге				1129605
	Сметная прибыль		Тенге				90368
	ИТОГО по смете:		Тенге				1219973
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%		Тенге				32207
	ИТОГО по смете:		Тенге				1252180
	Командировочные расходы		Тенге				163368
	ИТОГО:		Тенге				1415548
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				169866
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				1585414
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				1585414

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.Келлеровка Тайыншинского района

АКТ № 14

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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					
1	**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**
1. 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**
1. 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**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**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**
2. 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**
2. 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**
3	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в трубопроводе АТС д-110мм по занятому каналу**	**м кабеля**	**11,0000**		**263,39**	**2897,34**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	2,09	924,79	1932,81
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	0,3597	859,33	309,10
		Итого оплата труда:				**203,81**	**2241,91**
3. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	0,3597	2681,47	964,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	0,3597	859,33	309,10
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**964,52**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	959,54
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	146,56
		Накладные расходы	%	--		100,55	1106,10
		Сметная прибыль	%	8		29,12	320,27
		Сметная стоимость:				**393,06**	**4323,71**
4	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**235,0000**		**263,39**	**61897,63**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	44,65	924,79	41291,87
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	7,685	859,33	6603,52
		Итого оплата труда:				**203,81**	**47895,39**
4. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	7,685	2681,47	20605,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	7,685	859,33	6603,95
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**20605,76**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	20499,23
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	3131,08
		Накладные расходы	%	--		100,55	23630,31
		Сметная прибыль	%	8		29,12	6842,24
		Сметная стоимость:				**393,06**	**92370,17**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	**м кабеля**	**57,0000**		**319,98**	**18239,03**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,33	18,81	810,55	15246,45
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,8721	859,33	749,42
		Итого оплата труда:				**280,63**	**15995,87**
5. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,8721	3406,58	2970,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,8721	859,33	749,42
5. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	2,422	8,96	21,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**52,50**	**2992,58**
		НР первого уровня	%	40,6		113,94	6494,32
		НР второго уровня	%	3,8		16,49	939,87
		Накладные расходы	%	--		130,42	7434,19
		Сметная прибыль	%	8		36,03	2053,86
		Сметная стоимость:				**486,44**	**27727,08**
6	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**22,0000**		**174,77**	**3845,02**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,2	859,33	1890,53
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,8316	811,66	674,98
		Итого оплата труда:				**116,61**	**2565,50**
6. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0858	3345,48	287,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0858	1152,61	98,89
6. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,66	2216,36	1462,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,66	761,14	502,35
6. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,66	10,95	7,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0858	2301,06	197,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0858	859,33	73,73
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**1954,50**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1098,04
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	187,84
		Накладные расходы	%	--		58,45	1285,87
		Сметная прибыль	%	8		18,66	410,47
		Сметная стоимость:				**251,88**	**5541,37**
7	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Оптический бокс. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
7. 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**
8	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**766,67**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761,14
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761,14**
8. 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**
9	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
9. 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**
10	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031,20**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031,20**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441,35
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	55,96
		Накладные расходы	%	--		16,58	497,31
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122,28
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1650,79**
11	**13-100904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 8 на кабеле емк.8 вол.**	**участок**	**1,0000**		**8773,84**	**8773,84**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	2,7	2,7	1152,61	3112,05
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,42	1,42	859,33	1220,25
		Итого оплата труда:				**4332,30**	**4332,30**
11. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	1,42	1,42	3987,18	5661,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,42	1,42	859,33	1220,25
		Итого эксплуатация машин:				**5661,80**	**5661,80**
		НР первого уровня	%	42,8		1854,22	1854,22
		НР второго уровня	%	3,8		403,87	403,87
		Накладные расходы	%	--		2258,09	2258,09
		Сметная прибыль	%	8		882,55	882,55
		Сметная стоимость:				**11914,49**	**11914,49**
12	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**10,0000**		**140,47**	**1404,73**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	1,629	849,70	1384,16
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,001	761,10	0,76
		Итого оплата труда:				**138,49**	**1384,92**
12. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,001	952,45	0,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	761,14	0,76
12. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,608	18,64	11,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,608	13,62	8,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**20,57**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	592,75
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	75,90
		Накладные расходы	%	--		66,87	668,65
		Сметная прибыль	%	8		16,59	165,87
		Сметная стоимость:				**223,92**	**2239,25**
13	**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**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	2,2	839,43	1846,75
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,022	1005,97	22,13
		Итого оплата труда:				**186,89**	**1868,88**
13. 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
13. 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	--	--	--	--
13. 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
13. 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
		Сметная стоимость:				**308,69**	**3086,92**
14	**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**
14. 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**
15	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
15. 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

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**460,98**	**1382,94**
16	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**5,0000**		**352,79**	**1763,94**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	1,5	729,05	1093,58
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,25	859,33	214,83
		Итого оплата труда:				**261,68**	**1308,41**
16. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,25	2681,47	670,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,25	859,33	214,83
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**670,37**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	560,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	88,31
		Накладные расходы	%	--		129,66	648,31
		Сметная прибыль	%	8		38,60	192,98
		Сметная стоимость:				**521,05**	**2605,23**
17	**13-080206-0901 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	**м**	**10,0000**		**25,75**	**257,48**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,03	0,3	839,43	251,83
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002	1005,95	2,01
		Итого оплата труда:				**25,38**	**253,84**
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,001	3345,48	3,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	1152,61	1,15
17. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,001	2301,06	2,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	859,33	0,86
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**5,65**
		НР первого уровня	%	42,8		10,86	108,64
		НР второго уровня	%	3,8		1,39	13,91
		Накладные расходы	%	--		12,26	122,56
		Сметная прибыль	%	8		3,04	30,40
		Сметная стоимость:				**41,04**	**410,43**
18	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**2,0000**		**34,14**	**68,28**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,08	839,43	67,15
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	1006,00	0,40
		Итого оплата труда:				**33,78**	**67,56**
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3345,48	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	1152,61	0,23
18. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	2301,06	0,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	859,33	0,17

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**1,13**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	28,91
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	3,69
		Накладные расходы	%	--		16,30	32,61
		Сметная прибыль	%	8		4,04	8,07
		Сметная стоимость:				**54,48**	**108,96**
19	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**668,79**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	587,60
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16,10
		Итого оплата труда:				**603,70**	**603,70**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	26,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9,22
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	6,87
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81,19**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258,38
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35,23
		Накладные расходы	%	--		293,61	293,61
		Сметная прибыль	%	8		76,99	76,99
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039,40**
20	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**3,0000**		**153,68**	**461,04**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	0,51	839,43	428,11
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0066	1005,97	6,64
		Итого оплата труда:				**144,92**	**434,75**
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0033	3345,48	11,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0033	1152,61	3,80
20. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,1008	141,81	14,29
		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	0,0033	2301,06	7,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0033	859,33	2,84
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**32,93**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	186,07
		НР второго уровня	%	3,8		8,20	24,59

