

УТВЕРЖАЮ
 Директор филиала АО "ДРСК"
 Хабаровские электрические сети
 А.В. Бакай
 "16" 09 2017 г.

Закупка № _____ лот _____

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

Капитальный ремонт ВЛ 6-10 кВ СП ЦЭС

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 1 кв 2017 год

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			ремонтно-строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	Л-С №1	Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ заходы на ПС Капитоновка (Инв. № НВ010044). Выправка и обваловка опор.	315978			42234	358212
2	Л-С №2	Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ с-з Глебовский ф.18 с.Лермонтовка (Инв. № НВ010040). Выправка и обваловка опор.	187951			20307	208258
3	Л-С №3	Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ПС Бычиха Ф.22 - Корфовская Ф-15 Бычиха (Инв. № НВ008429). Демонтаж опор, замена опор, демонтаж провода (по трассе), демонтаж траверс, изоляторов, замена траверс, изоляторов, перетяжка провода.	405056	16425		2821	424302
4	Л-С №4	Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ Ф-5 «Лермонтовка-Добролюбово-Вилное-Глебово» (Инв. № НВ010568). Замена опор, провода, обваловка опор.	1963001	5574		11921	1980496
Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"			2871086	21999		77283	2971268
Глава 8. Временные здания и сооружения							
5		Переход к зоне				123709	123709
Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"						123709	123709

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главам 1-8	2871986	21999		200992	3094977
Глава 9. Прочие работы и затраты							
6		Командировочные расходы				77057	77057
7	Расчет	Доставка рабочих и техники к месту производства работ				418941	418941
8	ГСН 81-05-02-2007	Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время				149985	149985
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"				645983	3740960
		Итого по главам 1-9	2871986	21999		846975	3740960
Непредвиденные затраты							
9		Непредвиденные затраты				72241	72241
		Итого "Непредвиденные затраты"				72241	72241
Дополнительные работы и затраты							
10		Дефлятор				170069	170069
		Итого "Дополнительные работы и затраты"				170069	170069
Налоги и обязательные платежи							
		Итого по сводному расчету	2871986	21999		1089285	3983270

Составил Инженер ИТЭС ЦЭС:  Панфилова Е.В.

СОГЛАСОВАНО:
 Директор СП ЦЭС
 "Хабаровские электрические сети"
 Д.А. Федоров



ВЛ 10 кВ Ф-1 ПС Капитоновка
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ заходы на ПС Капитоновка (Инв. № НВ010044). Выправка и обваловка опор.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость _____ 495,527 тыс. руб.
строительных работ _____ 315,978 тыс. руб.
прочих _____ 42,234 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 16,905 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 33,7 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 33,38 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2017 год

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Сопутствующие работы												
1	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Технологический проезд к трассе ВЛ) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56; ЗМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (88 руб.): 61%=80%; (0 9 0 85) от ФОТ СП (45 руб.): 31%=45%; (0 85 0 8) от ФОТ	0,2	1572,93	1572,93	575,12	315		315			
2	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Площадка возле опор) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56; ЗМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (506 руб.): 61%=80%; (0 9 0 85) от ФОТ СП (257 руб.): 31%=45%; (0 85 0 8) от ФОТ	0,96	1887,52	1887,52	690,14	1812		1812			

Гранд-Смета (вер.7.3)

Гранд-Смета (вер. 7.3)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог, бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Проезд по трассе ВЛ) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56, ЭМ=7,07, ЗПМ=14,56 НР (1706 руб.): 61%=80%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (866 руб.): 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ	3,24	1887,52	1887,52	6116		6116 2236		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						8243		8243 3014		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
						10304		10304 3768		
В том числе, справочно:										
	МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-3)									
	Накладные расходы									
	Сметная прибыль									
Итого по разделу 1 Сопутствующие работы										
Раздел 2. Обваловка опор скальным грунтом										
4	ТЕР01-01-037-01	Обваловка опор предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-037-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-01 ОЗП=14,56, ЭМ=7,07, ЗПМ=14,56 НР (1383 руб.): 73%=95%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (644 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,192	17976,07	17976,07	3451		3451 1262		
5	ТЕР01-01-037-04	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять: к расценке 01-01-037-01 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-037-04 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-04 ОЗП=14,56, ЭМ=7,07, ЗПМ=14,56 НР (553 руб.): 73%=95%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (257 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,192	7190,44	7190,44	1381		1381 505		
6	ТЕР01-02-003-06 Применительно	Уплотнение грунта (1000 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-003-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-02-003-06 ОЗП=14,56, ЭМ=7,17, ЗПМ=14,56 НР (336 руб.): 73%=95%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (156 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,192	4255,45	4255,45	817		817 306		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						5649		5649 2073		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
						8473		8473 3109		
В том числе, справочно:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 4-6)										
МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 4-6)										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Обваловка опор скальным грунтом										
Раздел 3. Материалы										
7	Скальный грунт (м3)		192	850		163200				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Итого по разделу 3 Материалы										
Раздел 4. Перевозка										
8	ТССЦлг-03-21-01-080	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 80 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦлг-03-21-01-080 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦлг-03-21-01-080 ЭМ=7,28 НР 0%=0% от ФОТ СП 0%=0% от ФОТ	345,6	368,08	368,08	127208		127208		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Итого по разделу 4 Перевозка										
Раздел 5. Выправка опор										
9	ВУЕР_РС-1-55	Выправка железобетонной анкерной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-003-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=14,56; ЭМ=5,29; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (1976 руб.) 192% от ФОТ СП (617 руб.) 50% от ФОТ	2	867,6 514,26	353,34	1735	1029	706	1,728	3,46
10	ВУЕР_РС-1-45	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-003-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,33; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (17278 руб.) 192% от ФОТ СП (5399 руб.) 60% от ФОТ	28	543,85 321,37	222,48	15228	8999	6229	1,08	30,24
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 5 Выправка опор										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
							16963	10028	6935	33,7
							19254			
							6017			
							42234			33,7

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						321263	10028	148035 5087		33,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						326148	10028	152920 6877		33,7
Накладные расходы						23822				
Сметная прибыль						8242				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						315978				
Итого Прочие затраты						42234				33,7
Итого						358212				33,7
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат						315978				
Переход к зоне ПЗ*0,05						16307				
Итого						332285				
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМУ/8*500						4193				
Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)						62602				
ГСН 81-05-02-2007 таблица № 5 п. 33,2 Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 6,71*0,8*1,08 5,79%						19239				
Итого						418319				
Итого с прочими затратами (42 234)						460553				
Непредвиденные затраты 3%						13817				
Итого с непредвиденными						474370				
Дефлятор 4,46%						21157				
ВСЕГО по смете						495527				33,7

Составил: Инженер ПТС ЦЭС:  Е. В. Панфилова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер СТЭиР ХЭС:  Е. Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласованно: Начальник СТЭиР ХЭС:  Ю. А. Кульмановская
(должность, подпись, расшифровка)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ с-з Глебовский ф. 18 с. Лермонтовка (Инв. № ИВ010040). Выправка и обваловка опор.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость 416,743 тыс. руб.
строительных работ 187,951 тыс. руб.
прочих 20,307 тыс. руб.
Средства на оплату труда 8,234 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 16,2 чел. час
Трудозатраты механизаторов 16,51 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2017 год

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Сопутствующие работы												
7	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Технологический проезд к трассе ВЛ) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР01-02-087-03 03П=14,56, ЗМ=7,07, ЗПМ=14,56 И.Р. (88 руб.); 61%=80% (0,9*0,85) от ФСТ СП (45 руб.); 31%=45% (0,85*0,8) от ФСТ	0,2	1572,93	1572,93	575,12	315	315	115			

