

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента
корпоративных и технологических
АСУ ПАО «МРСК Центра»

_____ Е.Л. Силин

_____ 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

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

_____ С.А. Решетников

_____ 27.11 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение текущего ремонта оборудования мониторинга ТП-0,4 кВ.
(ПЗ 2016 г., ЕИ, закупка № 496 «Ремонт оборудования мониторинга») для
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

на 6 листах

СОГЛАСОВАНО

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

_____ Э.М. Шереметцев

_____ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО

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

_____ В.В. Недосеков

_____ 27.11 2015 г.

2015 г.

Содержание

1.	Общие сведения о документе	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.	Обоснование выбора контрагента:	3
6.	Требования к содержанию работ	4
7.	Сроки выполнения работ	4
8.	Правила контроля и приёмки работ.....	4
9.	Гарантийные обязательства.....	4
10.	Стоимость и оплата оказанных услуг.....	5
Приложение № 1		6

1. Общие сведения о документе

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на заключение договора об оказании услуг по ремонту оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»- «Белгородэнерго» (далее – Заказчик).

Заказчик:

Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Белгородэнерго»

Адрес: 308000, г. Белгород, ул. Преображенская, д.42

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Институт высоких технологий Белгородского государственного университета» (ООО «ИВТБелГУ»).

Основная цель: заключение договора об оказании услуг по ремонту оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ как у единственного источника для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»- «Белгородэнерго».

2. Сроки начала и окончания работ:

Начало оказания услуг: с момента заключения договора.

Окончание оказания услуг: в течение 12 месяцев с момента заключения договора.

3. Финансирование работ

Выполняется на основании статьи ПЗ 2016 г., ЕИ, закупка № 496 «Ремонт оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ».

4. Требования к Подрядчику

Наличие у Подрядчика комплектующих и технической документации и материально – технической базы для ремонта оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ; а так же предоставление гарантии не менее 12 месяцев на производимые работы и поставленные комплектующие.

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. Обоснование выбора контрагента:

ООО «ИВТ БелГУ» является единственным производителем оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ, находящегося в эксплуатации на объектах филиала, располагает необходимой технической документацией на указанное оборудование, а так же имеет возможность производить его ремонт, замену комплектующих в случае его выхода из строя и способен решить вопросы поддержания работоспособности этой системы.

В ООО «ИВТ БелГУ» имеются специалисты, разрабатывавшие и тестировавшие оборудование мониторинга ТП 0,4 кВ, знакомые с особенностями эксплуатации и ремонта вышеуказанного оборудования.

Привлечение к ремонту оборудования других организаций невозможно по причине отсутствия у них, разработанной ООО «ИВТ БелГУ» технической и эксплуатационной документации и материальной базы.

6. 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 ремонт оборудования Заказчика.

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

Категорию сложности ремонтных работ определяет Подрядчик после диагностики оборудования, на основании Спецификации категорий ремонта и состава работ (Приложении №1) и согласовывает её с Заказчиком.

Ремонт оборудования Заказчика производится в сервисном центре Подрядчика или по заявке 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.

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 оказания ремонта третьими лицами возлагается на Подрядчика.

Результатом выполненных работ, является передача Заказчику полностью работоспособного оборудования.

7. Сроки выполнения работ

Срок выполнения работ в рамках договора по ремонту оборудования не может превышать 10 рабочих дней с момента получения Подрядчиком оборудования.

8. Правила контроля и приёмки работ.

Все оборудование по факту завершения работ по текущему ремонту оборудования проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» при получении оборудования с оформлением акта выполненных работ.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Подрядчик обязан за свой счет устранить выявленные дефекты в течение 10 рабочих дней.

9. Гарантийные обязательства

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

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

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

10. Стоимость и оплата оказанных услуг


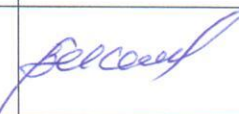
Стоимость текущего ремонта оборудования складывается из стоимости непосредственного ремонта оборудования, указанной в Приложении № 1, и стоимости его комплектующих, используемых при его ремонте.

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

Превышение Подрядчиком стоимости ремонта оборудования не подтвержденное дополнительным соглашением Подрядчика и Заказчика к Договору, оплачиваются Подрядчиком за свой счет при условии, что они не вызваны не выполнением Заказчиком своих обязательств.

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

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Белгородэнерго»	Начальник отдела эксплуатации АСДУ СЭСДТУ и ИТ Управления КиТАСУ	Кантор Виктор Викторович		27.11.15г
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Белгородэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТиТК Управления КиТАСУ	Ивлев Владимир Александрович		27.11.15г

Приложение № 1

к техническому заданию на текущий ремонт оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ для нужд ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

Спецификация по ремонту оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ

№	Вид ремонта	Стоимость с НДС, руб.
1	Диагностика оборудования	1900,00
2	Ремонт оборудования системы МТП-0,4 категории 1	1200,00
3	Ремонт оборудования системы МТП-0,4 категории 2	2600,00
4	Ремонт оборудования системы МТП-0,4 категории 3	5600,00
5	Ремонт оборудования системы МТП-0,4 категории 4	7300,00

Комплектующие и их стоимость

№	Вид ремонта	Стоимость с НДС, руб.
1	Модуль расширения ТИ BMR01V1	14100,00
2	Модуль расширения ТС BMR.02V1.1	12868,00
3	Блок управления UB-914 с 12 ТС	46620,00
4	Блок управления UBM-511 3 ТИ	31690,00

Понятия и термины

Ремонт по техническому состоянию изделия	
Термин	Определение
1 категория (гарантия 12 месяцев)	Ремонт с заменой комплектующих оборудования мониторинга ТП 0,4 кВ.
2 категория (гарантия 12 месяцев)	Ремонт одного или более измерительных каналов, замена элементов защиты.
3 категория (гарантия 12 месяцев)	Замена встроенного контроллера и ремонт одного или более измерительных каналов.
4 категория (гарантия 12 месяцев)	Замена GSM-модема.