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		70,22	210,66
		Сметная прибыль	%	8		17,91	53,74
		Сметная стоимость:				**241,81**	**725,44**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**170493,39**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**170287,59**
	Всего заработная плата -		Тенге				**115460,30**
		Накладные расходы -	Тенге				**57400,50**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**49065,10**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8335,40**
		Сметная прибыль -	Тенге				**18215,05**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**245903,14**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**126,62**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**115460,30**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**205,80**
	Всего заработная плата -		Тенге				**202,54**
		Накладные расходы -	Тенге				**132,07**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**119,70**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**12,37**
		Сметная прибыль -	Тенге				**27,03**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**364,90**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**0,27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**202,54**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**246268,04**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**126,89**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**115662,84**
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
21	**СФ №0000000387 от 11 декабря 2017г.**	**Кабель-канал 25х25мм**	**м**	**10,0000**		**133,93**	**1339,29**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	50,89
		Накладные расходы	%	--		5,09	50,89
		Сметная прибыль	%	8		11,12	111,21
		Сметная стоимость:				**150,14**	**1501,39**

1	2	3	4	5	6	7	8
22	ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 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
		Сметная стоимость:				**917,85**	**917,85**
23	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**
24	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-12 port**	шт	1,0000		12817,20	12817,20
		НР второго уровня	%	3,8		487,05	487,05
		Накладные расходы	%	--		487,05	487,05
		Сметная прибыль	%	8		1064,34	1064,34
		Сметная стоимость:				**14368,59**	**14368,59**
25	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	шт	2,0000		1544,26	3088,53
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117,36
		Накладные расходы	%	--		58,68	117,36
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256,47
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462,36**
26	ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	флак	0,5000		3839,29	1919,64
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	72,95
		Накладные расходы	%	--		145,89	72,95

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		318,81	159,41
		Сметная стоимость:				**4304,00**	**2152,00**
27	**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**
28	**СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.**	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	**шт**	**171,0000**		**3,70**	**632,70**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	24,04
		Накладные расходы	%	--		0,14	24,04
		Сметная прибыль	%	8		0,31	52,54
		Сметная стоимость:				**4,15**	**709,28**
29	**СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.**	**Лист оцинкованный**	**кг**	**1,2000**		**261,98**	**314,37**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	11,95
		Накладные расходы	%	--		9,96	11,95
		Сметная прибыль	%	8		21,75	26,11
		Сметная стоимость:				**293,69**	**352,42**
30	**СФ №3296 от 1 ноября 2017г.**	**Провод ПВ3 6 Ж-3**	**км**	**0,0120**		**240178,58**	**2882,14**
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	109,52
		Накладные расходы	%	--		9126,79	109,52
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	239,33
		Сметная стоимость:				**269249,80**	**3231,00**
31	**ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017**	**Арматура 12**	**т**	**0,0024**		**147321,41**	**356,52**
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	13,55
		Накладные расходы	%	--		5598,21	13,55
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	29,61
		Сметная стоимость:				**165153,19**	**399,67**

1	2	3	4	5	6	7	8
32	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	кг	0,5000		303,57	151,78
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	5,77
		Накладные расходы	%	--		11,54	5,77
		Сметная прибыль	%	8		25,21	12,60
		Сметная стоимость:				340,31	170,16
33	СФ №1826 от 04.12.2017г.	**Наконечник Т6 5-4 медный**	шт	4,0000		35,71	142,84
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5,43
		Накладные расходы	%	--		1,36	5,43
		Сметная прибыль	%	8		2,97	11,86
		Сметная стоимость:				40,03	160,13
34	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	шт	1,0000		22,75	22,75
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	0,86
		Накладные расходы	%	--		0,86	0,86
		Сметная прибыль	%	8		1,89	1,89
		Сметная стоимость:				25,50	25,50
35	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	шт	2,0000		8,15	16,30
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	0,62
		Накладные расходы	%	--		0,31	0,62
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1,35
		Сметная стоимость:				9,14	18,28
36	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	шт	1,0000		7,29	7,29
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0,28
		Накладные расходы	%	--		0,28	0,28
		Сметная прибыль	%	8		0,61	0,61
		Сметная стоимость:				8,18	8,18
37	СФ №3506 от 15 ноября 2017г.	**Кабель ОКСЛ-М4П-А8-2,5**	км	0,3290		138392,86	45531,25
		НР второго уровня	%	3,8		5258,93	1730,19
		Накладные расходы	%	--		5258,93	1730,19

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		11492,14	3780,92
		Сметная стоимость:				**155143,93**	**51042,35**
38	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**10,0000**		**46,43**	**464,30**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	17,64
		Накладные расходы	%	--		1,76	17,64
		Сметная прибыль	%	8		3,86	38,56
		Сметная стоимость:				**52,05**	**520,50**
39	**СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.**	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	**шт**	**5,0000**		**1178,57**	**5892,86**
		НР второго уровня	%	3,8		44,79	223,93
		Накладные расходы	%	--		44,79	223,93
		Сметная прибыль	%	8		97,87	489,34
		Сметная стоимость:				**1321,23**	**6606,14**
40	**СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.**	**Болт консольный**	**шт**	**5,0000**		**147,32**	**736,62**
		НР второго уровня	%	3,8		5,60	27,99
		Накладные расходы	%	--		5,60	27,99
		Сметная прибыль	%	8		12,23	61,17
		Сметная стоимость:				**165,15**	**825,77**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**89397,64**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**89397,64**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**89397,64**
		Накладные расходы -	Тенге				**3397,11**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7423,58**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**100218,33**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**100218,33**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**259891,03**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**97111,90**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**73381,49**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**18550,94**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**89397,64**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				49184,80
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				309075,83
	Накладные расходы II уровня		Тенге				11744,88
	ИТОГО:		Тенге				320820,71
	Сметная прибыль		Тенге				25665,66
	ИТОГО по смете:		Тенге				346486,37
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%		Тенге				9147,24
	ИТОГО по смете:		Тенге				355633,61
	Командировочные расходы		Тенге				81684
	ИТОГО:		Тенге				437318
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				52478
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				489796
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				489796

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 ЦРБ г.Тайынша Тайыншинского района