Гранд-Смета (вер 7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Площадка возле опор) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56; ЭМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (253 руб.) 61%=80% (0,9*0,85) от ФОТ СП (128 руб.) 31%=45% (0,85*0,8) от ФОТ	0,48	1887,52	1887,52	906		906		
11	ТЕР01-02-087-03	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (Проезд по трассе ВЛ) (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56; ЭМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (853 руб.) 61%=80% (0,9*0,85) от ФОТ СП (433 руб.) 31%=45% (0,85*0,8) от ФОТ	1,62	1887,52	1887,52	3058		3058		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						4279		4279		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						5349		5349		
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 7, 10-11)						1070		1070		
Накладные расходы						1193				
Сметная прибыль						606				
Итого по разделу 1 Сопутствующие работы						7148				
Раздел 2. Обваловка опор скальным грунтом										
3	ТЕР01-01-037-01	Обваловка опор предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-037-01 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-01-037-01 ОЗП=14,56; ЭМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (648 руб.) 73%=95% (0,9*0,85) от ФОТ СП (302 руб.) 34%=50% (0,85*0,8) от ФОТ	0,09	17976,07	17976,07	1618		1618		
4	ТЕР01-01-037-04	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять к расценке 01-01-037-01 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-037-04 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-01-037-04 ОЗП=14,56; ЭМ=7,07; ЗПМ=14,56 НР (259 руб.) 73%=95% (0,9*0,85) от ФОТ СП (121 руб.) 34%=50% (0,85*0,8) от ФОТ	0,09	7190,44	7190,44	647		647		

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР01-02-003-06 Применительно	Уплотнение грунта (1000 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР01-02-003-06 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-02-003-06 ОЗП=14.56; ЭМ=7.17; ЗПМ=14.56 НР (157 руб.): 73%=95% (0.9*0.85) от ФОТ СП (73 руб.): 34%=50% (0.85*0.8) от ФОТ	0.09	4255.45	4255.45	383		383		
					1591.35			143		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						2648		2648		
								972		
						3972		1458		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
						662		662		
								243		
						662		662		
								243		
Итого по разделу 2 Обваловка опор скальным грунтом										
						1064				
						496				
						5532				
Раздел 3. Материалы										
9			90	850		76500				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						76500				
						76500				
Раздел 4. Перевозка										
6	ТССЦпр-03-21-01-145	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии до 145 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТССЦпр-03-21-01-145 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпр-03-21-01-145 ЭМ=7.28 НР 0%=0% (0.85 от ФОТ) СП 0%=0% (0.8 от ФОТ)	162	609.7	609.7	98771		98771		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						98771		98771		
						98771				
Раздел 5. Выправка опор										
8	ВУЕР_РС-1-45	Выправка промежуточной опоры при отклонении от вертикальной оси поперек линии ВЛ напряжением 1-20 кВ (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-003-01 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-003-01 ОЗП=14.56; ЭМ=5.33 ЗПМ=14.56. МАТ=1.3; НР (9256 руб.): 19% от ФОТ СП (3893 руб.): 69% от ФОТ	15	543.85 321.37	222.48	8158	4821	3337	1.08	16.2
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
						8158	4821	3337		16.2

Гранд-Смета (вер.7.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						9256				
Сметная прибыль						2893				
Итого по разделу 5 Выправка опор						20307				16,2
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						190356	4821	109035		16,2
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						192750	4821	111429		16,2
Накладные расходы						11513		3413		
Сметная прибыль						3995				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						187951				
Итого Прочие затраты						20307				16,2
Итого						208258				16,2
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат						187951				
Переход к зоне ПЗ*0,05						9638				
Итого						197589				
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500						2044				
Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)						155950				
ГСН 81-05-02-2007 таблица № 5 п. 33,2 Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 6,71*0,8*1,08 5,79%						11440				
Итого						367023				
Итого с прочими затратами (20 307)						387330				
Непредвиденные затраты 3%						11620				
Итого с непредвиденными						398950				
Дефлятор 4,46%						17793				
ВСЕГО по смете						416743				16,2

Составил: Инженер ПТС ЦЭС: Панфилова Е.В. Панфилова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер СТЭиР ХЭС: Пятакова Е.Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано: Начальник СТЭиР ХЭС: Кульмановская Ю.А. Кульмановская
(должность, подпись, расшифровка)

ВЛ-10 кВ Ф-15 ПС Бычиха
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ПС Бычиха Ф.22 - Корфовская Ф-15 Бычиха (Инв. № НВ008429). Демонтаж опор, замена опор, демонтаж провода (по трассе), демонтаж траверс, изоляторов, замена траверс, изоляторов, перетяжка провода.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ
 Сметная стоимость 537,000 тыс. руб.
 строительных работ 405,056 тыс. руб.
 монтажных работ 16,425 тыс. руб.
 прочих 2,821 тыс. руб.
 Средства на оплату труда 103,944 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость 398,61 чел. час
 Трудозатраты механизаторов 160,1 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2017 год

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				5	6	7	8	9	10	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Демонтажные работы											
Одностоячные работы											
1	ТЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЭМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (25605 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (11796 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	69	77,24 22,92	54,32 5,73	5330	1581	3749 395	2,03		140,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноостоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (14475 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (6668 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	69	90,42 9,73	80,69 6,46	6239	671	5568 446	0,81	55,89
3	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одноостоечных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (5455 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (2513 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	69	19,46 3,11	16,35 2,99	1343	215	1128 206	0,2875	19,84
4	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одноостоечных железобетонных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (14059 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (5477 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	69	72,67 5,47	67,2 10,26	5014	377	4637 708	0,506	34,91
5	ТЕР33-02-013-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (ИДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расч.; ЗПМ=0,7 к расч., ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=2,81 НР (8915 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (4107 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1,449 0,021*69	2058,86 337,31	1721,55 137,66	2983	489	2494 199	25,69	37,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР08-01-052-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж изоляторов ШС-10 (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3. ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3. МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3. ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР08-01-052-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР08-01-052-02 ОЗП=14,56. ЗМ=6,49. ЗПМ=14,56. МАТ=5,39 НР (4423 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (2839 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ	207	2,54 1,76	0,78 0,05	526	365	161 10	0,138	28,57
Сложные опоры										
7	ТЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56. ЗМ=5,94. ЗПМ=14,56 НР (1115 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (514 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	77,24 22,92	54,32 5,73	232	69	163 17	2,03	6,09
8	ТЕР33-04-042-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-042-02 ОЗП=14,56. ЗМ=5,24. ЗПМ=14,56 НР (1775 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (818 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	279,11 21,02	258,09 24,79	837	63	774 74	1,75	5,25
9	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56. ЗМ=6,47. ЗПМ=14,56 НР (233 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (107 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	18,19 3,24	14,95 2,74	55	10	45 8	0,3	0,9
10	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56. ЗМ=6,22. ЗПМ=14,56 НР (1010 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (465 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	6 3+3	58,52 4,76	53,76 8,21	351	29	322 49	0,44	2,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР33-02-013-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж стальных сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0.7; ЭМ=0.7 к расх.; ЗПМ=0.7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.7; ТЗМ=0.7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14.56; ЭМ=4.67; ЗПМ=14.56; МАТ=4.81 НР (660 руб.) 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (304 руб.) 41%=60%*0.85*0.8 от ФОТ	0.108 0.012*9	2058.86 337.31	1721.55 137.66	222	36	186 15	25.69	2.77
12	ТЕРм08-01-052-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж изоляторов ПС-70 (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0.3; ЭМ=0.3 к расх.; ЗПМ=0.3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14.56; ЭМ=6.49; ЗПМ=14.56; МАТ=5.39 НР (766 руб.) 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (492 руб.) 52%=63%*0.8 от ФОТ	36	2.54 1.76	0.78 0.05	91	63	28 2	0.138	4.97
Замена одностоечной опоры										
13	ТЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 п.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1.2; ЭМ=1.2; ЗПМ=1.2; ТЗ=1.2; ТЗМ=1.2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14.56; ЭМ=5.94; ЗПМ=14.56 НР (454 руб.) 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (209 руб.) 41%=60%*0.85*0.8 от ФОТ	1	92.69 27.5	65.19 6.88	93	28	65 7	2.436	2.44
14	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0.38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) (МДС35 пр.1 п.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1.2; ЭМ=1.2; ЗПМ=1.2; ТЗ=1.2; ТЗМ=1.2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14.56; ЭМ=5.15; ЗПМ=14.56 НР (259 руб.) 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (119 руб.) 41%=60%*0.85*0.8 от ФОТ	1	108.5 11.68	96.82 7.75	109	12	97 8	0.972	0.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (247 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (114 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	87,21 6,57	80,64 12,32	87	7	80 12	0,6072	0,61
16	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастка одностоечных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (103 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (48 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	23,35 3,73	19,62 2,59	23	4	19 4	0,345	0,35
17	ТЕР33-02-013-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (130 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (60 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,021 0,021**1	2058,86 337,31	1721,55 137,56	43	7	38 3	25,69	0,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ТЕРМ08-01-052-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж изоляторов ШС-10 (1 шт.) (МДС37 п.2.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 м.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ08-01-052-02 Индекс 1 кв 2017 г к ТЕРМ08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (70 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (45 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	3	3,05 2,11	0,94 0,06	9	6	3	0,1656	11

