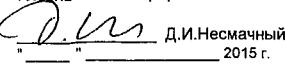


СОГЛАСОВАНО:
 Главный инженер филиала АО "ПКС" "Эл. Сети"

 Д.И.Несмачный
 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор АО "ПКС"

 А.В. Болдырев
 2015 г.

Производственная программа 2015 г. Капитальный ремонт КЛ 0,4; 6-10 кВ, ВЛ 0,4 кВ.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8
(локальная смета)Капитальный ремонт КЛ 6 кВ оп. 6-оп.7 ф.13,26.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	437.934 тыс. руб.
строительных работ	265.498 тыс. руб.
монтажных работ	76.190 тыс. руб.
прочих	6.497 тыс. руб.
Средства на оплату труда	49.972 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	222.17 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2014г.

№ 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	эксплуата-ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуата-ции машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Строительные работы											
1	ТЕР01-01-013-14 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 2 (1000 м ³ грунта) <i>(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 ресх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 п.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к ресх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-013-14 4 квартал 2014 г. ОЗП=13.97; ЭМ=19; ЗПМ=13.97; МАТ=5.52 НР (746.31 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (878.01 руб.) СП (298.52 руб.); 50%*(0.85*0.8) от ФОТ (878.01 руб.)</i>	0.0521	68588.77 2582.67	65975.19 14269.58	3573.47	134.56	3437.31 743.45	19.9433	1.04	
2	СЦП2-7-15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) для районов, приравненных к Крайнему Северу, плечо перевозки 15 км: класс груза I (за 1 тонну - нетто) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: СЦП2-7-15-1 4 квартал 2014 г. НР 0%*0.85 от ФОТ СП 0%*0.8 от ФОТ</i>	93.7	123.57 123.57		11578.51	11578.51				
3	ТЕР01-01-009-14 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , в отвал группа грунтов: 2 (1000 м ³ грунта) <i>(МДС35 пр.1 п.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к ресх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15; 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 ресх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-009-14 4 квартал 2014 г. ОЗП=13.97; ЭМ=6.88; ЗПМ=13.97 НР (724.98 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (852.92 руб.) СП (289.99 руб.); 50%*(0.85*0.8) от ФОТ (852.92 руб.)</i>	0.088	45391.44	45391.44 9692.32	3994.45		3994.45 852.92			
4	ТЕР01-02-057-02 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м ³ грунта) <i>(МДС35 пр.1 п.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к ресх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15; 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 ресх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 4 квартал 2014 г. ОЗП=13.97; ЗПМ=13.97 НР (4142.99 руб.); 84%*0.85 от ФОТ (5802.5 руб.) СП (1775.57 руб.); 45%*(0.85*0.8) от ФОТ (5802.5 руб.)</i>	0.22	26375.01 26375.01		5802.5	5802.5	203.665	44.81		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР01-02-061-01 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м ³ грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8 Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектах жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города; ОЭГ=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; Т3=1.15; Т3М=1.15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗГМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЗПМ=13.97 НР (3385.83 руб.); 84%*0.85 от ФОТ (4742.06 руб.) СП (1451.07 руб.); 45%*(0.85*0.8) от ФОТ (4742.06 руб.)	0.3255	14568.53 14568.53		4742.06	4742.06	117.0412	38.1	
6	408-0122 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Песок природный для строительных работ средний (м3)	35.8	448.4		16052.72				
7	ТЕР01-01-033-01 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м ³ грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8 Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектах жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города; ОЭГ=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; Т3=1.15; Т3М=1.15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗГМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-01 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97, ЭМ=6.92; ЗГМ=13.97 НР (228.89 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (269.28 руб.) СП (91.56 руб.); 50%*(0.85*0.8) от ФОТ (269.28 руб.)	0.11	7965.36 2447.98	7965.36 876.19	876.19 269.28				
