


ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора по развитию и инвестициям
ОАО "ДРСК"-ЗС ЕАО"

К.В. Шуляковский
"31" Января 2015 г.

на Реконструкцию принятых муниципальных зап. сетей 0,4кВ в п. Бира Облученского района ЕАО (КТП №7)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 540,721 тыс. руб.
строительных работ _____ 385,866 тыс. руб.
монтажных работ _____ 53,218 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 5,129 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 432,08 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2014 года

№ 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	эксплуатация машин	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТПН 7											
Демонтаж											
1	ФЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	28	160,56 11,25	149,31 12,06	4496	315	4181 338	1,24	34,72	
2	ФЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	8	293,97 23,94	270,03 23,95	2352	192	2160 192	2,64	21,12	
3	ФЕР33-04-041-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 (1 ответвление) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	8,01 5,39	2,62	8	5	3	0,66	0,66	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕРм08-03-600-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (1 шт.) (МДСЭТ п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	3 1,67	1,33 0,08	3	2	1	0,168	0,17
5	ФЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	36	44,65 10,64	34,01 3,52	1607	383	1224 127	1,27	45,72
Установка опор										
6	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) 167,29 = 203,89 - 0,06 x 610,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	7	167,29 33,67	124,62 9,05	1171	236	872 63	3,8	26,6
7	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) 371,54 = 408,14 - 0,06 x 610,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	5	371,54 69,99	292,55 21,58	1858	350	1463 108	7,9	39,5
8	ФЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами (1 опора) 586,47 = 623,07 - 0,06 x 610,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	2	586,47 107,29	470,18 34,92	1173	215	940 70	12,11	24,22
Монтаж заземляющих устройств										
9	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (1 заземлитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	27	152,85 6,85	113,15 6,14	4127	185	3055 166	0,81	21,87
10	ФЕР01-02-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, група грунтов 1 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	0,108 (9*0,4*0,5)/100	1047,5 1047,5		113	113		125	13,5

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	5,4 (9*6)/10	32,19 15,23	15,72	174	82	85	1,8	9,72
12	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	0,108 (9*6*0,4*0,5)/100	663,75 663,75		72	72		88,5	9,56
Монтаж оборудования										
13	ФЕРм08-03-600-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	5,43 2,78	2,22 0,14	5	3	2	0,28	0,28
14	ФЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (прим. уз ВЛ) (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	4	68,25 23,51	41,74 3,16	273	94	167 13	2,37	9,48
Развозка конструкций										
15	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	23	49,34 3,59	45,75 6,48	1135	83	1052 149	0,44	10,12
16	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	7	13,05 2,04	11,01 1,89	91	14	77 13	0,25	1,75
17	ФЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	7	15,03 2,45	12,58 2,16	105	17	88 15	0,3	2,1
Раздел 2. Монтаж провода 0,4кВ										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФЕР33-04-017-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор. Без использования автогидроподъемника (1000 м) 2 352,74 = 9 788,48 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	0,418	2352,74 1292,69	1060,05 145,45	983	540	443 61	135,93	56,82
19	ФЕР33-04-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ (1 переход) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	97,57 66,19	31,38	98	67	31	7,21	7,21
20	ФЕР33-04-011-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 1 и 2 категории с односторонней линией связи, железные дороги с линией СЦБ (1 переход) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	216,62 146,88	69,74	217	147	70	16	16
21	ФЕР33-04-013-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 (1 ответвление) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	1	88,87 17,87	69,56 7,44	89	18	70 7	1,97	1,97
Раздел 3. Материалы для ВЛ-0,4 кВ от КТПН -7										
22	ФССЦ-502-0817 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-1 3х35+1х50-0,6/1,0 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,23	30317,19		6973				
23	ФССЦ-502-0876 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х25-0,6/1,0 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,268	13274,37		3558				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ФССЦ-403-1943 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Стойка опоры: СВ 95-3-5-а/Бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	23	939,22		21602				
25	прайс (от УП «БЕЛЭЛЕКТРОТЕХНИК С») УЗ ВЛП	(шт.) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	4	1354,38		5418				
26	ФССЦ-101-1616 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,033318 540,617/1000	5230,01		174				
27	ФССЦ-101-1614 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,04266 931,587/1000	5230,01		223				
28	Прайс (от ООО "Компания Энергосклад")	Лента F 20.07 (упак) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,64	268,41		172				
29	Прайс (от ООО "Компания Энергосклад")	Скрепка для крепления лент С-20 (шт.) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	32	1,02		33				
30	Прайс (от ООО "Компания Энергосклад")	АНКЕРНЫЙ КРОНШТЕЙН СА 2000.2 (шт.) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	14	17,87		250				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Прайс (от ООО "Компания Энергосклад")	Зажим анкерный РА-1500 (шт.) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	14	29,2		409				
32	Прайс (от ООО "Компания Энергосклад")	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ ES1500 (шт.) (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЗМ=1,06; МАТ=1,06)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	7	29,38		206				
33	ФССЦ-111-0008 Пrikaз Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим плашечный (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,21 21 / 100	1375,22		289				
34	ФССЦ-111-3103 Пrikaз Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим ответственный с прокалыванием изоляции (СИП): Р630 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,02 (1*2) / 100	4460		89				
35	ФССЦ-502-0875 Пrikaз Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	0,125 125 / 1000	10161,69		1270				
36	Прайс (от ОАО "Дальэнерготехкомплект")	Кронштейн анкерный СА-25 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	1	3		3				
37	Прайс (от ОАО "Дальэнерготехкомплект")	Хомут стальной Е 778 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=7,31	30 (7*2)+(1*2)+14	1,07		32				
Раздел 4. ОБРЕЗКА ВЕТВЕЙ										
38	ФЕРр68-5-3 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезаемых ветвей до 15 (1 Дерево) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР=4,88	15	8,29 8,29		124	124		0,98	14,7

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	ФСЦПЗ11-01-108-1	Дрова: погрузка (тонна) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР-4,88	1,416	9,01 1,36	7,65 1,01	13	2	11 1	0,174	0,25
40	ФСЦПЗ11-01-108-2	Дрова: разгрузка (тонна) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР-4,88	1,416	9,01 1,36	7,65 1,01	13	2	11 1	0,174	0,25
41	ФЕР01-02-119-02 Публичная закупка Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Очистка площадей от густарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 13.11.2014 г. N 25374-ЮР/08 СМР-4,88	14,4 1440/100	37,79 37,79		544	544		4,43	63,79
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						61545	3805	16006 1324		432,08
Накладные расходы										
Сметная прибыль						5190				
Итого по смете:						2974				
Итого Строительные работы										422,15
Итого Монтажные работы										9,93
Итого										432,08
Справочно, в ценах 2001г.:										
Материалы						35246				
Машины и механизмы						16006				
ФОТ						5129				
Накладные расходы						5190				
Сметная прибыль						2974				
Командировочные затраты						13720				
Итого										452804
Непредвиденные затраты 1,2%										5434
Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах										458238
НДС 18%										82482,84
ВСЕГО по смете										540720,84
										432,08

Составил инженер 2-ой категории ОКСИИ: Н.С. Родченко
(должность, подпись, расшифровка)
Проверил начальник ОКСИИ: А.В. Царегородцев
(должность, подпись, расшифровка)