Замена сложной опоры

19	ТЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 м.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв 2017 г к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,34; ЗПМ=14,56 НР (454 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (208 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	92,69 27,5	65,19 6,88	93	28	65 7	2,436	2,44
20	ТЕР33-04-042-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом (1 опора) (МДС35 пр.1 м.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-02 Индекс 1 кв 2017 г к ТЕР33-04-042-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,24; ЗПМ=14,56 НР (713 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (328 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	334,93 25,22	309,71 29,75	335	25	319 30	2,1	2,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр 1 т 1 п 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (492 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (227 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2 1+1	87,21 6,57	80,64 12,32	174	13	161 25	0,6072	1,21
22	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе, материалов оснастки сложных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр 1 т 1 п 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (103 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (48 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	26,9 4,47	22,43 4,11	27	4	23 4	0,414	0,41
23	ТЕР33-02-013-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж стальных, сварных траверс порталов массой до 0,2 т (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; МДС35 пр 1 т 1 п 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=1,57; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (271 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (125 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,037 (12,35*3)/1000	2470,63 404,77	2065,86 165,19	91	15	76 6	30,828	1,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ТЕРм08-01-052-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Демонтаж изоляторов ШС-10 (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (70 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (45 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	3	3,05 2,11	0,94 0,06	9	6	3	0,1656	0,5
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Демонтажные работы										
Раздел 2. Монтажные работы										
25	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (815 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (376 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	4 1+1+1+1	58,52 4,76	53,76 8,21	234	19	215 33	0,44	1,76
26	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (158 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (177 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2 1+1	18,19 3,24	14,95 2,74	36	6	30 5	0,3	0,6
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Итого по раздел										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0.38: 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,29; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (3654 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1683 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2 1+1	521,68 92,67	365,43 27,3	1043	185	731 55	7,9	15,8
Перетяжка провода										
28	ТЕР33-04-009-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов (1 км линии (3 провода) при 10 опорах) 2 353,63 = 2 828,85 - 3,4 x 139,77 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-009-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-009-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,36; ЗПМ=14,56; МАТ=3,47 НР (3235 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (2412 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,42	2353,63 601,96	1575,13 213,7	989	253	662 90	48,94	20,55
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25 (Поз. 25-28)										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 2 Монтажные работы										
Раздел 3. Повторное заземление										
29	ТЕР01-01-009-24 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3. грунт: 3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-009-24 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-009-24 ОЗП=14,56; ЗМ=6,4; ЗПМ=14,56 НР 81%=85%*0,85 от ФОТ СП 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,0002 {(0,5*0,5*0,4*2)} / 1000	5201,84	6201,84 1097,04	1		1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	ТЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-015-01 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-015-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,79; ЗПМ=14,56; МАТ=4,34 НР (26 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (12 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,1 (0,5*2)/10	40,73 20,16	18,9	4	2	2	1,8	0,18
31	ТССЦ-204-0003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-204-0003 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-204-0003 Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм МАТ=4,17	0,000617 (0,5*2*0,617)/1000	11382		7				
32	ТЕР33-03-004-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м (1 заземлитель) 11 22 = 65,56 - 0,005 * 10 * 668 оп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-004-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-03-004-02 ОЗП=14,56; ЭМ=5,58; ЗПМ=14,56; МАТ=3,85 НР (221 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (102 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	11,22 7,62	3,18	22	15	6	0,68	1,36
33	ТССЦ-101-2542 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Сталь упловая 50х50 мм (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-2542 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-101-2542 Слать упловая 50х50 мм МАТ=5,19	0,0183 (3*3,05*2)/1000	7070,85		129				
34	ТЕР01-01-033-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-03 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР01-01-033-03 ОЗП=14,56; ЭМ=7,24; ЗПМ=14,56 НР 81%=95%*0,85 от ФОТ СП 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,0002 (0,5*0,5*0,4*2)/1000	769,85 152,08	769,85					
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1-5; ТЗМ=1,25 (Поз. 30, 32)										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 3 Повторное заземление										
						163	17	9		1,54
						166	19	12		1,77
						5	3	2		0,231
						1051	277	71		1,77
						247				
						114				
						1412				1,77

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Материалы											
35	TCCЦ-201-0778 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Крепление подкоса (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-201-0778 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-201-0778 Прочие индивидуальные сварные конструкции. масса сборочной единицы до 0,1 т МАТ=5,78	0.0128 5,4*2/1000	13482		173					
36	TССЦ-201-8113 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Траверы стальные (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-201-0778 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-201-0778 Прочие индивидуальные сварные конструкции. масса сборочной единицы до 0,1 т МАТ=5,78	0,0363 18,15*2/1000	12208,71		443					
37	TССЦ-111-0151 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	анкерный зажим раз 3 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-111-0151 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-111-0151 Зажим анкерный (СИП) SO 252.01 MAT=3,47	6	183,26		1100					
38	TССЦ-509-5726 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Ушко IS 1 7-16 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-509-5726 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-509-5726 Ушко одноплатное укороченное УК-7-16 МАТ=3,78	6	36,96		234					
39	TССЦ-111-3210 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Соединитель UU 7-16 Niled (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-111-3210 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-111-3210 Защита соединительный изолированный (СИП) MJPT 54 N MAT=1 26	6	88,93		534					
40	TССЦ-506-0853 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Поволока из алюминия диаметром 3 мм (Вязка спиральная) (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): TССЦ-506-0853 Индекс 1 кв.2017 г. к TССЦ-506-0853 Проволочка из алюминия диаметром 3 мм МАТ=8,47	0,00036 {0,00006*g}	85136,24		31					
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2515					
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						9199					
Итого по разделу 4 Материалы						9199					
Раздел 5. Материалы											
41	1C Предприятие.	Опора железобетонная, СВ-105-5, ТУ-5863-100700113557-94. (шт)	4	9796,89		39188					
42	Прайс-лист Норма Кабель 1 квартал	Изолятор полимерный ЛК 70/20 И-ЭГП (шт)	6 3-3	1012		6072					
43	Компания ЭТМ	Проводник заземляющий ЗП-1 (0,6м) (шт)	2	66,87		134					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						45394					
Итого по разделу 5 Материалы						45394					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 6. Транспортировка демонтированных материалов										
Ослоры										
44	ТССЦлг-01-01-01-003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-01-01-01-003 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦлг-01-01-01-003 ЭМ=10.12 НР 0%-0%*0.85 от ФОТ СП 0%-0%*0.8 от ФОТ	91.26 1.17*(69+6+1+2)	13.11	13.11	1196		1196		
45	ТССЦлг-03-01-01-010 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т. на расстояние до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-03-01-01-010 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦлг-03-01-01-010 ЭМ=8.08 НР 0%-0%*0.85 от ФОТ СП 0%-0%*0.8 от ФОТ	91.26 1.17*(69+6+1+2)	15.33	15.33	1399		1399		
46	ТССЦлг-01-01-02-003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-01-01-02-003 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦлг-01-01-02-003 ЭМ=10.12 НР 0%-0%*0.85 от ФОТ СП 0%-0%*0.8 от ФОТ	91.26 1.17*(69+6+1+2)	13.11	13.11	1196		1196		
Траверсы										
47	ТССЦлг-01-01-01-014 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-01-01-01-014 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦлг-01-01-01-014 ЭМ=9.96 НР 0%-0%*0.85 от ФОТ СП 0%-0%*0.8 от ФОТ	1.61 (0.021*(69+1))+(0.012*(9+3))	10.24	10.24	16		16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	ТССЦпг-03-02-01-010 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобильными-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-010 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг03-02-01-010 ЭМ=7,74 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1,61 $(0,021*(69+1))+(0,012*(9+3))$	26,54	26,54	43		43		
49	ТССЦпг-01-01-02-014 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: издрелий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-014 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг01-01-02-014 ЭМ=9,96 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1,61 $(0,021*(69+1))+(0,012*(9+3))$	10,24	10,24	16		16		
Изоляторы										
50	ТССЦпг-01-01-01-022 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов, перевозимых в ящиках (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-022 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг01-01-01-022 ЭМ=12,02 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0,53 $(0,0019*(207+3+3))+(0,0035*36)$	27,89	27,89	15		15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	ТССЦпг-03-02-02-010 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов крупных и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 10 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-010 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг03-02-02- 010 ЭМ=7,14 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,53 $(0,0019 \cdot (207+3+3)) + (0,003 \cdot 5 \cdot 36)$	31,23	31,23	17				
52	ТССЦпг-01-01-02-022 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов перевозимых в ящиках (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-022 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг01-01-02- 022 ЭМ=11,03 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	0,53 $(0,0019 \cdot (207+3+3)) + (0,003 \cdot 5 \cdot 36)$	27,89	27,89	15				
Провод										
53	ТССЦпг-01-01-01-045 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-045 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпг01-01-01- 045 ЭМ=10,03 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	3,07 $((261-188) \cdot 70) \cdot 0,6 / 1000$	21,8	21,8	67				