АКТ № 15

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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					
1	**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**	**1,0000**		**680,09**	**680,09**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,453	0,453	859,33	389,28
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,238	0,238	859,33	204,52
		Итого оплата труда:				**593,80**	**593,80**
1. 3	34-030301-0301	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,22	0,22	1174,51	258,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	859,33	189,05
1. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,018	1800,99	32,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,018	0,018	859,33	15,47
		Итого эксплуатация машин:				**290,81**	**290,81**
		НР первого уровня	%	50,8		301,65	301,65
		НР второго уровня	%	3,8		37,31	37,31
		Накладные расходы	%	--		338,95	338,95

1	2		4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		81,52	81,52
		Сметная стоимость:				**1100,56**	**1100,56**
2	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**590,0000**		**263,39**	**155402,56**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	112,1	924,79	103668,96
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	19,293	859,33	16579,05
		Итого оплата труда:				**203,81**	**120248,01**
2. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	19,293	2681,47	51733,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	19,293	859,33	16579,05
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**51733,60**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	51466,15
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	7861,01
		Накладные расходы	%	--		100,55	59327,16
		Сметная прибыль	%	8		29,12	17178,38
		Сметная стоимость:				**393,06**	**231908,10**
3	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**22,0000**		**174,77**	**3845,02**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	2,2	859,33	1890,53
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,8316	811,66	674,98
		Итого оплата труда:				**116,61**	**2565,50**
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0858	3345,48	287,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0858	1152,61	98,89
3. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,66	2216,36	1462,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,66	761,14	502,35
3. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,66	10,95	7,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0858	2301,06	197,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0858	859,33	73,73
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**1954,50**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	1098,04
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	187,84
		Накладные расходы	%	--		58,45	1285,87
		Сметная прибыль	%	8		18,66	410,47
		Сметная стоимость:				**251,88**	**5541,37**
4	**13-100105-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	**м кабеля**	**144,0000**		**367,28**	**52888,82**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,38	54,72	810,55	44353,30
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	2,506	859,33	2153,14
		Итого оплата труда:				**322,96**	**46506,43**

1	2		4	5	6	7	8
4. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	2,506	3406,58	8535,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	2,506	859,33	2153,48
		Итого эксплуатация машин:				**59,27**	**8535,53**
		НР первого уровня	%	40,6		131,12	18881,61
		НР второго уровня	%	3,8		18,94	2727,28
		Накладные расходы	%	--		150,06	21608,89
		Сметная прибыль	%	8		41,39	5959,82
		Сметная стоимость:				**558,73**	**80457,53**
5	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031,20**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031,20
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031,20**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441,35
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	55,96
		Накладные расходы	%	--		16,58	497,31
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122,28
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1650,79**
6	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Оптический бокс. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
6. 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**
7	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**766,67**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761,14
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761,14**
7. 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

1	2	3	4	5	6	7	8
		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**
8	**13-100904-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Установка, монтаж ОРК-16 с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 8**	**УССЛК**	**1,0000**		**30500,02**	**30500,02**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	9,9	9,9	1071,11	10603,99
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99	4,99	859,33	4288,06
		Итого оплата труда:				**14892,05**	**14892,05**
8. 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**
9	**13-100904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 8 на кабеле емк.8 вол.**	**участок**	**1,0000**		**8773,84**	**8773,84**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	2,7	2,7	1152,61	3112,05
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,42	1,42	859,33	1220,25
		Итого оплата труда:				**4332,30**	**4332,30**
9. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	1,42	1,42	3987,18	5661,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,42	1,42	859,33	1220,25
		Итого эксплуатация машин:				**5661,80**	**5661,80**
		НР первого уровня	%	42,8		1854,22	1854,22
		НР второго уровня	%	3,8		403,87	403,87
		Накладные расходы	%	--		2258,09	2258,09
		Сметная прибыль	%	8		882,55	882,55
		Сметная стоимость:				**11914,49**	**11914,49**
10	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**1,0000**		**140,47**	**140,47**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	0,1629	849,70	138,42
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0001	761,00	0,08
		Итого оплата труда:				**138,49**	**138,49**
10. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	952,45	0,10

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	761,14	0,08
10. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,0608	18,64	1,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,0608	13,62	0,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**2,06**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	59,27
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	7,59
		Накладные расходы	%	--		66,87	66,87
		Сметная прибыль	%	8		16,59	16,59
		Сметная стоимость:				**223,92**	**223,92**
11	**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**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	4,4	839,43	3693,49
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,044	1005,97	44,26
		Итого оплата труда:				**186,89**	**3737,75**
11. 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
11. 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	--	--	--	--
11. 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
11. 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**
12	**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**
12. 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**

1	2		4	5	6	7	8
13	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
13. 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**
14	**13-100902-0209 РСНБ РК 2015**	**Консоль двухместная. Установка в коллекторе**	**шт.**	**12,0000**		**352,79**	**4233,46**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,3	3,6	729,05	2624,58
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,6	859,33	515,60
		Итого оплата труда:				**261,68**	**3140,18**
14. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05	0,6	2681,47	1608,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,6	859,33	515,60
		Итого эксплуатация машин:				**134,07**	**1608,88**
		НР первого уровня	%	42,8		112,00	1344,00
		НР второго уровня	%	3,8		17,66	211,94
		Накладные расходы	%	--		129,66	1555,94
		Сметная прибыль	%	8		38,60	463,15
		Сметная стоимость:				**521,05**	**6252,55**
15	**11-340201-0803 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Установка кронштейна**	**шт.**	**5,0000**		**656,23**	**3281,15**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,82	4,1	800,28	3281,15
		Итого оплата труда:				**656,23**	**3281,15**
		НР первого уровня	%	62,1		407,52	2037,59
		НР второго уровня	%	3,8		40,42	202,11
		Накладные расходы	%	--		447,94	2239,71
		Сметная прибыль	%	8		88,33	441,67
		Сметная стоимость:				**1192,50**	**5962,52**
16	**13-080206-0901 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	**м**	**1,0000**		**25,75**	**25,75**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,03	0,03	839,43	25,18

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002	1006,00	0,20
		Итого оплата труда:				**25,38**	**25,38**
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	3345,48	0,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	1152,61	0,12
16. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	2301,06	0,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	859,33	0,09
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**0,56**
		НР первого уровня	%	42,8		10,86	10,86
		НР второго уровня	%	3,8		1,39	1,39
		Накладные расходы	%	--		12,26	12,26
		Сметная прибыль	%	8		3,04	3,04
		Сметная стоимость:				**41,04**	**41,04**
17	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**3,0000**		**34,14**	**102,43**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,12	839,43	100,73
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0006	1006,00	0,60
		Итого оплата труда:				**33,78**	**101,34**
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0003	3345,48	1,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0003	1152,61	0,35
17. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0003	2301,06	0,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0003	859,33	0,26
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**1,69**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	43,37
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	5,54
		Накладные расходы	%	--		16,30	48,91
		Сметная прибыль	%	8		4,04	12,11
		Сметная стоимость:				**54,48**	**163,44**
18	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**668,79**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	587,60
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16,10
		Итого оплата труда:				**603,70**	**603,70**
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	26,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9,22
18. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	6,87

