

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора-главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»
Решетников С.А.

« 01 » февраля 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по обслуживанию шкафов наружного освещения «Гелиос».

Лот № _____

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» производит закупку услуг по техническому обслуживанию шкафов наружного освещения «Гелиос».
- 1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2016 год.
- 1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на оказание данного вида услуг.
- 1.4. Все условия услуг определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.

2. Предмет конкурса.

- 2.1. Оказание услуг по обслуживанию шкафов наружного освещения на объектах филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».
- 2.2. Объем обслуживания шкафов наружного освещения в разрезе районов электрических сетей, на которых при необходимости будут осуществляться услуги:

БЭС	684
Белгородский	441
СОЭС	225
Губкинский	218
Шебекинский	165
Грайворонский	164
Яковлевский	134
Корочанский	121
Чернянский	115
Прохоровский	103
Алексеевский	89
Ракитянский	65
Новооскольский	60
Красногвардейский	52
Валуйский	44
Борисовский	43
Ровеньской	39
Волоконовский	35
Краснояржский	30
Вейделевский	26
Ивнянский	25
Красненский	12
м-н Новый	2
Итого по филиалу «Белгородэнерго»	2 892

3. Технические требования.

3.1. Детализация услуг представлена в п.4.3 ТЗ.

3.2. Основные нормативно-технические документы (НТД) и нормативно-правовые акты (НПА), определяющие требования к работе подрядной организации:

- требования действующего законодательства Российской Федерации;
- Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей (СО 34.04.181 – 2003);
- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТЭУ, утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.07.2013 №328н);
- Правила устройства электроустановок (действующее издание);
- Стандарт организации РАО «ЕЭС России» СТО 17330282.27.100.006-2008. «Ремонт и ТО оборудования зданий и сооружений электрических станций и сетей. Условия выполнения работ подрядными организациями. Нормы и требования»;
- Иные нормативно-технические документы, соблюдение требований которых необходимо для безопасного проведения работ в соответствии с предметом конкурса.

4. Требования к оказанию услуг.

4.1. Услуги оказываются в соответствии с требованиями НТД (п. 3.2 ТЗ) по отдельным заявкам Заказчика и оборудование передается Заказчику в состоянии, пригодном для его нормальной эксплуатации.

4.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объемов услуг предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объемов услуг в рамках стоимости заключенного договора.

4.3. В объем оказываемых услуг входит:

Наименование услуги	Время оказания услуг	Период Оказания услуг	Время реагирования с момента обращения до начала оказания услуг	Время реагирования с момента начала до окончания оказания услуг
Выезд мобильной бригады на удалённый объект	С 9:00 до 18:00 в рабочие дни	по запросу	1 день	В течение рабочего дня
Обслуживание шкафа наружного освещения	С 9:00 до 18:00 в рабочие дни	по запросу	1 день	Не более 3-х дней
Техническое консультирование	С 9:00 до 18:00 в рабочие дни	по запросу	С момента подачи заявки	В течение рабочего дня

*В объем услуг по обслуживанию шкафов наружного освещения не входит ремонт силовой части.

В случае возникновения потребности в оказании услуг по обслуживанию шкафа НО, связанной с нестабильной работой шкафа наружного освещения, Подрядчик по заявке Заказчика обеспечивает оперативное выполнение следующих услуг:

№ Этапа	Наименование услуг по видам технического обслуживания оборудования	Стоимость без НДС, руб.	Стоимость с НДС, руб.
1.	Протяжка всех контактов (силовой части и блока управления)	580,06	684.47
2.	Блок управления	1568,16	1850.43
3.	Антенна	980,10	1156.52
4.	Блок питания	980,10	1156.52
5.	Аккумулятор	784,08	925.21
6.	Промежуточное реле	290,00	342.20
7.	Колодка промежуточного реле	390,00	460.20
8.	Управляющий модуль (плата и контроллер в едином устройстве)	1764,18	2081.73
9.	Терморезистор	392,00	462.56
10.	Термостат	294,00	346.92
	Выезд мобильной бригады		
1.	До 100 км	4015,10	4737.82
2.	До 150 км	6022,65	7106.73
3.	До 200 км	8030,19	9475.62
4.	До 250 км	10 037,74	11844.53

4.4 Ответственность за сохранность всех поставленных материалов и оборудования до полного оказания услуг (включая возможный период времени, в течение которого Подрядчик будет устранять выявленные в ходе приемки недостатки) несет Подрядчик.