[illegible]

Табель:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	ТССЦпг-03-02-01-025 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01); бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 25 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-025 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг03-02-01- 025 ЭМ=7,74 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0,02 0,01*2	37,6	37,6	1				
Изоляторы										
58	ТССЦпг-03-02-02-025 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01); бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 25 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-025 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг03-02-02- 025 ЭМ=7,74 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0,021 (0,0035*6)	44,23	44,23	1				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Итого по разделу 7 Потрузо-разгрузочные работы, перевозка новых материалов										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						288977	68067	164733		398.61
Накладные расходы										
Сметная прибыль						31984		35877		
Итого по смете:						43341				
Итого Строительные работы						405056				364.07
Итого Монтажные работы						16425				34.54
Итого Прочие затраты						2821				
Итого						424302				398.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого СМР для расчета лимитированных затрат										
Переход к зоне 288977*0,02										
Итого										
Ксмандрозочные расходы (398,61 + 160,1)/8*500										
Доставка техники и рабочих к месту производства работ										
Итого										
Итого с прочими затратами (2 821)										
Непредвиденные затраты 2,51% от 501485										
Итого с непредвиденными										
Дефлятор 4,46% от 514072										
ВСЕГО по смете										
						537000				398,61

Составил: Инженер ПТС ЦЭС: Е.В. Панфилова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер СТЭир ХЭС: Е.Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласованно: Начальник СТЭир ХЭС: Ю.А. Кульмановская
(должность, подпись, расшифровка)

ВЛ-10 кВ Ф-5 Лермонтовка
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ -10 кВ Ф-5 «Лермонтовка-Добролюбово-Видное-Глебово» (Инв. № НВ010568). Замена опор, провода, обваловка опор.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость _____ 2534,000 тыс. руб.
строительных работ _____ 1963,001 тыс. руб.
монтажных работ _____ 5,574 тыс. руб.
прочих _____ 11,921 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 109,359 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 400,46 чел. час
Трудозатраты механизаторов _____ 173,96 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2017 год

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
												оплаты труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Сопутствующие работы												
1	ТЕР01-02-087-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Уборка снега со строительных площадок и дорог, бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (1000 м3 снега) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв 2017 г к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,56, ЗМ=7,07, ЗГМ=14,56 НР (426 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (194 руб.): 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,86 (430*4*0,5)/1000	222,48	222,48	191		191 34				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах											191	191 34 239 43
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1)						48		48		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах					1690			1690		
Накладные расходы					426					
Сметная прибыль					194					
Итого по разделу 1 Сопутствующие работы					2310					
Раздел 2. Демонтажные работы										
Демонтажные работы на опорах № 24,29										
2	ТЕР33-04-040-03 Постановл.Губернат.Хабар кра я от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (765 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (352 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	77,24 22,92	54,32 6,61	154	46	108 13	2,03	4,06
3	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс, оголовков (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (350 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (161 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,055 ((17*1)-(1*23)-(2*7,3))/100 0	2172,29 337,31	1834,98 142,41	119	19	100 8	25,69	1,41
4	ТЕРМ08-01-052-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРМ08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (130 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (63 руб.); 52%=65%*0,85 от ФОТ	6	2,61 1,76	0,85 0,05	16	11	5	0,138	0,83
5	ТЕР33-04-042-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с двумя подкосами (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-042-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,24; ЗПМ=14,56 НР (1736 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (800 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	406,43 30,75	375,68 36,22	813	62	751 72	2,56	5,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (182 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (84 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	22,41 3,73	18,68 3,43	45	7	38 7	0,345	11
7	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (142 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (66 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	18,19 3,24	14,95 2,74	36	6	30 5	0,3	0,6
8	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (816 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (376 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	4	72,67 5,47	67,2 10,26	291	22	269 41	0,506	2,02
Демонтажные работы на опоре № 26										
9	ТЕР33-04-040-03 Постановл. Губернатора Хабаровск. края от 09.10.10 №119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (389 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (179 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	77,24 22,92	54,32 6,61	77	23	54 7	2,03	2,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (142 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (66 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,023 (1*23)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	50	8	42 3	25,69	0,59
11	ТЕРм08-01-052-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (59 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (38 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ	3	2,61 1,76	0,85 0,05	8	5	3	0,138	0,41
12	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (207 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (96 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	90,42 9,73	80,69 6,46	90	10	80 6	0,81	0,81
13	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (78 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (36 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	19,46 3,11	16,35 2,99	19	3	16 3	0,2875	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (195 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (90 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	72,67 5,47	67,2 10,26	73	5	68 10	0,506	0,51
Демонтажные работы на опорах № 25,27,28										
15	ТЕР33-04-040-03 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (1153 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (531 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	77,24 22,92	54,32 6,61	232	69	163 20	2,03	6,09
16	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1.Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,67 НР (312 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (144 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,051 (17*3)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	111	17	94 7	25,69	1,31
17	ТЕРм08-01-052-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (390 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (250 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	18	2,61 1,76	0,85 0,05	47	32	15 1	0,138	2,48
18	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (622 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (287 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	90,42 9,73	80,69 6,46	271	29	242 19	0,81	2,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (233 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (107 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	19,46 3,11	16,35 2,99	58	9	49 9	0,2875	11
20	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (609 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (280 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	72,67 5,47	67,2 10,26	218	16	202 31	0,506	1,52
Демонтажные работы на опоре № 160,167										
21	ТЕР33-04-040-03 Постановл.Губернатор Хаба р от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЭМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (765 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (352 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	77,24 22,92	54,32 6,61	154	46	108 13	2,03	4,06
22	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернатор Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (297 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (96 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,034 (17*2)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	74	11	63 5	25,69	0,87