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81,19**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258,38
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35,23
		Накладные расходы	%	--		293,61	293,61
		Сметная прибыль	%	8		76,99	76,99
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039,40**
19	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**1,0000**		**153,68**	**153,68**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	0,17	839,43	142,70
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0022	1005,95	2,21
		Итого оплата труда:				**144,92**	**144,92**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	3345,48	3,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	1152,61	1,27
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,0336	141,81	4,76
		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	0,0011	2301,06	2,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	859,33	0,95
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**10,98**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	62,02
		НР второго уровня	%	3,8		8,20	8,20
		Накладные расходы	%	--		70,22	70,22
		Сметная прибыль	%	8		17,91	17,91
		Сметная стоимость:				**241,81**	**241,81**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**302160,27**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**298199,04**
Всего заработная плата -			Тенге				**218051,28**
		Накладные расходы -	Тенге				**107141,87**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**92302,80**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**14839,07**
		Сметная прибыль -	Тенге				**32427,27**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**437768,18**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**243,41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**218051,28**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3961,23**
Всего заработная плата -			Тенге				**3874,95**
		Накладные расходы -	Тенге				**2578,66**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2339,24
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				239,42
		Сметная прибыль -	Тенге				523,19
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				7063,09
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4,79
		Сметная заработная плата -	Тенге				3874,95
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				444831,27
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				248,20
		Сметная заработная плата -	Тенге				221926,22
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
20	**СФ №0000000387 от 11 декабря 2017г.**	**Кабель-канал 25х25мм**	**м**	**1,0000**		**133,93**	**133,93**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	5,09
		Накладные расходы	%	--		5,09	5,09
		Сметная прибыль	%	8		11,12	11,12
		Сметная стоимость:				**150,14**	**150,14**
21	**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
		Сметная стоимость:				**917,85**	**917,85**
22	**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**
23	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-8 port**	**шт**	**1,0000**		**11298,46**	**11298,46**

1	2		4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,8		429,34	429,34
		Накладные расходы	%	--		429,34	429,34
		Сметная прибыль	%	8		938,22	938,22
		Сметная стоимость:				**12666,02**	**12666,02**
24	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	**шт**	**2,0000**		**1544,26**	**3088,53**
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117,36
		Накладные расходы	%	--		58,68	117,36
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256,47
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462,36**
25	**ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.**	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	**флак**	**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**
26	**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**
27	**СФ №50000733 от 20 апреля 2017г.**	**Шуруп 3,5х45+Дюбель К 6Х40**	**шт**	**405,0000**		**3,70**	**1498,50**
		НР второго уровня	%	3,8		0,14	56,94
		Накладные расходы	%	--		0,14	56,94
		Сметная прибыль	%	8		0,31	124,44
		Сметная стоимость:				**4,15**	**1679,88**
28	**СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.**	**Лист оцинкованный**	**кг**	**2,9000**		**261,98**	**759,73**
		НР второго уровня	%	3,8		9,96	28,87
		Накладные расходы	%	--		9,96	28,87

1	2		4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		21,75	63,09
		Сметная стоимость:				293,69	851,69
29	СФ №3296 от 1 ноября 2017г.	Провод ПВ3 6 Ж-3	км	0,0040		240178,58	960,71
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	36,51
		Накладные расходы	%	--		9126,79	36,51
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	79,78
		Сметная стоимость:				269249,80	1077,00
30	ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017	Арматура 12	т	0,0024		147321,41	356,52
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	13,55
		Накладные расходы	%	--		5598,21	13,55
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	29,61
		Сметная стоимость:				165153,19	399,67
31	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	Проволока оцинкованная диам.4,0 мм	кг	0,5000		303,57	151,78
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	5,77
		Накладные расходы	%	--		11,54	5,77
		Сметная прибыль	%	8		25,21	12,60
		Сметная стоимость:				340,31	170,16
32	СФ №1826 от 04.12.2017г.	Наконечник Т6 5-4 медный	шт	4,0000		35,71	142,84
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5,43
		Накладные расходы	%	--		1,36	5,43
		Сметная прибыль	%	8		2,97	11,86
		Сметная стоимость:				40,03	160,13
33	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933	шт	1,0000		22,75	22,75
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	0,86
		Накладные расходы	%	--		0,86	0,86
		Сметная прибыль	%	8		1,89	1,89
		Сметная стоимость:				25,50	25,50

1	2		4	5	6	7	8
34	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	**шт**	**2,0000**		**8,15**	**16,30**
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	0,62
		Накладные расходы	%	--		0,31	0,62
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1,35
		Сметная стоимость:				**9,14**	**18,28**
35	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	**шт**	**1,0000**		**7,29**	**7,29**
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0,28
		Накладные расходы	%	--		0,28	0,28
		Сметная прибыль	%	8		0,61	0,61
		Сметная стоимость:				**8,18**	**8,18**
36	СФ №3506 от 15 ноября 2017г.	**Кабель ОКСЛ-М4П-А8-2,5**	**км**	**0,7600**		**138392,86**	**105178,57**
		НР второго уровня	%	3,8		5258,93	3996,79
		Накладные расходы	%	--		5258,93	3996,79
		Сметная прибыль	%	8		11492,14	8734,03
		Сметная стоимость:				**155143,93**	**117909,39**
37	СФ №4523 от 7 октября 2016г.	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**20,0000**		**46,43**	**928,60**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	35,29
		Накладные расходы	%	--		1,76	35,29
		Сметная прибыль	%	8		3,86	77,11
		Сметная стоимость:				**52,05**	**1041,00**
38	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	**Консоль кабельная чугунная(ККЧ-2)**	**шт**	**12,0000**		**1178,57**	**14142,88**
		НР второго уровня	%	3,8		44,79	537,43
		Накладные расходы	%	--		44,79	537,43
		Сметная прибыль	%	8		97,87	1174,42
		Сметная стоимость:				**1321,23**	**15854,73**
39	СФ №00000000056 от 17 ноября 2017г.	**Болт консольный**	**шт**	**12,0000**		**147,32**	**1767,88**
		НР второго уровня	%	3,8		5,60	67,18
		Накладные расходы	%	--		5,60	67,18

