


Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»


СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_  
Е.Е. Симонов  
«10» 04.12.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по  
техническим вопросам – главный  
инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

  
\_\_\_\_\_  
Ф.А. Капшуков  
«26» декабря 2016 г.


**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На выполнение работ по ремонту оборудования СВТ  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»  
(ПЗ 2017 г. лот №3000476 закупка № 20100800)

На 8 листах


СОГЛАСОВАНО:

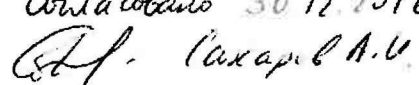
Начальник Управления развития и  
эксплуатации автоматизированных  
систем диспетчерского управления  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_  
Э.М. Шереметцев  
«30» 12.2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления  
корпоративных и технологических  
автоматизированных систем  
управления  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Брянскэнерго»

  
\_\_\_\_\_  
А.А. Шандлер  
«26» декабря 2016 г.

Согласовано 30.12.2016  
  
А.В. Сахаров

2016 г.

## Содержание

1. Общие данные .....	3
2. Сроки начала и окончания работ.....	3
3. Финансирование работ .....	3
4. Требования к Подрядчику .....	3
4.1. Специальные требования к Подрядчику .....	3
5. Требования к содержанию работ.....	4
6. Сроки выполнения работ.....	4
7. Правила контроля и приёмки работ. ....	4
8. Гарантийные обязательства .....	5
9. Стоимость и оплата оказанных работ .....	5
Приложение № 1.....	6
Приложение № 2.....	8

## 1. Общие данные

В настоящем документе приводится техническое задание (далее – ТЗ) на выполнение работ по ремонту оборудования СВТ.

### Заказчик:

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

Адрес: 241035 г. Брянск, ул. Советская, д.35

**Подрядчик:** определяется по итогам торговой процедуры.

**Основная цель:** выбор Подрядчика для заключения договора на выполнение работ по ремонту оборудования СВТ для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»- «Брянскэнерго». Для принятия решения о выборе Подрядчика участники конкурса представляют преискурантную стоимость текущего ремонта оборудования приведенного в Приложении № 1.

## 2. Сроки начала и окончания работ

Начало: С момента заключения договора.

Окончание: 30.04.2018

## 3. Финансирование работ

Выполняется на основании статьи ПЗ 2017, лот № 3000476 «Обслуживание офисной техники (периферийные устройства)», номер закупки: 20100800.

## 4. Требования к Подрядчику

Участник торговой процедуры должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией;

Предметом конкурентного отбора является соответствие участника конкурса специальным требованиям, предъявляемым к подрядчику, содержание работ, в том числе сроки выполнения и порядок оплаты, а так же стоимость ремонта.

Исходя из цели и задач, определены специальные требования к Подрядчику.

### 4.1. Специальные требования к Подрядчику

Помимо выше указанных требований, Подрядчик должен отвечать следующим критериям:

- Опыт деятельности по направлениям, указанным в разделе 1 настоящего ТЗ, не менее 2-х лет;
- Наличие квалифицированного персонала для надлежащего выполнения ремонтов по оборудованию, указанному в разделе 1 настоящего ТЗ направлениям;
- Подрядчик должен иметь необходимые свидетельства, сертификаты и допуски к данным видам работ.

## 5. Требования к содержанию работ.

Подрядчик обязан своими силами и с использованием своего оборудования и материалов, запасных частей и комплектующих, изготовленных или рекомендованных производителем оборудования, выполнить и ремонт оборудования Заказчика.

Выполнение ремонта оборудования Заказчика, производится на основании прейскурантной стоимости ремонта (**Приложении № 1**) и спецификации категорий ремонта и состава работ (**Приложение № 2**).

Ремонт оборудования осуществляется на основании заявки Заказчика.

Подрядчик производит ремонт в сервисном центре или по согласованию Заказчика на его территории.