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТЕР33-04-040-03 Постановл. Губерн. Хабар. кр ая от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (389 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (179 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	77,24 22,92	54,32 6,61	77	23	54 7	2,03	2,03
28	ТЕР33-02-013-05 Постановл. Губерн. Хабар. кр бар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (103 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (48 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	0,017 (17*1)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	37	6	31 2	25,69	0,44
29	ТЕРм08-01-052-02 Постановл. Губерн. Хабар. кр бар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (59 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (38 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	3	2,61 1,76	0,85 0,05	8	5	3	0,138	0,41
30	ТЕР33-04-042-01 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (207 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (96 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	90,42 9,73	80,69 6,46	90	10	80 6	0,81	0,81
31	ТЕР33-04-016-05 Постановл. Губерн. Хабар. кр ая от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (78 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (36 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	19,46 3,11	16,35 2,99	19	3	16 3	0,2875	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губернат. Хабар. кра ая от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (195 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (90 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	72,67 5,47	67,2 10,26	73	5	68 10	0,506	0,51
Демонтажные работы на опоре № 161, 162, 163, 164, 165, 166, 168, 169, 170										
33	ТЕР33-04-040-03 Постановл. Губернат. Хабар. кра ая от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЭМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (3434 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1582 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	9	77,24 22,92	54,32 6,61	695	206	489 59	2,03	18,27
34	ТЕР33-02-013-05 Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (ИДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,57; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (959 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (442 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	0,153 (17*9)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	332	52	280 22	25,69	3,93
35	ТЕРм08-01-052-02 Постановл. Губернат. Хабар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (ИДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (578 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (371 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	27	2,61 1,76	0,85 0,05	70	48	22 1	0,138	3,73
36	ТЕР33-04-042-01 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (1891 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (871 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	9	90,42 9,73	80,69 6,46	814	88	726 58	0,81	7,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ТЕР33-04-016-05 Постановл.Губернатор.Хабар кра ая от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗГПМ=14,56 НР (713 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (328 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	9	19,46 3,11	16,35 2,99	175	28	147 27	0,2875	2,59
38	ТЕР33-04-016-02 Постановл.Губернатор.Хабар кра ая от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗГПМ=14,56 НР (1827 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (842 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	9	72,67 5,47	67,2 10,26	654	49	605 92	0,506	4,55
Отпайка Демонтажные работы на опоре № 146/8										
39	ТЕР33-04-040-03 Постановл.Губернатор.Хабар кра ая от 09.10.10 N119	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЭМ=5,94; ЗГПМ=14,56 НР (389 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (179 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	77,24 22,92	54,32 6,61	77	23	54 7	2,03	2,03
40	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернатор.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (ИДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗГПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,67; ЗГПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (103 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (48 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,017 (17**)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	37	6	31 2	25,69	0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ТЕРМ08-01-052-02 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ08-01-052-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕРМ08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (130 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (83 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	6	2,61 1,76	0,85 0,05	16	11	5	0,138	0,83
42	ТЕР33-04-042-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-02 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-042-02 ОЗП=14,56; ЭМ=5,24; ЗПМ=14,56 НР (596 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (275 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	279,11 21,02	258,09 24,79	279	21	258 25	1,75	1,75
43	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов осанстки сложных опор (1 опора) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (91 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (42 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	1	22,41 3,73	18,68 3,43	22	4	18 3	0,345	0,35
44	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-01 Индекс 1 кв 2017 г. к ТЕР33-04-016-01 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (130 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (60 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	2	15,33 2,48	12,85 2,35	31	5	26 5	0,23	0,46

Отпайка Демонтажные работы на опорах № 146/3, 146/4, 146/5, 146/6, 146/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ТЕР33-04-040-03 Постановл. Губернат. Хабар. кр ая от 09.10.10 N119	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-040-03 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-040-03 ОЗП=14,56; ЭМ=5,94; ЗПМ=14,56 НР (1917 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (883 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	5	77,24 22,92	54,32 6,61	386	115	271 33	2,03	10,15
46	ТЕР33-02-013-05 Постановл. Губернат. Ха бар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж стальных: сварных траверс (1 т конструкций) (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЭМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (531 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (245 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	0,085 (17*5)/1000	2172,29 337,31	1834,98 142,41	185	29	156 12	25,69	2,18
47	ТЕРм08-01-052-02 Постановл. Губернат. Ха бар. края от 09.10.10 N119 Применительно	Демонтаж изоляторов (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-01-052-02 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕРм08-01-052-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,49; ЗПМ=14,56; МАТ=5,39 НР (319 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (205 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ	15	2,61 1,76	0,85 0,05	39	26	13 1	0,138	2,07
48	ТЕР33-04-042-01 ИЗ-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-042-01 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-042-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,12; ЗПМ=14,56 НР (1049 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (483 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	5	90,42 9,73	80,69 6,46	452	49	403 32	0,81	4,05
49	ТЕР33-04-016-05 Постановл. Губернат. Хабар. кр ая от 09.10.10 N119	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (401 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (185 руб.); 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	5	19,46 3,11	16,35 2,99	97	16	81 15	0,2875	1,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Вывоз конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новых строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15; ЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-01 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (312 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (144 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	5	15,33 2,48	12,85 2,35	77	12	65 12	0,23	1,15
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
						8079	1343	6736 754		114,78
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
						57151	19555	37596 10978		114,78
Накладные расходы										
						26998				
Сметная прибыль										
						12762				
Итого по разделу 2 Демонтажные работы										
						96911				114,78
Раздел 3. Монтажные работы										
Монтажные работы на опорах № 24,29										
51	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губернатора Хабаровск. ав.от 09.10.10 N1119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЭМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (816 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (376 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	4	58,52 4,76	53,76 8,21	234	19	215 33	0,44	1,76
52	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЭМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (103 руб.); 89%=105%*(0,85*0,8) от ФОТ СП (177 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	18,19 3,24	14,95 2,74	35	6	30 5	0,3	0,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,29; ЗГМ=14,56; МАТ=4,91 НР (3654 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1683 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	521,68 92,67	365,43 27,3	1043	185	731 55	7,9	15,8
54	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 №119 Применительно	Установка стальных: сварных оголовков (1 т конструкций) З 312,22 = 17 994,00 - 1,03 х 14 254,16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗГМ=14,56; МАТ=4,81 НР (117 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (54 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,01 (7,3*2)/1000	3312,22 481,87	2621,4 203,44	33	5	26 2	36,7	0,37
Монтажные работы на опоре № 26										
55	ТЕР33-04-016-02 Постановл.Губернат.Хабар.кр ая от 09.10.10 №119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗГМ=14,56 НР (609 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (280 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	58,32 4,76	53,76 8,21	176	14	162 25	0,44	1,32
56	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗГМ=14,56 НР (91 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (42 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	18,19 3,24	14,95 2,74	18	3	15 3	0,3	0,3
57	ТЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,28; ЗГМ=14,56; МАТ=4,91 НР (2825 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1301 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	793,07 142,05	587,44 44,19	793	142	587 44	12,11	12,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Ха бар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Установка стальных: сварных оголовков, кронштейнов (1 т конструкций) 3 312,22 = 17 994,00 - 1,03 x 14 254,16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (221 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (102 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,02 $((14,7^{*1})+(4,3^{*2}))/1000$	3312,22 481,87	2621,4 203,44	66	10	52 4	36,7	0,73
Монтажные работы на опорах № 25,27,28										
59	ТЕР33-04-016-02 Постановл.Губернат.Хабар-к рая от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (609 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (233 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	58,52 4,76	53,76 8,21	176	14	162 25	0,44	1,32
60	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (233 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (107 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	15,78 2,7	13,08 2,39	47	8	39 7	0,25	0,75
61	ТЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,33; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (2553 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1176 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	3	263,74 44,57	155,59 11,45	791	134	467 34	3,8	11,4
Подвеска проводов										
62	ТЕР33-04-009-02 Постановл.Губернат.Хабар-к рая от 09.10.10 N119	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов (1 км линии (3 провода) при 10 опорах) 2 353,63 = 2 828,85 - 3,4 x 139,77 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-009-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-009-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,36; ЗПМ=14,56; МАТ=3,47 НР (4186 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1928 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,33	2353,63 601,96	1575,13 226,61	777	199	520 75	48,94	16,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	ТЕР33-04-011-07 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: водные преграды (1 переход) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-011-07 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-011-07 ОЗП=14,56; ЗМ=7,74; ЗПМ=14,56 НР (2993 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (1379 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	288,06 200,64	87,42	288	201	87	16,5	16,5
Монтажные работы на опорах № 160, 167										
64	ТЕР33-04-016-02 Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (1218 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (561 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	6	58,52 4,76	53,76 8,21	351	29	322 49	0,44	2,64
65	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (168 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (77 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	18,19 3,24	14,95 2,74	36	6	30 5	0,3	0,6
66	ТЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-03 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-03 ОЗП=14,56; ЗМ=5,28; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (5663 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (2609 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	793,07 142,05	587,44 44,19	1586	284	1175 88	12,11	24,22
67	ТЕР33-02-013-05 Постановл.Губернат.Хабар.края от 09.10.10 N119 Применительно	Установка стальных: сварных оголовков (1 т конструкций) З 312,22 = 17 994 00 - 1,03 x 14 254,16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (117 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (54 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,01 (7,3*2)/1000	3312,22 481,87	2621,4 203,44	33	5	26 2	36,7	0,37
Монтажные работы на опоре № 171										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губернатор. Хабаровск от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (415 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (191 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	58,52 4,76	53,76 8,21	117	10	107 16	0,44	0,88
69	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (91 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (42 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	18,19 3,24	14,95 2,74	18	3	15 3	0,3	0,3
70	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-02 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-003-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,29; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (1827 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (842 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	521,68 92,67	365,43 27,3	522	93	365 27	7,9	7,9
71	ТЕР33-02-013-05 Постановл. Губернатор. Ха баровск от 09.10.10 N119 Применительно	Установка стальных: сварных траверс, оголовков (1 т конструкций) 3 312,22 = 17 994,00 - 1,03 x 14 254,16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-02-013-05 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-02-013-05 ОЗП=14,56; ЗМ=4,67; ЗПМ=14,56; МАТ=4,81 НР (117 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (54 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,01 (7,3*1)/1000	3312,22 481,87	2621,4 203,44	33	5	26 2	36,7	0,37
Монтажные работы на опорах № 161, 162, 163, 164, 165, 166, 168, 169, 170										
72	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губернатор. Ха баровск от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (1840 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (847 руб.): 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	9	58,52 4,76	53,76 8,21	527	43	484 74	0,44	3,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-05 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-05 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (726 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (335 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	9	15,78 2,7	13,08 2,39	142	24	118 22	0,25	2,25
74	ТЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-003-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-003-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,33; ЗПМ=14,56; МАТ=4,91 НР (7645 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (3522 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	9	263,74 44,57	155,59 11,45	2374	401	1400 103	3,8	34,2
Подвеска проводов										
75	ТЕР33-04-009-02 Постановл. Губернатор. Хабаровск от 09.10.10 N119	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов (1 км линии (3 провода) при 10 опорах) 2 353,63 = 2 828,85 - 3,4 x 139,77 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-009-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-009-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,36; ЗПМ=14,56; МАТ=3,47 НР (11002 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (5068 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,87 870/1000	2363,63 501,96	1575,13 226,61	2048	524	1370 197	48,94	42,58
Отайка Монтажные работы на опоре № 146/8										
76	ТЕР33-04-016-02 Постановл. Губернатор. Хабаровск от 09.10.10 N119	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-02 ОЗП=14,56; ЗМ=6,22; ЗПМ=14,56 НР (415 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (191 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	2	58,52 4,76	53,76 8,21	117	10	107 16	0,44	0,88
77	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-016-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-016-06 ОЗП=14,56; ЗМ=6,47; ЗПМ=14,56 НР (91 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (42 руб.); 41%=60%*(0,85*0,8) от ФОТ	1	18,19 3,24	14,95 2,74	18	3	15 3	0,3	0,3