8	ТЕР01-02-005-01 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м ³ уплотненного грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8 Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектах жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города; ОЭГ=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; Т3=1.15; Т3М=1.15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗГМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97, ЭМ=5.81; ЗГМ=13.97 НР (287.79 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (3382.11 руб.) СП (1149.92 руб.); 50%*(0.85*0.8) от ФОТ (3382.11 руб.)	1.1	4862.83 2345.07	2517.76 729.57	5349.11	2579.58	2769.53 802.53	16.5709 18.23	
9	ТЕР34-02-003-01 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Устройство трубопроводов из полистиленовых труб: до 2 отверстий (1 канапо-километр трубопровода) (МДС35 пр.1 т.1 п.8 Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектах жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города; ОЭГ=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; Т3=1.15; Т3М=1.15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭГ=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗГМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97, ЗПМ=13.97; МАТ=5.66 НР (440.37 руб.); 105%*0.85 от ФОТ (493.41 руб.) СП (216.09 руб.); 65%*(0.85*0.8) от ФОТ (493.41 руб.)	0.02	25185.7 24670.47		503.71	493.41	175.8925	3.52	
10	101-2261 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Трубы полистиленовые 160 (+ резервная труба) (м)	20	206		4120				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						56592.72	25330.62	11077.48 2668.18		105.7
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итоги по разделу 1 Строительные работы :										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										
Перевозка грузов автотранспортом										
Земляные работы, выполняемые ручным способом										
Прокладка и монтаж сетей связи										
Материалы										
Итого										
В том числе:										
Материалы										
Машины и механизмы										
ФОТ										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Строительные работы										
Раздел 2. Электромонтажные работы										
11	ТЕРМ08-02-142-01 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8 Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектах жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города; ОЭГ=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; Т3=1.15; Т3М=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-142-01 4 квартал 2014 г. ОЭГ=13.97, ЭМ=6.82; ЗГМ=13.97, МАТ=0.01 НР (3957.75 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (4656.18 руб.) СП (2421.21 руб.); 65%*(0.85*0.8) от ФОТ (4656.18 руб.)	1.86	12452.79 1217.44	11235.33 1285.88	23162.19	2264.44	20897.71 2391.74	7.6245	14.18
12	408-0122 <i>Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П</i>	Песок природный для строительных работ средний (м3)	21.5	448.4		9640.6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
13	ТЕРм08-02-141-04 Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-141-04 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=7.74; ЗГМ=13.97; МАТ=3.41 НР (8266.73 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (9725.57 руб.) СП (5057.3 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (9725.57 руб.)	1.76	11733.41 4003.04	7305.32 1522.85	20650.8	7045.35	12857.36 2680.22	25.07	44.12	
14	ТЕРм08-02-147-13 Распоряж.Правит.РК от 30.12.11 №795р-П	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-147-13 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=8.19; ЗГМ=13.97; МАТ=3.46 НР (1075.73 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (1265.56 руб.) СП (658.09 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (1265.56 руб.)	0.14	16767.65 6812.58	9033.47 2227.16	2347.47	953.76	1264.69 311.80	42.665	5.97	
15	ТЕРм08-02-407-04 Распоряж.Правит.РК от 30.12.11 №795р-П	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 80 мм (100 м) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-407-04 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=6.59; ЗГМ=13.97; МАТ=4.57 НР (424.55 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (499.47 руб.) СП (259.72 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (499.47 руб.)	0.04	18613.79 12113.07	3617.37 373.68	744.55	484.52	144.69 14.95	77.625	3.11	