1	2		4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		12,23	146,80
		Сметная стоимость:				**165,15**	**1981,86**
40	**СФ №227 от 15 мая 2015г.**	**Кронштейн кабельный ККП-1-600**	**шт**	**5,0000**		**794,58**	**3972,90**
		НР второго уровня	%	3,8		30,19	150,97
		Накладные расходы	%	--		30,19	150,97
		Сметная прибыль	%	8		65,98	329,91
		Сметная стоимость:				**890,76**	**4453,78**
41	**СФ №50003657 от 28 ноября 2017г.**	**10/60х115 Анкерный болт под гайку**	**шт**	**10,0000**		**79,23**	**792,30**
		НР второго уровня	%	3,8		3,01	30,11
		Накладные расходы	%	--		3,01	30,11
		Сметная прибыль	%	8		6,58	65,79
		Сметная стоимость:				**88,82**	**888,20**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**162141,02**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**162141,02**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**162141,02**
		Накладные расходы -	Тенге				**6161,36**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13464,19**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**181766,57**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**181766,57**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**464301,29**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**191784,44**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**110375,83**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**30141,78**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**162141,02**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**94642,05**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**558943,34**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**21239,85**
ИТОГО:			Тенге				**580183,18**
Сметная прибыль			Тенге				**46414,65**
ИТОГО по смете:			Тенге				**626597,84**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64%			Тенге				**16542,18**
ИТОГО по смете:			Тенге				**643140,02**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Командировочные расходы		Тенге				156561
	ИТОГО:		Тенге				799701
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				95964
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				895665
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				895665

Заказчик: Щукенов 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.Чкалово Тайыншинский район

АКТ № 17

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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. Монтажные работы					
1	**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**
1. 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**
1. 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**
2	**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**

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 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**
2. 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**
3	**13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу(ОКЛ-4-100м)**	**м кабеля**	**100,0000**		**194,09**	**19409,40**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,14	14	924,79	12947,06
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	2,41	859,33	2070,99
		Итого оплата труда:				**150,18**	**15018,05**
3. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	2,41	2681,47	6462,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	2,41	859,33	2070,99
		Итого эксплуатация машин:				**64,62**	**6462,34**
		НР первого уровня	%	42,8		64,28	6427,72
		НР второго уровня	%	3,8		9,82	981,81
		Накладные расходы	%	--		74,10	7409,53
		Сметная прибыль	%	8		21,46	2145,51
		Сметная стоимость:				**289,64**	**28964,45**
4	**13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу(ОКЛ-4-283м)**	**м кабеля**	**283,0000**		**263,39**	**74540,55**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	0,19	53,77	924,79	49725,96
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	9,254	859,33	7952,33
		Итого оплата труда:				**203,81**	**57678,28**
4. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	9,254	2681,47	24814,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	9,254	859,33	7952,24
		Итого эксплуатация машин:				**87,68**	**24814,59**
		НР первого уровня	%	42,8		87,23	24686,31
		НР второго уровня	%	3,8		13,32	3770,62
		Накладные расходы	%	--		100,55	28456,93
		Сметная прибыль	%	8		29,12	8239,80
		Сметная стоимость:				**393,06**	**111237,27**
5	**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**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 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**
6	**13-100902-0914 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене деревянной или кирпичной**	**м ограждения**	**3,0000**		**320,73**	**962,18**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,21	0,63	761,14	479,52
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,18	859,33	154,68
		Итого оплата труда:				**211,40**	**634,20**
6. 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**
7	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	**м кабеля**	**15,0000**		**319,98**	**4799,74**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,33	4,95	810,55	4012,22
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,2295	859,33	197,22
		Итого оплата труда:				**280,63**	**4209,44**
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,2295	3406,58	781,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0153	0,2295	859,33	197,22
7. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	0,6375	8,96	5,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**52,50**	**787,52**
		НР первого уровня	%	40,6		113,94	1709,03
		НР второго уровня	%	3,8		16,49	247,33
		Накладные расходы	%	--		130,42	1956,37
		Сметная прибыль	%	8		36,03	540,49
		Сметная стоимость:				**486,44**	**7296,60**
8	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**5,0000**		**140,47**	**702,36**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,1629	0,8145	849,70	692,08

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0005	761,20	0,38
		Итого оплата труда:				**138,49**	**692,46**
8. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0005	952,45	0,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	761,14	0,38
8. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,304	18,64	5,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,304	13,62	4,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**10,28**
		НР первого уровня	%	42,8		59,27	296,37
		НР второго уровня	%	3,8		7,59	37,95
		Накладные расходы	%	--		66,87	334,33
		Сметная прибыль	%	8		16,59	82,94
		Сметная стоимость:				**223,92**	**1119,62**
9	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**50,0000**		**195,37**	**9768,69**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,22	11	839,43	9233,73
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,11	1005,97	110,66
		Итого оплата труда:				**186,89**	**9344,39**
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,055	3345,48	184,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0011	0,055	1152,61	63,39
9. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	1,35	141,81	191,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,055	2301,06	126,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0011	0,055	859,33	47,26
9. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	2,42	13,62	32,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10,70**	**534,96**
		НР первого уровня	%	42,8		79,99	3999,40
		НР второго уровня	%	3,8		10,46	523,19
		Накладные расходы	%	--		90,45	4522,58
		Сметная прибыль	%	8		22,87	1143,30
		Сметная стоимость:				**308,69**	**15434,58**
10	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**58,0000**		**174,77**	**10136,88**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	5,8	859,33	4984,11
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	2,192	811,66	1779,48
		Итого оплата труда:				**116,61**	**6763,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,2262	3345,48	756,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,2262	1152,61	260,72
10. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,74	2216,36	3856,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,74	761,14	1324,38
10. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,74	10,95	19,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,2262	2301,06	520,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,2262	859,33	194,38
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**5152,77**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	2894,82
		НР второго уровня	%	3,8		8,54	495,20
		Накладные расходы	%	--		58,45	3390,02
		Сметная прибыль	%	8		18,66	1082,15
		Сметная стоимость:				**251,88**	**14609,06**
11	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**30,0000**		**34,37**	**1031,20**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,2	859,33	1031,20
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1031,20**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	441,35
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	55,96
		Накладные расходы	%	--		16,58	497,31
		Сметная прибыль	%	8		4,08	122,28
		Сметная стоимость:				**55,03**	**1650,79**
12	**13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Бокс оптический. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065,17**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6747,99
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618,16**
12. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317,18**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4116,57
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	918,91
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035,48
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008,05
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27108,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**766,67**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761,14
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761,14**
13. 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**
14	**13-100904-1101 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 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065,17**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6747,99
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618,16**
14. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317,18**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4116,57
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	918,91
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035,48
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008,05
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27108,70**
15	**13-100904-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 4 на кабеле емк.4 вол.**	**участок**	**1,0000**		**4998,40**	**4998,40**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	1,5	1,5	1152,61	1728,91
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	0,82	859,33	704,65
		Итого оплата труда:				**2433,57**	**2433,57**
15. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	0,82	0,82	3987,18	3269,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,82	0,82	859,33	704,65
		Итого эксплуатация машин:				**3269,49**	**3269,49**
		НР первого уровня	%	42,8		1041,57	1041,57
		НР второго уровня	%	3,8		229,52	229,52

