


УТВЕРЖДАЮ

Зам.генерального директора
ЗАО "Колпинская сетевая компания"

 К.М. Шадрин

Прейскурант цен на прочие услуги, оказываемые ЗАО "Колпинская сетевая компания" в 2018 году

руб. без НДС

№ п/п	Наименование услуг	ед.изм.	Цена 2018 с 01.07.2018	
1	Рассмотрение проектной документации с подготовкой заключения*			
1.1	Напряжением до 1 кВ			
1.1.1	до 150 кВт	чел.час	9 321	
1.1.2	от 150 до 670 кВт		13 981	
1.1.3	от 670 до 5000 кВт		17 477	
1.1.4	от 5000		35 952	
1.2	Напряжением более 1 кВ			
1.2.1	до 150 кВт		18 641	
1.2.2	от 150 до 670 кВт		26 964	
1.2.3	от 670 до 5000 кВт		40 446	
1.2.4	от 5000 кВт	80 892		
2	Корректирование электросхем и других документов в случае:*			
2.1	модернизации оборудования;	чел.час	согласно спецификации (калькуляции)	
2.2	замены устаревшего оборудования на современное;			
2.3	изменения требований нормативных документов			
3	Паспортизация:			
3.1	паспорт подстанции	1 шт	21 984	
3.2	паспорт заземляющего устройства	1 шт	18 641	
3.3	паспорт кабельной линии	1 п.м	2 786	
4	Расчеты режимов электропотребления и уставок релейной защиты.	чел.час	согласно спецификации	
5	Восстановление документов (повторная выдача) по технологическим подключениям	1 комплект	847	
6	Допуск сторонних организаций в электроустановки	1 допуск	10 638	
7	Надзор сторонних подрядных организаций, допущенных в электроустановки	чел.час	по факту	
8	Консультационные услуги	чел.час	согласно спецификации	
9	Работы по испытаниям и измерениям в электроустановках напряжением до и выше 1000В:			
9.1	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля до 500м до 1 кВ	1 повреждение	13 965	
9.2	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля от 500 до 1000м до 1 кВ		16 141	
9.3	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля свыше 1000м до 1кВ		18 047	
9.4	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля до 500м до 6-20 кВ		15 000	
9.5	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля от 500 до 1000м до 6-20 кВ		21 868	
9.6	Поиск и определение места повреждения кабеля с прожигом; длина кабеля свыше 1000м до 6-20кВ		24 577	
9.7	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами		100 точек	4 118
9.8	Испытание трансформаторного масла на пробой		1 проба	2 953

№ п/п	Наименование услуг	ед.изм.	Цена 2018 с 01.07.2018
9.9	Замер полного сопротивления цепи «фаза – ноль»	1 замер	664
9.10	Проверка УЗО	1 замер	757
9.11	Измерение сопротивления растеканию тока	1 измерение	2 217
9.12	Измерение сопротивления, электрических машин, трансформаторов	1 измерение	977
9.13	Измерение коэффициента абсорбции и нелинейности изоляции	1 измерение	1 445
9.14	Испытание кабельной линии до 500м: до 1 кВ	1 кабель	4 254
9.15	Испытание кабельной линии от 500м до 1000м: до 1 кВ	1 кабель	4 360
9.16	Испытание кабельной линии свыше 1000м: до 1 кВ	1 кабель	6 670
9.17	Испытание кабельной линии до 500м: 6-20 кВ	1 кабель	10 921
9.18	Испытание кабельной линии от 500м до 1000м: 6-20 кВ	1 кабель	13 065
9.19	Испытание кабельной линии свыше 1000м: 6-20 кВ	1 кабель	14 137
9.20	Измерение сопротивления мегомметром	1 линия	606
9.21	Наладка и проверка релейной защиты	1 присоединение (~20 реле)	17 383
9.22	Настройка реле максимального тока (на стенде)	шт.	1 809
9.23	Проверка коэффициента трансформации	1 измерение	1 416
9.24	Испытание повышенным напряжением обмоток трансформаторов, эл. двигателей	1 испытание	4 247
9.25	Испытание повышенным напряжением реакторов, шин, МВ, ШР, КР.	1 испытание	4 247
9.26	Испытание кабельной линии СПЭ (из сшитого полиэтилена)	1 испытание	12 421
9.27	Определение трассы кабельной линии до 500 м. от 1кВ до 10кВ	1 кабель	10 026
9.28	Определение трассы кабельной линии от 500м до 1 000м. от 1кВ до 10кВ	1 кабель	10 986
9.29	Определение трассы кабельной линии свыше 1 км. от 1кВ до 10кВ	1 кабель	11 627
10	Участие в комиссии по допуску узла учета в эксплуатацию (за исключением потребителей КСК)	1 узел	16 763
11	Прогрузка автоматических выключателей первичным током до 10 кА		
11.1	однополюсных	1 шт	1 314
11.2	двухполюсных	1 шт	1 944
11.3	трехполюсных до 250 А	1 шт	2 528
11.4	трехполюсных свыше 250 А	1 шт	5 045
12	Испытание средств защиты	1 испытание	256
13	Проведение технических обслуживаний и текущих ремонтов электрооборудования:		
13.1	Масляный, вакуумный выключатель внутренней установки U до 10кВ на номинальный ток 600-1000А	1 шт	8 988
13.2	Масляный, вакуумный выключатель внутренней установки U до 10кВ на номинальный ток 1600-2500А	1 шт	14 124
13.3	Масляный, вакуумный выключатель внутренней установки U до 10кВ на номинальный ток 3000-4000А	1 шт	17 335
13.4	Приводы к МВ	1 шт	4 953
13.5	Выключатели нагрузки на номинальный ток 400А	1 шт	3 852
13.6	Трансформаторы тока проходные U до 10кВ (ТТ).	1 шт	7 429
13.7	Разъединители 3х полюсные U до 10кВ внутренней установки	1 шт	7 429
13.8	Трансформаторы напряжения трехфазные трехобмоточные U до 10кВ. (ТН)	1 шт	8 988
13.9	Выпрямительные устройства 16А	1 шт	3 852
13.10	Щитки осветительные распределительные с числом автоматических выключателей 4шт.	1 шт	6 191
13.11	Щитки осветительные распределительные с числом автоматических выключателей 8 шт.	1 шт	7 704
13.12	Щитки осветительные распределительные с числом автоматических выключателей 16 шт.	1 шт	10 272
13.13	Щитки осветительные распределительные с числом автоматических выключателей 20 шт.	1 шт	12 840
13.14	Трансформатор 160 кВа	1 шт	37 146
13.15	Трансформатор 180 кВа	1 шт	37 146
13.16	Трансформатор 400 кВа	1 шт	53 243