4.5 Номенклатура применяемого оборудования и материалов должна согласовываться с Заказчиком.

4.6 Все поставляемые Подрядчиком материалы должны иметь сертификаты соответствия, технические паспорта, инструкции предприятия изготовителя или другие документы, удостоверяющие их происхождение, качество и срок годности. Копии перечисленных документов передаются Заказчику до начала работ для получения разрешения на их использование. Все поставляемое Подрядчиком оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ действующее издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ.

4.7 Необходимые для обслуживания материалы и оборудование Подрядчик закупает и доставляет за счет собственных средств, учитывая их стоимость в общей стоимости обслуживания.

4.8 Сторона, предоставившая материалы, инструмент и оборудование, отвечает за их качество, техническое состояние, соответствие техническим условиям и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствием спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям. Использование материалов бывших в употреблении запрещено.

4.9 При демонтаже деталей и узлов Подрядчик обязан обеспечить их сохранность и передачу Заказчику в надлежащем состоянии.

4.10. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период оказания услуг обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.

4.11. Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное оказание услуг, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.

4.12. Подрядчик, а также привлеченные субподрядные организации в период оказания услуг обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.

4.13. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода оказания услуг и передаёт её Заказчику в полном объёме после завершения услуг.

4.14. В случае необходимости привлечения к оказанию услуг субподрядчиков, Подрядчик должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов оказываемых услуг между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими услугах.

Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки оказания услуг, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

4.15. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем услуг, составляющий более 30 % (тридцати процентов) от общей стоимости услуг.

4.16. Допуск Подрядчика к оказанию услуг, осуществляется в соответствии с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

4.17. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход оказания услуг или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

5. Правила контроля и приемки оказанных услуг.

5.1. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством оказываемых услуг, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно - хозяйственную деятельность Подрядчика. Заказчик осуществляет технический надзор и контроль за соблюдением Подрядчиком Календарного плана выполнения Услуг и качества услуг.

5.2. Заказчик вправе осуществлять контроль используемых подрядчиком материалов и оборудования на соответствие их условиям Договора, Проектной документации и настоящего ТЗ.

5.3. Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от оказания услуг в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

5.4. Подрядчик обязан сдать Заказчику услуг в полном объеме, в срок, с соблюдением проектных решений, требований СНиП, стандартов и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки оказанных услуг.

5.5. Заказчик осуществляет приёмку услуг на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п.3.2 ТЗ. Подрядчик обязан предоставить оформленные в установленном порядке и подписанные представителями Заказчика и Подрядчика документы: Акт о приемке оказанных услуг, счет-фактуру, оформленную по форме и в соответствии с действующим законодательством (ст. 168, ст. 169 НК РФ). Подрядчик 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 Подрядной организации.

5.6. При обнаружении отступлений от требований НТД, ухудшающих результаты услуг, и иных недостатков в работе Заказчик обязан заявить об этом Подрядчику и отразить это в Акте сдачи-приёмки оказанных услуг с указанием сроков их исправления.

5.7. Обнаруженные при приёмке услуг отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счёт в сроки установленные Заказчиком.

5.8. Во время оказания услуг, а также в пределах гарантийного срока Подрядчик обязан в течение 2 (двух) рабочих дней с момента предъявления соответствующего требования компенсировать Заказчику санкции (штрафы), связанные с привлечением Заказчика к административной ответственности за допущенные Подрядчиком при оказании услуг нарушения действующего законодательства, указанного в п. 3.2 ТЗ.

6. Сроки оказания услуг.

6.1. Срок начала оказания услуг - с момента заключения договора,
Срок окончания услуг – по декабрь 2016г, по отдельным заявкам Заказчика.

7. Гарантийные обязательства.

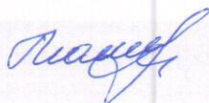
7.1. Гарантии качества должны распространяться на все Услуги, оказанные Подрядчиком. Гарантийный срок устанавливается на срок 2 (два) года от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.

7.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата услуги, указанного в пункте 2 ТЗ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении Акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 10 (Десяти) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

7.3. При отказе Подрядчика от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний Акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы Заказчика по проведению экспертизы возмещаются Подрядчиком.

7.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение объектов, прошедших обслуживание вследствие возникновения неисправности оборудования, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

Заместитель главного инженера
-начальник УРС



М.В.Малухин