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1271,08	1271,08
		Сметная прибыль	%	8		501,56	501,56
		Сметная стоимость:				**6771,05**	**6771,05**
16	**13-080206-0901 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	**м**	**5,0000**		**25,75**	**128,74**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,03	0,15	839,43	125,91
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,001	1006,00	1,01
		Итого оплата труда:				**25,38**	**126,92**
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	3345,48	1,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	1152,61	0,58
16. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0005	2301,06	1,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0005	859,33	0,43
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**2,82**
		НР первого уровня	%	42,8		10,86	54,32
		НР второго уровня	%	3,8		1,39	6,96
		Накладные расходы	%	--		12,26	61,28
		Сметная прибыль	%	8		3,04	15,20
		Сметная стоимость:				**41,04**	**205,22**
17	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**8,0000**		**34,14**	**273,13**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,32	839,43	268,62
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0016	1006,00	1,61
		Итого оплата труда:				**33,78**	**270,23**
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0008	3345,48	2,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	1152,61	0,92
17. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0008	2301,06	1,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0008	859,33	0,69
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**4,52**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	115,66
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	14,77
		Накладные расходы	%	--		16,30	130,43
		Сметная прибыль	%	8		4,04	32,29
		Сметная стоимость:				**54,48**	**435,85**
18	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**668,79**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	587,60
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16,10
		Итого оплата труда:				**603,70**	**603,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	26,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9,22
18. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	6,87
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81,19**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258,38
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35,23
		Накладные расходы	%	--		293,61	293,61
		Сметная прибыль	%	8		76,99	76,99
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039,40**
19	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**7,0000**		**153,68**	**1075,75**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	1,19	839,43	998,92
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0154	1005,97	15,49
		Итого оплата труда:				**144,92**	**1014,41**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0077	3345,48	25,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0077	1152,61	8,88
19. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,2352	141,81	33,35
		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	0,0077	2301,06	17,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0077	859,33	6,62
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**76,83**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	434,17
		НР второго уровня	%	3,8		8,20	57,38
		Накладные расходы	%	--		70,22	491,55
		Сметная прибыль	%	8		17,91	125,38
		Сметная стоимость:				**241,81**	**1692,68**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**173895,30**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**173689,50**
Всего заработная плата -			Тенге				**124114,53**
		Накладные расходы -	Тенге				**61643,69**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**53028,41**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8615,28**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				18826,66
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				254159,85
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				136,53
		Сметная заработная плата -	Тенге				124114,53
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				205,80
	Всего заработная плата -		Тенге				202,54
		Накладные расходы -	Тенге				132,07
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				119,70
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				12,37
		Сметная прибыль -	Тенге				27,03
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				364,90
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0,27
		Сметная заработная плата -	Тенге				202,54
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				254524,75
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				136,80
		Сметная заработная плата -	Тенге				124317,07
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
20	**СФ №3586 от 21 ноября 2017г.**	**Кабель ОКСЛ-М2П-А4-2,5**	**км**	**0,4600**		**110714,29**	**50928,57**
		НР второго уровня	%	3,8		4207,14	1935,29
		Накладные расходы	%	--		4207,14	1935,29
		Сметная прибыль	%	8		9193,71	4229,11
		Сметная стоимость:				**124115,15**	**57092,97**
21	**СФ №4523 от 7 октября 2016г.**	**Труба ПВХ с зондом 25мм**	**м**	**50,0000**		**46,43**	**2321,50**
		НР второго уровня	%	3,8		1,76	88,22
		Накладные расходы	%	--		1,76	88,22
		Сметная прибыль	%	8		3,86	192,78
		Сметная стоимость:				**52,05**	**2602,49**
22	**СФ №0000000387 от 11 декабря 2017г.**	**Кабель-канал 25х25мм**	**м**	**5,0000**		**133,93**	**669,64**
		НР второго уровня	%	3,8		5,09	25,45
		Накладные расходы	%	--		5,09	25,45
		Сметная прибыль	%	8		11,12	55,61
		Сметная стоимость:				**150,14**	**750,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
23	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**
24	СФ №00000002238 от 26 апреля 2017г.	**Лист оцинкованный**	**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**
25	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**
26	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
		Сметная стоимость:				**917,85**	**917,85**
27	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**

1	2	3	4	5	6	7	8
28	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-8 port**	**шт**	**1,0000**		**11298,46**	**11298,46**
		НР второго уровня	%	3,8		429,34	429,34
		Накладные расходы	%	--		429,34	429,34
		Сметная прибыль	%	8		938,22	938,22
		Сметная стоимость:				**12666,02**	**12666,02**
29	СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	**шт**	**2,0000**		**1544,26**	**3088,53**
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117,36
		Накладные расходы	%	--		58,68	117,36
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256,47
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462,36**
30	ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	**флак**	**0,2000**		**3839,29**	**767,86**
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	29,18
		Накладные расходы	%	--		145,89	29,18
		Сметная прибыль	%	8		318,81	63,76
		Сметная стоимость:				**4304,00**	**860,80**
31	СФ №3296 от 1 ноября 2017г.	**Провод ПВ3 6 Ж-3**	**км**	**0,0130**		**240178,58**	**3122,32**
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	118,65
		Накладные расходы	%	--		9126,79	118,65
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	259,28
		Сметная стоимость:				**269249,80**	**3500,25**
32	ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017	**Арматура 12**	**т**	**0,0024**		**147321,41**	**356,52**
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	13,55
		Накладные расходы	%	--		5598,21	13,55
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	29,61