№ п/п	Наименование услуг	ед.изм.	Цена 2018 с 01.07.2018
13.17	Трансформатор 560-630 кВа	1 шт	63 149
13.18	Трансформатор 750-1000 кВа	1 шт	76 769
13.19	Трансформатор 1600-1800 кВа	1 шт	92 866
13.20	Трансформатор 2000-2500 кВа	1 шт	110 201
13.21	Секция сборных шин, п.м.	10 п.м.	3 715
13.22	Выключатель автоматический	1 шт	3 852
13.23	ОПН	1 шт	1 284
13.24	ТСН	1 шт	2 475
13.25	Блок релейной защиты	1 шт	10 272
13.26	Тепловизионный контроль оборудования.	100 точек	4 069
13.27	Кабельные линии (U до 10кВ) проложенные в земле, на 1000м провода сечением, мм2: от 16 до 35	1000 м	14 558
13.28	Кабельные линии (U до 10кВ) проложенные в земле, на 1000м провода сечением, мм2: от 50 до 70	1000 м	21 837
13.29	Кабельные линии (U до 10кВ) проложенные в земле, на 1000м провода сечением, мм2: от 95 до 120	1000 м	24 957
13.30	Кабельные линии (U до 10кВ) проложенные в земле, на 1000м провода сечением, мм2: от 150 до 185	1000 м	34 315
13.31	Кабельные линии (U до 10кВ) проложенные в земле, на 1000м провода сечением, мм2: 240	1000 м	46 793
13.32	Перезаделка концевой кабельной муфты кабеля с бумажной изоляцией 0,4 кВ, 6 кВ	1 шт	11 231
13.33	Перезаделка концевой кабельной муфты кабеля 0,4 кВ с ПВХ изоляцией	1 шт	7 455
13.34	Узлы учета	1 шт	4 953
13.35	Замена (установка) узлов учета электроэнергии;	чел.час	согласно
13.36	Ремонт кабельных линий (0, 4; 6, 0; 10, 0 кВ) с определением места повреждения (1 место повреждение)с кабельной вставкой (10 метров) без учета вскрытия и восстановления асфальта.	1 повреждение	193 273
14	Оперативное управление и обслуживание высоковольтного оборудования РП и ТП		
14.1	Оперативное управление и обслуживание высоковольтного оборудования РП и ТП	чел.час	согласно спецификации (калькуляции)
14.2	Транспортные расходы	маш.час	
15	Отключение потребителей по заявкам потребителей	1 отключение	7 662
16	Включение эл.энергии потребителям по заявкам потребителей	1 включение	7 662

* За исключением случаев, когда указанные действия осуществляются в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителей, а также переоформления документов, подтверждающих технологическое присоединение, в порядке, предусмотренном Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утв. Постановлением Правительства РФ от 27.12.2004 N 861.