

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

Е.А. Смирнов

« 15 » декабря 2015

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по калибровке средств измерений
для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» в 2016 г.
Лот № 3000417

1. Общая часть

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго», во исполнение требований п. 1.9.12 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ для СИ, подлежащих калибровке, производит закупку услуг по калибровке средств измерений.
- 1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2016 год.

2. Предмет конкурса

- 2.1. Оказание услуг в объеме приложения к техническому заданию «График калибровки средств измерений в 2016 г.».

3. Требования к Исполнителю

- 3.1. Исполнитель должен представить:
- 3.1.1 Копию свидетельства о государственной регистрации юридического лица;
- 3.1.2 Копию аттестата аккредитации на право оказания услуг (наличие в приложении к аттестату аккредитации типов средств измерений передаваемых на метрологический контроль);
- 3.1.3 Организационную структуру, предусматривающую наличие в ее составе подразделений, необходимых для оказания услуг (производственно-технического отдела (подразделения), технологических отделов (подразделений), библиотеки нормативно-технической документации, архива и т.д.);
- 3.1.4 Документальное подтверждение о наличии на правах собственности или на ином законном основании производственных площадей, необходимых для оказания услуг (зданий и помещений с указанием их адресов), а также о наличии оборудования и инвентаря, необходимого для осуществления деятельности, с приложением копий документов, на основании которых они используются.
- 3.2 Исполнитель должен иметь:
- 3.2.1 Нормативно-техническую документацию, стандарты и другие нормативные документы, необходимые для осуществления данного вида деятельности;
- 3.2.2 Опыт работ по калибровке данных типов средств измерений не менее последних 3-х лет;

3.2.3 Помещения и необходимое оборудование для осуществления данного вида деятельности;

3.2.4 Достаточное количество квалифицированного персонала (квалификация персонала подтверждается действующими сертификатами, аттестатами и т.д.);

3.3 Требования к финансовому состоянию Исполнителя:

3.3.1 Не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации, на имущество Исполнителя в части, существенной для исполнения Договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Исполнителя не должна быть приостановлена;

3.3.2 Безубыточность за последний завершённый финансовый год и квартал;

3.3.3 Оборот за последний завершённый период, равный периоду выполнения работ, должен быть сопоставим с суммой контракта, либо превышать его.

3.4 Требования к порядку оказания услуг:

3.4.1 Доставка средств измерений на калибровку в пределах Костромской области, осуществляется за счёт Заказчика (за пределами Костромской области – за счёт Исполнителя).

3.4.2 Калибровка крупногабаритных средств измерений (установок) по месту их эксплуатации.

4. Требования к оказанию услуг

4.1. Услуги оказываются в соответствие с требованиями законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений, а также метрологических правил и норм, в объеме и сроки, предусмотренные в п. 2.1. настоящего технического задания.

5. Правила контроля и приемки услуг

5.1. Заказчик вправе осуществлять контроль над ходом оказания услуг, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Исполнителя.

5.2. Приемка оказанных услуг производится на основании актов об оказании услуг. Исполнитель подтверждает, что формы документов об исполнении им своих обязательств утверждаются в Приложениях к Договору и являются формами первичных учетных документов, утвержденными Учетной политикой, либо Приказом организации Исполнителя.

5.3. Обнаруженные при приемке оказанных услуг замечания, Исполнитель устраняет за свой счет и в сроки, не превышающие 10 рабочих дней.

6. Сроки оказания услуг

6.1. Исполнитель обязан оказывать услуги в соответствии с графиками, являющимися неотъемлемой частью договора оказания услуг. Начало оказания услуг - с момента заключения договора, окончание – 31 декабря 2016 г.

7. Гарантийные обязательства.

7.1. Исполнитель обязан гарантировать качество и правильность оформления результатов метрологического контроля средств измерений.

7.2. Исполнитель обязан вести учет принятых в калибровку и выданных из калибровки средств измерений.

7.3. Принятые средства измерений должны содержаться в условиях обеспечивающих их сохранность и защиту от повреждений.

Начальник ОМиКЭ –
главный метролог



А.В. Киреев

Приложение
к ТЗ на оказание услуг
по калибровке средств измерений

График калибровки средств измерений в 2016 г.