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	ТЕР33-04-009-02 Постановл.Губернатор.Хабар кра я от 09.10.10 №119	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в неосвоенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов (1 км линии (3 провода) при 10 опорах) 2 353,63 = 2 828,85 - 3,4 x 139,77 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-04-009-02 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР33-04-009-02 ОЗП=14,56; ЗИМ=6,36; ЗПИМ=14,56; МАТ=3,47 НР (4431 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ СП (2041 руб.): 41%=60%*0,85*0,8 от ФОТ	0,35	2353,63 601,96	1575,13 226,61	824	211	551 79	48,94	17,13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПИМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 51, 55, 59, 64, 68, 72, 76, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156, 158, 160, 162, 164, 166, 168, 170, 172, 174, 176, 178, 180, 182, 184, 186, 188, 190, 192, 194, 196, 198, 200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 230, 232, 234, 236, 238, 240, 242, 244, 246, 248, 250, 252, 254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278, 280, 282, 284, 286, 288, 290, 292, 294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 324, 326, 328, 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348, 350, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 372, 374, 376, 378, 380, 382, 384, 386, 388, 390, 392, 394, 396, 398, 400, 402, 404, 406, 408, 410, 412, 414, 416, 418, 420, 422, 424, 426, 428, 430, 432, 434, 436, 438, 440, 442, 444, 446, 448, 450, 452, 454, 456, 458, 460, 462, 464, 466, 468, 470, 472, 474, 476, 478, 480, 482, 484, 486, 488, 490, 492, 494, 496, 498, 500, 502, 504, 506, 508, 510, 512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526, 528, 530, 532, 534, 536, 538, 540, 542, 544, 546, 548, 550, 552, 554, 556, 558, 560, 562, 564, 566, 568, 570, 572, 574, 576, 578, 580, 582, 584, 586, 588, 590, 592, 594, 596, 598, 600, 602, 604, 606, 608, 610, 612, 614, 616, 618, 620, 622, 624, 626, 628, 630, 632, 634, 636, 638, 640, 642, 644, 646, 648, 650, 652, 654, 656, 658, 660, 662, 664, 666, 668, 670, 672, 674, 676, 678, 680, 682, 684, 686, 688, 690, 692, 694, 696, 698, 700, 702, 704, 706, 708, 710, 712, 714, 716, 718, 720, 722, 724, 726, 728, 730, 732, 734, 736, 738, 740, 742, 744, 746, 748, 750, 752, 754, 756, 758, 760, 762, 764, 766, 768, 770, 772, 774, 776, 778, 780, 782, 784, 786, 788, 790, 792, 794, 796, 798, 800, 802, 804, 806, 808, 810, 812, 814, 816, 818, 820, 822, 824, 826, 828, 830, 832, 834, 836, 838, 840, 842, 844, 846, 848, 850, 852, 854, 856, 858, 860, 862, 864, 866, 868, 870, 872, 874, 876, 878, 880, 882, 884, 886, 888, 890, 892, 894, 896, 898, 900, 902, 904, 906, 908, 910, 912, 914, 916, 918, 920, 922, 924, 926, 928, 930, 932, 934, 936, 938, 940, 942, 944, 946, 948, 950, 952, 954, 956, 958, 960, 962, 964, 966, 968, 970, 972, 974, 976, 978, 980, 982, 984, 986, 988, 990, 992, 994, 996, 998, 1000)										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 3 Монтажные работы										
Раздел 4. Материалы										
Опоры № 24,29										
84	ТССЦ-111-0080 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Крепление подкоса (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-111-0080 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-111-0080 Узел крепления кронштейна оцинкованный МАТ=1,09	2	200,08	400					
85	ТССЦ-110-0213 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Хомут Х-42 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0213 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0213 Хомут для крепления траверсы оцинкованный МАТ=1,87	2	48,09	96					
86	ТССЦ-111-0101 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Оголовок ОГ-13 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0211 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0211 Траверсы стальные 2-штырные МАТ=5,27	0,0146 (7,3*2)/1000	17189,17	251					
87	ТССЦ-110-0211 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Траверсы ТМ-6 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0211 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0211 Траверсы стальные 2-штырные МАТ=6,27	2	74,92	150					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	ТССЦ-110-0213 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Хомут Х-1 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0213 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0213 Хомут для крепления траверс окрашенный МАТ=1.87	2	48.09						
89	ТССЦ-110-0318 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Изоляторы высоковольтные ШС-20 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0318 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0318 Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20- Г МАТ=7.82	6	46.59		280				
Опора № 26										
90	ТССЦ-201-8113 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Траверсы стальные ТМ-21 (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-201-0826 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-201-0826 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т МАТ=7.1	0,049 (24.5'2)/1000	12208,71		598				
91	ТССЦ-110-0183 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Детали крепления стальные (Кронштейн ОГ- 12, Кронштейн ОГ-15, Кронштейн У-5) (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0183 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0183 Кронштейны для кабельных колодцев длиной 1300 мм типа ККП-130 МАТ=0,79	65,7	114,26		7507				
92	ТССЦ-101-1929 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Болты анкерные Б-1,Б-6 (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1929 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-101-1929 Болты анкерные МАТ=4,67	0,0045 ((1.2*2)+(0.7*3))/1000	23011,61		104				
93	ТССЦ-110-0213 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Хомут Х-42 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0213 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0213 Хомут для крепления траверс окрашенный МАТ=1.87	2	48,09		96				
94	ТССЦ-110-0318 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Изоляторы высоковольтные ШС-20 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0318 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-110-0318 Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20- Г МАТ=7.82	1	46.59		47				
95	ТССЦ-509-2691 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Проводник заземляющий (2-4 м) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-201-0826 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦ-201-0826 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т МАТ=7.1	1	30,7		31				
Опоры № 25.27.28										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	ТССЦ-509-1714 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-509-1714 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-509-1714 Зажим натяжной болтовой НБ-2-6 МАТ=3,89	42 18*24	97,27		4085				
124	ТССЦ-502-0319 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки АС, сечением 50/8 мм2 (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-502-0319 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-502-0319 Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки АС, сечением 50/8 мм2 МАТ=2,87	0,55 (((870)*1,045)*0,6)/1000	62676		34472				
125	ТССЦ-502-0320 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки АС, сечением 70/11 мм2 (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-502-0320 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-502-0320 Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки АС, сечением 70/11 мм2 МАТ=2,65	0,34 (((380)*1,045)*0,85)/1000	62678		21311				
126	ТССЦ-111-0008 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Зажим плашечный (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-111-0008 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-111-0008 Зажим плашечный МАТ=2,91	0,31 (11*20)/100	1911,54		593				
127	ТССЦ-111-0008 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Зажим плашечный (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-111-0008 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-111-0008 Зажим плашечный МАТ=2,91	0,06 6/100	1911,54		115				
128	ТССЦ-509-1771 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Ушко однолапчатое У1-7-16 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-509-1771 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-509-1771 Ушко однолапчатое У1-7-16 МАТ=4,4	6	37,74		226				
129	ТССЦ-110-0316 Приказ Министра РФ от 17.07.15 №512/пр	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-110-0316 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦ-110-0316 Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 МАТ=2,13	6	50,62		304				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Итого по разделу 4 Материалы										
Раздел 5. Транспортировка демонтированных материалов										
Опоры										
130	ТССЦлг-01-01-01-003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг01-01-01-003 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦлг01-01-01-003 ЭМ=10,12 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	23,4 1,17*(4+1+3+2+1+9)	13,11	13,11	307			307	
131	ТССЦлг-01-01-01-007 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг01-01-01-007 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦлг01-01-01-007 ЭМ=11,19 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	2,38 0,34*(2+5)	15,13	15,13	36			36	
132	ТССЦлг-03-01-01-040 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 40 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг03-01-01-040 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦлг03-01-01-040 ЭМ=8,08 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	25,78 1,17*(4+1+3+2+1+9)+(0,34*(2+5))	25,33	25,33	653			653	
133	ТССЦлг-01-01-02-003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг01-01-02-003 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦлг01-01-02-003 ЭМ=10,12 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	23,4 1,17*(4+1+3+2+1+9)	13,11	13,11	307			307	