Подрядчик за свой счет и своими средствами осуществляет доставку оборудования в сервисный центр для проведения ремонтных работ, а так же доставку оборудования после ремонта Заказчику.

В течение трех рабочих дней после получения неисправного оборудования, Подрядчик выполняет диагностику оборудования, определяет объем, сроки, стоимость ремонта и комплектующих изделий, узлов и блоков подлежащих замене в процессе ремонта.

Для определения целесообразности выполнения ремонта Подрядчик производит обязательное письменное согласование с Заказчиком объемов и стоимости ремонта, включая перечень и стоимость подлежащих замене комплектующих изделий, узлов и блоков.

Комплектующие изделия, узлы и блоки, используемые при ремонте, приобретаются Подрядчиком за счёт собственных средств.

Оплата за диагностику оборудования производится Заказчиком только в случае его отказа от выполнения работ по результатам диагностики.

При передаче оборудования в ремонт и получении из ремонта, оформляется документ приёма-передачи оборудования в ремонт и получения из ремонта с указанием наименования, модели, комплектации и серийного номера оборудования.

Подрядчик вправе привлекать третьих лиц для выполнения ремонта оборудования Заказчика на основании предварительного письменного согласия Заказчика, при этом, ответственность за качество и сроки выполнения ремонта третьими лицами возлагается на Подрядчика.

Результатом выполненных работ, является передача Заказчику полностью работоспособного оборудования.

## 6. Сроки выполнения работ

Срок выполнения работ в рамках договора по ремонту оборудования не может превышать 30 рабочих дней с момента получения Подрядчиком оборудования.

При выполнении запросов на ремонт оборудования с параметром «Наивысший приоритет», согласно спецификации категорий ремонта (**Приложение № 2**), Подрядчик обязан выполнить ремонт в течение 5 рабочих дней с момента подачи запроса Заказчиком.

## 7. Правила контроля и приёмки работ.

Все оборудование по факту завершения работ по текущему ремонту оборудования СВТ проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго» при получении оборудования с оформлением акта сдачи-приемки работ по ремонту. Подрядчик обязан предоставить акты выполненных работ. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Подрядчик обязан за свой счет устранить выявленные дефекты в течение 5 рабочих дней.

## 8. Гарантийные обязательства

Гарантия на выполненные работы по текущему ремонту оборудования СВТ должна распространяться не менее чем на 6 месяцев.

Время начала исчисления гарантийного срока отремонтированного Подрядчиком оборудования СВТ исчисляется с момента подписания акта выполненных работ Заказчиком, но не позднее 3-х рабочих дней, с даты получения актов, при условии получения Заказчиком отремонтированного оборудования.

Подрядчик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять дефекты ремонта оборудования СВТ, выявленные в период гарантийного срока.

## 9. Стоимость и оплата оказанных работ


Стоимость текущего ремонта оборудования складывается из стоимости непосредственного выполнения работ, указанных в Приложении №1 и стоимости комплектующих изделий, узлов и блоков, использованных при его ремонте.

При расчетах по запросам с параметром «Наивысший приоритет» допускается по договоренности сторон применение к стоимости работ повышающего коэффициента.


В случае, когда для выполнения работ по ремонту оборудования СВТ необходимо заменить детали или комплектующие, то Подрядчик извещает Заказчика, выставлением счета со стоимостью необходимых запчастей и работ. Оплата счета Заказчиком означает согласие на выполнение данного ремонта.