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				165153,19	399,67
33	ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	кг	0,5000		303,57	151,78
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	5,77
		Накладные расходы	%	--		11,54	5,77
		Сметная прибыль	%	8		25,21	12,60
		Сметная стоимость:				340,31	170,16
34	СФ №1826 от 04.12.2017г.	**Наконечник Т6 5-4 медный**	шт	4,0000		35,71	142,84
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5,43
		Накладные расходы	%	--		1,36	5,43
		Сметная прибыль	%	8		2,97	11,86
		Сметная стоимость:				40,03	160,13
35	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	шт	1,0000		22,75	22,75
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	0,86
		Накладные расходы	%	--		0,86	0,86
		Сметная прибыль	%	8		1,89	1,89
		Сметная стоимость:				25,50	25,50
36	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	шт	2,0000		8,15	16,30
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	0,62
		Накладные расходы	%	--		0,31	0,62
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1,35
		Сметная стоимость:				9,14	18,28
37	СФ №50000831 от 14 августа 2017г.	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	шт	1,0000		7,29	7,29
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0,28
		Накладные расходы	%	--		0,28	0,28
		Сметная прибыль	%	8		0,61	0,61
		Сметная стоимость:				8,18	8,18
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				86814,30
		В том числе:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				86814,30
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				86814,30
		Накладные расходы -	Тенге				3298,94
		Сметная прибыль -	Тенге				7209,06
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				97322,30
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				97322,30
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				260709,60
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				105572,16
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				68323,14
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				18744,91
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				86814,30
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
		Накладные расходы I уровня	Тенге				53148,11
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				313857,71
		Накладные расходы II уровня	Тенге				11926,59
		ИТОГО:	Тенге				325784,31
		Сметная прибыль	Тенге				26062,74
		ИТОГО по смете:	Тенге				351847,05
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64% (с учетом выполнения ноября)	Тенге				21150,74
		ИТОГО по смете:	Тенге				372997,79
		Командировочные расходы	Тенге				81684
		ИТОГО:	Тенге				454682
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				54562
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				509244
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				509244

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.Чистополье район Г.Мусрепова

АКТ № 16

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 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. Монтажные работы					
1	**13-100904-0401 РСНБ РК 2015**	**Патчкорд. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК**	**м шнура**	**40,0000**		**34,37**	**1374,93**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,04	1,6	859,33	1374,93
		Итого оплата труда:				**34,37**	**1374,93**
		НР первого уровня	%	42,8		14,71	588,47
		НР второго уровня	%	3,8		1,87	74,61
		Накладные расходы	%	--		16,58	663,08
		Сметная прибыль	%	8		4,08	163,04
		Сметная стоимость:				**55,03**	**2201,05**
2	**13-100904-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом свариваемых волокон 4.**	**муфта**	**1,0000**		**39286,78**	**39286,78**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	8,4	8,4	1152,61	9681,92
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,01	9,01	859,33	7742,56

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**17424,49**	**17424,49**
2. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,84	4,84	2681,47	12978,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,84	4,84	859,33	4159,16
2. 4	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	4,17	4,17	3987,18	16626,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,17	4,17	859,33	3583,41
		Итого эксплуатация машин:				**29604,86**	**29604,86**
		НР первого уровня	%	42,8		7457,68	7457,68
		НР второго уровня	%	3,8		1776,29	1776,29
		Накладные расходы	%	--		9233,97	9233,97
		Сметная прибыль	%	8		3881,66	3881,66
		Сметная стоимость:				**52402,41**	**52402,41**
3	**13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Бокс оптический. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065,17**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6747,99
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618,16**
3. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317,18**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4116,57
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	918,91
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035,48
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008,05
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27108,70**
4	**13-100902-1208 РСНБ РК 2015**	**Установка проходных коробок. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**766,67**	**766,67**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1	1	761,14	761,14
		Итого оплата труда:				**761,14**	**761,14**
4. 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**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**13-100904-1101 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 4**	**УССЛК**	**1,0000**		**20065,17**	**20065,17**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1071,11)	чел-ч	6,3	6,3	1071,11	6747,99
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого оплата труда:				**9618,16**	**9618,16**
5. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	3987,18	13317,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,34	3,34	859,33	2870,16
		Итого эксплуатация машин:				**13317,18**	**13317,18**
		НР первого уровня	%	42,8		4116,57	4116,57
		НР второго уровня	%	3,8		918,91	918,91
		Накладные расходы	%	--		5035,48	5035,48
		Сметная прибыль	%	8		2008,05	2008,05
		Сметная стоимость:				**27108,70**	**27108,70**
6	**13-100904-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС ,число волокон 4 на кабеле емк.4 вол.**	**участок**	**1,0000**		**4998,40**	**4998,40**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1152,61)	чел-ч	1,5	1,5	1152,61	1728,91
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	0,82	859,33	704,65
		Итого оплата труда:				**2433,57**	**2433,57**
6. 3	32-040203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	0,82	0,82	3987,18	3269,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,82	0,82	859,33	704,65
		Итого эксплуатация машин:				**3269,49**	**3269,49**
		НР первого уровня	%	42,8		1041,57	1041,57
		НР второго уровня	%	3,8		229,52	229,52
		Накладные расходы	%	--		1271,08	1271,08
		Сметная прибыль	%	8		501,56	501,56
		Сметная стоимость:				**6771,05**	**6771,05**
7	**13-080206-1001 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям**	**м**	**2,0000**		**34,14**	**68,28**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,04	0,08	839,43	67,15
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	1006,00	0,40
		Итого оплата труда:				**33,78**	**67,56**
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3345,48	0,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	1152,61	0,23
7. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	2301,06	0,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	859,33	0,17

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**1,13**
		НР первого уровня	%	42,8		14,46	28,91
		НР второго уровня	%	3,8		1,85	3,69
		Накладные расходы	%	--		16,30	32,61
		Сметная прибыль	%	8		4,04	8,07
		Сметная стоимость:				**54,48**	**108,96**
8	**13-080206-1304 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перекрытиям**	**м**	**1,0000**		**127,15**	**127,15**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,15	0,15	839,43	125,91
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0004	1079,25	0,43
		Итого оплата труда:				**126,35**	**126,35**
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	3345,48	1,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0003	1152,61	0,35
8. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	2301,06	0,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	859,33	0,09
		Итого эксплуатация машин:				**1,23**	**1,23**
		НР первого уровня	%	42,8		54,08	54,08
		НР второго уровня	%	3,8		6,89	6,89
		Накладные расходы	%	--		60,96	60,96
		Сметная прибыль	%	8		15,05	15,05
		Сметная стоимость:				**203,16**	**203,16**
9	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**668,79**	**668,79**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	0,7	839,43	587,60
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16,10
		Итого оплата труда:				**603,70**	**603,70**
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	26,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9,22
9. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,254	141,81	36,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	6,87
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**81,19**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	258,38
		НР второго уровня	%	3,8		35,23	35,23
		Накладные расходы	%	--		293,61	293,61
		Сметная прибыль	%	8		76,99	76,99
		Сметная стоимость:				**1039,40**	**1039,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				87421,35
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				87421,35
	Всего заработная плата -		Тенге				42028,03
		Накладные расходы -	Тенге				21993,55
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				17988,00
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4005,55
		Сметная прибыль -	Тенге				8753,19
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				118168,09
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				42,56
		Сметная заработная плата -	Тенге				42028,03
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				118168,09
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				42,56
		Сметная заработная плата -	Тенге				42028,03
		РАЗДЕЛ 2.Неучтенные материалы Подрядчика					
10	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Муфта оптическая CLOSURE dome type FOSK 400F4 до 24 волокон**	**шт**	**1,0000**		**17603,13**	**17603,13**
		НР второго уровня	%	3,8		668,92	668,92
		Накладные расходы	%	--		668,92	668,92
		Сметная прибыль	%	8		1461,76	1461,76
		Сметная стоимость:				**19733,82**	**19733,82**
11	**ЭСФ №ESF-060240003448-20170829-52935982 от 29.08.2017г.**	**Коробка распаячная для откр.монтажа 140x190x55 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
		Сметная стоимость:				**917,85**	**917,85**
12	**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