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	ТССЦпг-01-01-01-022 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	3 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов, перевозимых в ящиках (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг-01-01-01-022 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг-01-01-022 ЭМ=12,02 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.204 (6+3+6+3+27+15)*0.0034	27.89	27.89	6		6		
139	ТССЦпг-03-02-02-040 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 40 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг-03-02-02-040 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг-03-02-040 ЭМ=7,74 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.204 (6+3+6+3+27+15)*0.0034	57.24	57.24	12		12		
140	ТССЦпг-01-01-02-022 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов, перевозимых в ящиках (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг-01-01-02-022 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг-01-01-02-022 ЭМ=11.03 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.204 (6+3+6+3+27+15)*0.0034	27.89	27.89	6		6		
Провод										
141	ТССЦпг-01-01-01-045 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг-01-01-01-045 Индекс 1 кв 2017 г. к ТССЦпг-01-01-01-045 ЭМ=10.03	0.082 (((670+380)*1.045)*0.063/ 1000)	21.8	21.8	2		2		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	ТССЦпг-03-02-01-170 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 170 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-170 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТССЦпг03-02-01-170 ЭМ=7,74	0,541 $((7 \cdot 7,3) + (14 \cdot 17) + (6 \cdot 23) + (3 \cdot 21) + (51 \cdot 1)) / 1000$	144,5	144,5	78				
Изоляторы										
146	ТССЦпг-03-02-02-170 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 170 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-170 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТССЦпг03-02-02-170 ЭМ=7,74	0,2286 $(0,0012 \cdot 42) + (0,0022 \cdot 81)$	170	170	39				
Провод										
147	ТССЦпг-03-02-02-170 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 170 км II класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-02-170 Индекс 1 кв. 2017 г. к ТССЦпг03-02-02-170 ЭМ=7,74	1,01 $((360 \cdot 1,045) + 0,6) / 1000 + (((870 \cdot 1,045) + 0,65) / 1000$	170	170	172				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов в текущих ценах										
Итого по разделу 6 Погрузо-разгрузочные работы, перевозка новых материалов										
Раздел 7. Обваловка опор скальным грунтом										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Обваловка опор скальным грунтом от опоры № 160 до опоры № 167										
148	ТЕР01-01-037-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Обваловка опор предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-01 ОЗП=14,56. ЭМ=7,07. ЗПМ=14,56 НР (1993 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (837 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (12*30) / 1000	2118,82	2118,82 376,2	763		763 135		
149	ТЕР01-01-037-04 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять: к расценке 01-01-037-01 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-04 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-04 ОЗП=14,56. ЭМ=7,07. ЗПМ=14,56 НР (802 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (337 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (12*30) / 1000	847,53	847,53 150,48	305		305 54		
150	ТЕР01-02-003-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Уплотнение грунта (1000 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-003-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-02-003-06 ОЗП=14,56. ЭМ=7,17. ЗПМ=14,56 НР (484 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (203 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (12*30) / 1000	494,59	494,59 91,08	178		178 33		
Обваловка опор скальным грунтом от опоры № 26 до опоры № 29										
151	ТЕР01-01-037-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Обваловка опор предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-01 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-01 ОЗП=14,56. ЭМ=7,07. ЗПМ=14,56 НР (1993 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (837 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (2*40+3*40+2*80) / 1000	2118,82	2118,82 376,2	763		763 135		
152	ТЕР01-01-037-04 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять: к расценке 01-01-037-01 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-037-04 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-01-037-04 ОЗП=14,56. ЭМ=7,07. ЗПМ=14,56 НР (802 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (337 руб.): 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (2*40+3*40+2*80) / 1000	847,53	847,53 150,48	305		305 54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	ТЕР01-02-003-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр Применительно	Уплотнение грунта (1000 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-003-06 Индекс 1 кв.2017 г. к ТЕР01-02-003-06 ОЗП=14,56; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,56 НР (484 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (203 руб.); 34%=50%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,36 (2*40+3*40+2*80) / 1000	494,59	494,59	178				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						2492		2492		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						3116		3116		
В том числе, справочно:								556		
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 148, 151, 149, 152, 150, 153)						624		623		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						22075		22075		
Накладные расходы						6557				
Сметная прибыль						2752				
Итого по разделу 7 Обваловка опор скальным грунтом						31384				
Раздел 8. Материалы										
154		Скальный грунт (м3)	720 12*30+2*40+3*40+2*80	850		612000				
155	1С Предприятие.	Опора железобетонная, СВ-164-12, ТУ-5863-00500113557-94 (шт)	3	36977,18		110932				
156	1С Предприятие.	Опора железобетонная, СВ-105-5, ТУ-5863-00700113557-94, (шт)	31 4*3+6*2+9*2+5	9796,89		303704				
157	Прайс-лист Норма Кабель 2 квартал	Изолятор полимерный ЛК 70/20 И-ЗГП (шт)	42	1012		42504				
158	Компания ЭТМ	Проводник заземляющий ЗП-1 (2м) (шт)	6	66,87		401				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1069541				
Итого по разделу 8 Материалы						1069541				
Раздел 9. Перевозка										
159	ТССЦпр.03-21-01-040 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 40 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпр03-21-01-040 Индекс 1 кв.2017 г. к ТССЦпр03-21-01-040 ЭМ=7,28 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1206 ((12*30)+(2*40)+(3*40)+(2*80))*1,8	30,13	30,13	39048		39048		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						39048		39048		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах										
Итого по разделу 9 Перевозка										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						1839671	58955	457917 40404		400.46
Накладные расходы						96374				
Сметная прибыль						44451				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						1963001				388.87
Итого Монтажные работы						5574				11.59
Итого Прочие затраты						11921				
Итого						1980496				400.46
Итого СМР для расчета лимитированных затрат						1968575				
Переход к зоне 1839671*0,05						91984				
Итого						2060559				
Командировочные расходы (400,46+173,96)/8*500						35901				
Доставка рабочих и техники к месту производства работ (Расчет)						163905				
ГСН 81-05-02-2007 таблица № 5 п. 33.2 Сборник сметных норм дополнительного строительства-монтажных работ в зимнее время 6,71*0,8*1,08 5,79% от 2060559						119306				
Итого						2379671				
Итого с прочими затратами (11 921)						2391592				
Непредвиденные затраты 1,4307% от 2391592						34217				
Итого с непредвиденными						2425809				
Дефлятор 4,46% от 2425809						108191				
ВСЕГО по смете						2534000				400.46