Оплата текущего ремонта оборудования СВТ производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛИ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Брянскэнерго»	Ведущий специалист отдела контроллинга информационных технологий и телекоммуникаций	Зуев Д.О.		26.12.2016

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Брянскэнерго»	Начальник Управления корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Шандлер А.А.		26.12.2016

**Приложение № 1**  
к техническому заданию на выполнение работ  
по ремонту оборудования СВТ  
ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

**Спецификация  
оборудования и прейскурантная стоимость работ по ремонту оборудования**

№ п/п	Наименование оборудования	Тип оборудования, модель	Перечень услуг	Прейскурантная цена за ед., руб. с НДС
1	Лазерные принтеры формата А4	HP 1022, HP 1018, Canon 1120, HP 1005, HP 1220, Xerox 3120, HP P2016, и др;	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
2	Лазерные принтеры формата А3	HP 9040 и др;	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
3	Лазерные МФУ формата А3	Xerox WorkCentre 5024DN и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
4	Цветные лазерные принтеры	OKI C801DN, HP CP4525 DN и др;	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
5	Плоттеры	HP DesignJet 500	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	

6	Лазерные МФУ формата А4	МФУ: Samsung 4200, HP 3050, HP 3055, HP 1522, HP 1536, HP PRO 100, HP PRO 200, OKI MB451, HP M127fn, Brother MFC-L2700DWR и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
7	Лазерные цветные МФУ формата А3	HP 6040, OKI MC851cdtm и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
8	Копировальные аппараты	Ricon 1515, Canon NP 6512, Canon FC-220 и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
9	Сканеры	Epson GT-2500, Mustek 2400CU, Graphtec CSX300-09, Fujitsu fi-5110C, Epson 2400, Fujitsu fi-6110, HP scan jet 5590p, Epson 1270 и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
10	Мониторы	LG Flatron 1943sb, Samsung E2020N, HP 1730, HP 1940, NEC 2190, Acer A231H, Samsung 943nf, Benq FP91G, Samsung 740N, Samsung 172V, Samsung S22A200B, Samsung E2020N, Samsung B1940W, Samsung 943N, Samsung 940N, Samsung 205BW, Samsung SyncMaster 152T, Samsung 2233BW и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	
11	ИБП	Powercom UPS-325A, Powercom BNT 600, APC Back-UPS CS50, APC BE525-R, APC BE700-RS, APC UPS 650, APC Back CS 475, APC Back-UPS CS500, APS Back UPS CS 651 и др.	Диагностика	
			Ремонт 1 категории	
			Ремонт 2 категории	
			Ремонт 3 категории	



**Приложение № 2**  
к техническому заданию на выполнение работ по ремонту  
оборудования СВТ  
«МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

**Спецификация ремонтных работ**

<b>Наименование и категория сложности работ</b>	<b>Содержание работ</b>
Диагностика оборудования	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение первичной диагностики оборудования и локализация неисправностей устройства;</li> <li>- определение степени годности к восстановлению и дальнейшей эксплуатации</li> <li>- выдача заключения о техническом состоянии устройства (в случае не пригодности к восстановлению – актом технического состояния, после проведения сервисного обслуживания – отметкой в паспорте)</li> </ul>
Ремонт 1 категории сложности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- устранение отдельных неисправностей, влияющих на характеристики аппаратуры и не определяющих общую работоспособность;</li> <li>- выявление и замена неисправных неблочных элементов (замена плавкой вставки, шнура питания, клеммной колодки, крепежных деталей, кабельных вводов);</li> <li>- восстановление настроек оборудования;</li> <li>- настройка параметров и проверка функционирования устройства</li> <li>- проверка устройства</li> </ul>
Ремонт 2 категории сложности	<p><i>Включает в себя работы по ремонту 1 категории сложности, а также:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявление и замена неисправных блочных компонентов (модулей интерфейсов, элементов входных цепей, дисплея, блока питания), проверка их характеристик;</li> <li>- замена поврежденных деталей, восстановление проводящих дорожек печатных плат, пропайка элементов электронной схемы;</li> </ul>
Ремонт 3 категории сложности	<p><i>Включает в себя работы по ремонту 2 категории сложности, а также:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявление и замена неисправных основных элементов (материнской платы, модулей памяти);</li> <li>- установка и настройка встроенного программного обеспечения.</li> </ul>