16	ТЕРм08-02-148-04 Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-148-04 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=7.89; ЗГМ=13.97; МАТ=3.87 НР (606.05 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (713 руб.) СП (370.76 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (713 руб.)	0.1	13911.37 5288.44	8321.76 1841.59	1391.14	528.84	832.18 184.16	33.12	3.31	
17	ТЕРм08-02-160-04 Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ² (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15; 1.8.3.ОПГри производстве работ на высоте ссыпки расстояний, указанных в ежодневных указаниях к разделам сборника: при высоте ссыпки 2 до 8 м ОЭП=1.05; ТЗ=1.05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-160-04 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=6.82; ЗГМ=13.97; МАТ=5.33 НР (1141.69 руб.); 100%*0.85 от ФОТ (1343.16 руб.) СП (698.44 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (1343.16 руб.)	2	734.22 669.01	22.51 2.57	1468.44	1338.02	45.02 5.14	4.19	8.38	
18	ТЕРм10-06-048-05 Распоряж.Правит.РК от 06.09.10 №390р-П	Прокладка сигнальной ленты в траншее (1 км кабеля) (13=0.3 (ОЭП=0.3; ЭМ=0.3 к расх.; ЗГМ=0.3; МАТ=0.3 к расх.; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3); МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в тяжелых объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЭП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗГМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97; ЭМ=6.5; ЗГМ=13.97; МАТ=0.01 НР (309.92 руб.); 105%*0.85 от ФОТ (347.25 руб.) СП (180.57 руб.); 65%*0.8 от ФОТ (347.25 руб.)	0.176	5662.84 1324.68	4338.14 648.34	996.66	233.14	763.51 114.11	7.935	1.4	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							60401.85	12848.07	36805.16 5702.12	80.47	
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итоги по разделу 2 Электромонтажные работы :											
Итого Строительные работы											
Итого Монтажные работы											
Итого											
В том числе:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы											
Раздел 3. Пусконаладочные работы											
19	ТЕРп01-12-027-01 Распоряж.Правит.РК от 30.12.11 №795р-П	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (1 испытание) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-027-01 4 квартал 2014 г. ОЭП=13.97 НР (1978.62 руб.); 68%*0.85 от ФОТ (3423.21 руб.) СП (1095.43 руб.); 40%*0.8 от ФОТ (3423.21 руб.)	3	1141.07 1141.07			3423.21	3423.21		12	36
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итоги по разделу 3 Пусконаладочные работы :											
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%											
Итого											
В том числе:											
ФОТ											
Накладные расходы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				1095.43				
		Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы				6497.26				36
		Раздел 4. Материалы, не учтенные расценками								
20	ПРАЙС	кабель АСБ 3*120 (м)	200	885.45		177090				
21	ПРАЙС	муфта ЗКНТП-10 (70x120) (шт)	2	1277.06		2554.12				
22	ССЦ01-507-3536	Лента сигнальная (м)	176	2.97		522.72				
23		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ (м)	4	319.82		1279.28				
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				181446.12				
		Итоги по разделу 4 Материалы, не учтенные расценками :								
		Материалы				181446.12				
		Итого				181446.12				
		В том числе:								
		Материалы				181446.12				
		Итого по разделу 4 Материалы, не учтенные расценками				181446.12				
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты по смете в текущих ценах				301863.9	41601.9	47882.64 8370.30		222.17
		Накладные расходы				30305.2				
		Сметная прибыль				16016.25				
		Итоги по смете:								
		Итого по разделу 1 Строительные работы				74411.6				105.7
		Итого по разделу 2 Электромонтажные работы				85830.37				80.47
		Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы				6497.26				36
		Итого по разделу 4 Материалы, не учтенные расценками				181446.12				
		Итого				348185.35				222.17
		В том числе:								
		Материалы				212379.36				
		Машины и механизмы				47882.64				
		ФОТ				49972.2				
		Накладные расходы				30305.2				
		Сметная прибыль				16016.25				
		Непредвиденные затраты 2%				6963.71				
		Итого с непредвиденными				355149.06				
		Индекс - дефлятор 4.5%				15981.71				
		Итого с учетом доп. затрат в тек. ценах				371130.77				
		НДС 18%				66803.54				
		ВСЕГО по смете				437934.31				222.17

Составил: Инженер ПТО Ф АО
"ПКС" "Эл. Сети"



И.А. Спирионова

Проверил: Начальник ПТО Ф
АО "ПКС" "Эл. Сети"



П.В. Пребышевский