Составил: Инженер ПТС ЦЭС: Е. В. Панфилова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер СТЭир ХЭС: Е. Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласованно: Начальник СТЭир ХЭС: Ю. А. Кульмановская
(должность, подпись, расшифровка)

Расчет

на перебазировку рабочих и техники по объекту: Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ с-з Глебовский ф.18 с-з Лермонтовка (Инв. № НВ010040). Выправка и обваловка опор.

Обоснование	Наименование машин	Количество единиц, шт	Количество поездок	Расстояние перебазировки, км	Средняя скорость движения, км/ч	Время в пути, час			Стоимость 1 м/часа, руб	Итого затрат, руб
						из г.Хабаровска до г.Хабаровска	от объекта до г.Хабаровска	Погрузка-выгрузка (посадка-ссадка)		
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 3-4 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозок бульдозера)	1	1	210	40	5	5	0,5	3093,42	34 027,62
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 3-4 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозок экскаватора)	1	1	210	40	5	5	0,5	3093,42	34 027,62
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 3-4 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозок трактора)	1	1	210	40	5	5	0,5	3093,42	34 027,62
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 3-4 квартал п.10	Автомобиль КАМАЗ 43336 (бортовая перевозка вагончиков)	1	1	210	40	5	5	0,5	1670,92	18 380,12
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 3-4 квартал п.9	Автомобиль ЗИЛ-130 (Телескопическая вышка)	1	1	210	40	5	5	0,5	2208,26	24 290,86
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" ОАО "ДРСК" 1 квартал п.141	Автомобиль УАЗ-390995 (Бригадная)	1	1	210	40	5,2	5,2	0,5	1031,88	11 195,90
	Всего перебазировка									155 950



Е.В. Панфилова

Составил: инженер ПТС ЦДС

Расчет

на перебазировку рабочих и техники по объекту: Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ заходы на ПС Капитоновка (Инв. № НВ010044). Выправка и обваловка опор.

Обоснование	Наименование машин	Количество единиц, шт	Количество поездов	Расстояние перебазировки, км	Средняя скорость движения, км/ч	Время в пути, час				Стоимость 1 м/часа, руб	Итого затрат, руб
						из г.Хабаровска до объекта	от объекта до г.Хабаровска	Погрузка-выгрузка (посадка-высадка)	Итого, час		
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозки бульдозера)	1	1	80	40	2	2	0,75	5	3093,42	14 694
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозки экскаватора)	1	1	80	40	2	2	0,75	5	3093,42	14 694
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.10	Автомобиль КАМАЗ 43336 (бортовая) (для перевозки вагончиков)	1	1	80	40	2	2	0,75	5	1670,92	7 937
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.9	Автомобиль ЗИЛ-130 (Телескопическая вышка)	1	1	80	40	2	2	0,5	5	2208,26	9 937
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.139	Автомобиль КАМАЗ 65115-62 (самосвал) (для перевозки скального грунта)	1	1	80	40	2	2	0,5	5	2434,46	10 955
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО"ДРСК" 1 квартал п.141	Автомобиль УАЗ-390995 (Бригадная)	1	1	80	44	2	2	0,75	4	1031,88	4 385
	Всего перебазировка										62 602

Составил: инженер ПТС ПЭС



Е.В.Ландфилова

Расчет

на перебазировку рабочих и техники по объекту: Капитальный ремонт ВЛ-10 кВ ПС Бычиха Ф.22 - Корфовская Ф-15 Бычиха (Инв. № ИВ008429). Замена опор, демонтаж-монтаж провода (по трассе), демонтаж траверс, изоляторов, замена траверс, изоляторов.

Обоснование	Наименование машин	Количество единиц, шт	Количество поездок	Расстояние перебазировки, км	Средняя скорость движения, км/ч	Время в пути, час				Стоимость 1 м/час, руб	Итого затрат, руб
						из г. Хабаровска до объекта	от объекта до г. Хабаровска	Погрузка-выгрузка (посадка-высадка)	Итого, час		
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.135	КАМАЗ - 55713 (Кран на автомобильном ходу)	1	1	45	50	1	1	0,75	2,55	3677,7	9 378,14
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.181	КАМАЗ КМУ 688202 (ямобур)	1	1	45	50	1	1	0,75	2,55	3155,39	8 046,24
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозок трактор)	1	1	45	50	1	1	0,75	2,55	3093,42	7 888,22
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.10	Автомобиль КАМАЗ 43336 (бортовая) (для перевозок вагончиков)	1	1	45	50	1	1	0,5	2,30	1670,92	3 843,12
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.9	Автомобиль ЗИЛ-130 (Телескопическая вышка)	1	1	45	50	1	1	0,5	2,30	2208,26	5 079,00
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п.141	Автомобиль УАЗ-390995 (Бригадная)	1	1	45	50	0,8	0,8	0,5	2	1031,88	2 249,50
	Всего перебазировка										36 484

Составил: инженер ПТС ПЭС



Е.В. Панфилова

Расчет

на перебазировку рабочих и техники по объекту: Капитальный ремонт ВЛ -10 кВ Ф-5 «Лермонтовка-Добролюбово-Видное-Глебово» (Инв. № НВ010568). Замена опор, провода, обваловка опор.

Обоснование	Наименование машин	Количество единиц	Количество поездов	Расстояние перебазирования, км	Средняя скорость движения, км/ч	Время в пути, час			Стоимость 1 м/часа, руб	Итого затрат, руб
						из г. Хабаровска до объекта	от объекта до г. Хабаровска	Погрузка-выгрузка (посадка-высадка)		
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 3-4 квартал п. 114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозки бульдозера)	1	1	190	50	4	4	0,75	3093,42	25 830
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 3-4 квартал п. 114	Автомобиль КАМАЗ 65225-22 (Трал для перевозки экскаватора)	1	1	190	50	4	4	0,75	3093,42	25 830
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 3-4 квартал п. 10	Автомобиль КАМАЗ 4336 (бортовая) (для перевозки вагончиков)	1	1	190	50	4	4	0,5	1670,92	13 534
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 3-4 квартал п. 9	Автомобиль ЗИЛ-130 (Телескопическая вышка)	1	1	190	50	4	4	0,5	2208,26	17 887
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п. 133	Автомобиль КАМАЗ - 55713 (Кран автомобильный)	1	1	190	50	4	4	0,5	3525,07	28 130
Услуги автотранспорта филиала "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п. 141	Автомобиль КАМАЗ 65115-82 (самосвал) (для перевозки скального грунта)	1	1	190	50	4	4	0,5	2492,14	20 186

Услуги автотранспорта фирмы "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п. 181	КАМАЗ КМУ 688202 (ямобур)	1	1	190	50	4	4	0.5	8	3155,39	25 559
Услуги автотранспорта фирмы "ХЭС" АО "ДРСК" 1 квартал п. 141	Автомобиль УАЗ-390995 (Бригадная)	1	1	190	60	3,1	3,1	0,5	7	1031,88	6 948
	Всего перебазировка										163 905

Составил: инженер ПТС ЦЭС



Е.В. Панфилова