№ п/п	Код вида изме- рени- й	Наименование СИ	Тип СИ	Заводской номер СИ	Метрологические характеристики		Перио- дичнос- ть калибр- овки (месяц- ы)	Сроки проведения калибровки (месяц)
					Класс точности	Предел (диапазон) измерений		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	35	АНАЛИЗАТОР	An Com A-7	9,1857	3	0,04000 - 4096,00000 кГц	24	Февраль 2016
2	34	ПРИБОР КОНТРОЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТ ВЫ	ПКВ	20	1	350,00000 В; 400,000 А; 2.500,000 Ом	24	Февраль 2016
3	35	АНАЛИЗАТОР	An Com A-7	9,1856	3	0,04000 - 4096,00000 кГц	24	Февраль 2016
4	35	АНАЛИЗАТОР	An Com A-7	9,1858	3	0,04000 - 4096,00000 кГц	24	Февраль 2016
5	27	рефлектометр РИ-10М1	РИ-10М1	105850	0,4	50.000,00 м	24	Март 2016
6	27	рефлектометр РИ-10М1	РИ-10М1	105847	0,4	50.000,00 м	24	Март 2016
7	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Ц	5311749	0,05	10,000 С	24	Март 2016
8	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Ц	5305262	0,05	10,000 С	24	Март 2016
9	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Ц	537788	0,05	10,000 С	24	Март 2016
10	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Л	35Л35181	0,05	10,000 С	24	Март 2016
11	35	АНАЛИЗАТОР	Ancom E-9	15,0049	5	2.048,000 Гц	24	Март 2016
12	34	ПРИБОР КОНТРОЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТ ВЫ	ПКВ/М7	150	6	220,00000 В; 5,000 А; 20,000 Ом	24	Апрель 2016
13	34	ПРИБОР КОНТРОЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТ ВЫ	ПКВ-М5/А	69	1	220,00000 В; 5,000 А; 20,000 Ом	24	Апрель 2016
14	33	СЕКУНДОМЕР	СОПпр-2а-2-010	7051	2	1.800,000 С	24	Май 2016
15	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Ц	860128	0,05	10,000 С	24	Май 2016
16	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277472	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
17	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277485	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
18	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277494	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
19	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277486	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
20	30	МАНОМЕТР	ДМ 02	277468	1,5	0,000 - 1,570 МПа	48	Июнь 2016
21	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277505	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
22	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277506	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
23	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277507	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
24	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277508	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
25	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277509	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
26	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277498	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
27	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277495	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
28	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277470	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
29	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277471	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
30	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277500	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016

31	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277501	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
32	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277504	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
33	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277469	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
34	30	МАНОМЕТР	МП4-У-16	277499	1,5	1,600 МПа	48	Июнь 2016
35	30	МАНОМЕТР	ОБМ	277466	1,5	0,060 МПа	48	Июнь 2016
36	30	МАНОМЕТР	ДМ 02	277467	1,5	0,000 - 1,570 МПа	48	Июнь 2016
37	33	СЕКУНДОМЕР	ПВ-53Ц	5308837	0,05	10,000 С	24	Июнь 2016
38	27	Рефлектометр РЕЙС-305 №110603	РЕЙС-305	110603	0,4	51.200,00 м	24	Июль 2016
39	28	ВЕСЫ	ПВм-3/6	165545	4	6,000000000 кг	24	Июль 2016
40	34	ПРИБОР КОНТРОЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТ ВВ	ПКВ/М5А	70	2	350,00000 В; 14,000 А; 2.500,000 Ом	24	Июль 2016
41	33	СЕКУНДОМЕР	СОПр-2а-2-010	281	2	1.800,000 С	24	Сентябрь 2016
42	34	УСТАНОВКА/УСТРОЙСТВО/ КОМПЛЕКТ	Ретом-ВЧ	741	0,1	300,00000 В	24	Сентябрь 2016
43	34	ПРИБОР КОНТРОЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТ ВВ	ПКВ/М7	170	2	350,00000 В; 14,000 А; 2.500,000 Ом	24	Октябрь 2016
44	33	СЕКУНДОМЕР	СОПр-2а-2-010	31	2	1.800,000 С	24	Ноябрь 2016
45	33	ЧАСТОТОМЕР	ЧЗ-63	9001368	0	0,000 Гц; 1.000,000 МГц	24	Ноябрь 2016