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		932,27	932,27
		Сметная стоимость:				**12585,68**	**12585,68**
13	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический кросс OK-FDF 1U FC/UPC-8 port**	**шт**	**1,0000**		**11298,46**	**11298,46**
		НР второго уровня	%	3,8		429,34	429,34
		Накладные расходы	%	--		429,34	429,34
		Сметная прибыль	%	8		938,22	938,22
		Сметная стоимость:				**12666,02**	**12666,02**
14	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 15M**	**шт**	**2,0000**		**1544,26**	**3088,53**
		НР второго уровня	%	3,8		58,68	117,36
		Накладные расходы	%	--		58,68	117,36
		Сметная прибыль	%	8		128,24	256,47
		Сметная стоимость:				**1731,18**	**3462,36**
15	**СФ №00000004153 от 23 ноября 2017г.**	**Оптический патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM (9/125) 2mm SIMPLEKS 5M**	**шт**	**2,0000**		**1088,46**	**2176,92**
		НР второго уровня	%	3,8		41,36	82,72
		Накладные расходы	%	--		41,36	82,72
		Сметная прибыль	%	8		90,39	180,77
		Сметная стоимость:				**1220,21**	**2440,41**
16	**СФ №3296 от 1 ноября 2017г.**	**Провод ПВ3 6 Ж-3**	**км**	**0,0030**		**240178,58**	**720,54**
		НР второго уровня	%	3,8		9126,79	27,38
		Накладные расходы	%	--		9126,79	27,38
		Сметная прибыль	%	8		19944,43	59,83
		Сметная стоимость:				**269249,80**	**807,75**
17	**ЭСФ №ESF-120940011418-20170621-63633770 от 21.06.2017**	**Арматура 12**	**т**	**0,0024**		**147321,41**	**356,52**
		НР второго уровня	%	3,8		5598,21	13,55
		Накладные расходы	%	--		5598,21	13,55

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		12233,57	29,61
		Сметная стоимость:				**165153,19**	**399,67**
18	**ЭСФ №ESF-060440007953-20170810-45141888 от 10.08.2017**	**Проволока оцинкованная диам.4,0 мм**	**кг**	**3,0000**		**303,57**	**910,71**
		НР второго уровня	%	3,8		11,54	34,61
		Накладные расходы	%	--		11,54	34,61
		Сметная прибыль	%	8		25,21	75,63
		Сметная стоимость:				**340,31**	**1020,94**
19	**СФ №1826 от 04.12.2017г.**	**Наконечник Т6 5-4 медный**	**шт**	**4,0000**		**35,71**	**142,84**
		НР второго уровня	%	3,8		1,36	5,43
		Накладные расходы	%	--		1,36	5,43
		Сметная прибыль	%	8		2,97	11,86
		Сметная стоимость:				**40,03**	**160,13**
20	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10х45 Болт с шестигранной головкой DIN933**	**шт**	**1,0000**		**22,75**	**22,75**
		НР второго уровня	%	3,8		0,86	0,86
		Накладные расходы	%	--		0,86	0,86
		Сметная прибыль	%	8		1,89	1,89
		Сметная стоимость:				**25,50**	**25,50**
21	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10 Шайба с увелич.наружн.диаметром**	**шт**	**2,0000**		**8,15**	**16,30**
		НР второго уровня	%	3,8		0,31	0,62
		Накладные расходы	%	--		0,31	0,62
		Сметная прибыль	%	8		0,68	1,35
		Сметная стоимость:				**9,14**	**18,28**
22	**ЭСФ №ESF-130340019443-20170904-47735009 от 29.08.2017г.**	**Растворитель для удаления гидрофобного заполнителя D-GEL**	**флак**	**0,3000**		**3839,29**	**1151,79**
		НР второго уровня	%	3,8		145,89	43,77
		Накладные расходы	%	--		145,89	43,77
		Сметная прибыль	%	8		318,81	95,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				4304,00	1291,20
23	**СФ №50000831 от 14 августа 2017г.**	**М10 Гайка шестигранная DIN934**	**шт**	**1,0000**		**7,29**	7,29
		НР второго уровня	%	3,8		0,28	0,28
		Накладные расходы	%	--		0,28	0,28
		Сметная прибыль	%	8		0,61	0,61
		Сметная стоимость:				**8,18**	**8,18**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**49541,31**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**49541,31**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**49541,31**
		Накладные расходы -	Тенге				**1882,57**
		Сметная прибыль -	Тенге				**4113,91**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**55537,79**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**55537,79**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**136962,66**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**27823,56**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**59597,79**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**14204,47**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**49541,31**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**17988,00**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**154950,66**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**5888,13**
ИТОГО:			Тенге				**160838,78**
Сметная прибыль			Тенге				**12867,10**
ИТОГО по смете:			Тенге				**173705,88**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 2,64% (с учетом выполнения ноября)			Тенге				**24258,68**
ИТОГО по смете:			Тенге				**197964,56**
Командировочные расходы			Тенге				**27228**
ИТОГО:			Тенге				**225193**
		Налог на добавленую стоимость 12%	Тенге				**27023**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО АКТУ С НДС:	Тенге				252216
		в том числе:					
		Материалы Заказчика с НДС	Тенге				0
		Стоимость работ Подрядчика с НДС	Тенге				252216

Заказчик: Шуканов А.К.

Подрядчик: Кириченко П.М.

Согласовано:Начальник ЦТО МС Аличев Б.А.

Начальник ОКР и С Аубакиров Е.С.