**Документация**

**о закупке у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) на сумму свыше 100 тыс.руб.**

**в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке**

|  |  |
| --- | --- |
| Способ закупки | Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), предусмотренная подпунктом 1 пункта 5.1. Положения о закупке |
| Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, телефон заказчика | Заказчик – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»  Местонахождение и почтовый адрес: 630049, г.Новосибирск, ул.Дуси Ковальчук, д.191, СГУПС  Э/п: [mva@stu.ru](mailto:mva@stu.ru)  Телефон: (383) 328-0369 |
| Предмет договора с указанием характеристик, иных показателей, определяющих предмет.  Количество или объем товара, работы, услуги | Работы по разработке проектно – сметной документации для проведения капитального ремонта воздушной высоковольтной линии электропередач 10 киловольт, обеспечивающей электроснабжение геодезического полигона СГУПС, расположенного по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, в 1 километре от с. Берёзовка по направлению на восток. (согласно проекта договора). |
| Место, сроки, условия поставки товара, выполнения работ, услуг | Срок выполнения проектных работ – 30 сентября 2015 г. при условии получения топоосновы от **«Заказчика»** до 26 августа 2015 г. В случае получения **«Подрядчиком»**  топоосновы после 26 августа 2015 г. срок действия договора продляется на соответствующее количество календарных дней. (согласно проекта договора) |
| Начальная максимальная цена договора (с порядком ее формирования) | Цена: 148 550,00 рублей (Стоимость включает в себя: все затраты **«Подрядчика»** связанные с выполнением работ) |
| Форма, сроки и порядок оплаты | Безналичный расчет, за весь объем выполненных работ, не позднее 10-ти банковских дней после подписания акта о приемке выполненных работ с предоставлением счета и без замечаний **«Заказчика» (согласно проекта договора)** |
| Срок, место, порядок предоставления документации о закупке и разъяснений к ней | Не предоставляется |
| Порядок, место, дата подачи заявок на участие в закупке | Заявки не подаются |
| Требования к участнику закупки | - соответствие участника закупки требованиям законодательства РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки (допуск СРО);  - не проведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и решения об открытии конкурсного производства;  - не приостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном законом  - отсутствие сведений об участнике закупки в реестрах недобросовестных поставщиков, ведение которых предусмотрено Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=302F2A6120E1A53AA83C837576C7BFE162B8631C3715000B17839780D3P7g2J) № 223-ФЗ и Федеральным законом от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». |
| Место и дата рассмотрения предложений участников закупки и подведение итогов | Предложения не рассматриваются, итоги закупки не подводятся |
| Критерии и порядок оценки и сопоставления заявок | Оценка и сопоставление заявок не производится |

**Приложением к настоящей документации является заполненный (не заполненный) проект договора, заключаемый по предмету закупки с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем).**

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

на выполнение проектных работ

г. Новосибирск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»,** в дальнейшем именуемое **«Заказчик»,** в лице проректора Новоселова Алексея Анатольевича, действующего на основании доверенности №1 от 03.03.2014 г., с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Энергосервис»**, именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»**, в лице генерального директора Дьяченко Александра Сергеевича, действующего на основании Устава с другой стороны, совместно именуемые **«Стороны»**, с целью осуществления закупки на основании Федерального закона от 18.07.2011 г. №223-ФЗ и в соответствие с п.п. 1 пункта 5.1 Положения о закупке, заключили между собой настоящий договор о нижеследующем:

**1. Предмет договора**

1.1. **«Подрядчик»** обязуется выполнить, а **«Заказчик»** обязуется принять и оплатить работы по разработке проектно – сметной документации для проведения капитального ремонта воздушной высоковольной линии электропередач 10 киловольт, обеспечивающей электроснабжение геодезического полигона СГУПС, расположенного по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, в 1 километре от с. Берёзовка по направлению на восток.

1.2. Проектные работы выполняются на основании свидетельства №П-007-2225078955-0075-4 от 9.02.2012 г. о допуске к работам, выданного Правлением Саморегулируемой организации Некоммерческим партнерством «Союз архитекторов и проектировщиков Западной Сибири».

1.3. Научно-технические, экономические и другие требования к научно-технической продукции, являющиеся предметом договора, определяются техническим заданием **«Заказчика»** и СНиП.

1.4. Проектная документация оформляется с учётом требований СНиП, ГОСТ и законных требований полномочных представителей **«Заказчика»**.

1.5. Работа считается выполненной после подписания **«Сторонами»** акта приёма-сдачи, являющегося неотъемлемой частью настоящего договора.

**2. Сроки выполнения работ**

2.1. Датой начала работ является дата предоставления **«Заказчиком»** технического задания на проектирование.

2.2. Срок выполнения проектных работ – 30 сентября 2015 г. при условии получения топоосновы от **«Заказчика»** до 26 августа 2015 г. В случае получения **«Подрядчиком»** топоосновы после 26 августа 2015 г. срок действия договора продляется на соответствующее количество календарных дней.

2.3. Внесение изменений и дополнений в проектно-сметную документацию осуществляется **«Подрядчиком»** в период выполнения проектных работ по согласованию с полномочными представителями **«Заказчика»** и согласно их заявкам.

2.4. Срок выполнения работ по договору может быть продлён по согласованию **«Сторон»**.

**3. Стоимость работ и порядок взаиморасчётов**

3.1.Стоимость проектных работ по настоящему договору составляет 148 550,00 р. **(сто сорок восемь тысяч пятьсот пятьдесят) рублей 00 коп.** (организация работает без НДС), и включает в себя все затраты **«Подрядчика»** связанные с выполнением работ.

3.2. Оплата по настоящему договору производится **«Заказчиком»** не позднее 10-ти банковских дней после подписания акта о приемке выполненных работ с предоставлением счета и без замечаний **«Заказчика»**.

3.4. Стоимость выполненных работ оплачивается **«Заказчиком» «Подрядчику»** за весь объем выполненных работ.

3.5. Все работы, не предусмотренные настоящим договором, оформляются дополнительными соглашениями к настоящему договору и оплачиваются отдельно.

**4. Права и обязанности сторон**

4.1. Выполнение работ **«Подрядчик»** производит согласно техническому заданию на проектирование, предоставляемому **«Заказчиком».**

4.2. **«Подрядчик»** обязан исполнять полученные в ходе работ указания **«Заказчика»**, если они не противоречат настоящему договору.

4.3. **«Заказчик»** вправе осуществлять контроль и надзор за ходом, качеством и сроками исполнения работ.

4.4. **«Подрядчик»** обязуется выполнить работы, согласно п.1.1 в соответствие с требованиями СНиП и других действующих нормативных актов РФ.

4.5. **«Заказчик»** обязуется заказать, получить инженерно-топографическую основу М 1:500 со всеми существующими строениями и коммуникациями на момент начала проектирования и передать её **«Подрядчику».**

4.7. **«Заказчик»** осуществляет согласование с собственниками (владельцами) земельных участков.

4.8. **«Заказчик»** обязуется принять и оплатить выполненные работы, в соответствие с порядком взаиморасчётов.

4.9. Сдача-приемка проектных работ осуществляется **«Заказчиком»** в течение 10-ти рабочих дней после получения копии проектной документации по накладной от **«Подрядчика»**. Оригинал проектной документации передается **«Заказчику»** по накладной от **«Подрядчика»** после полной оплаты услуг. Полный комплект проектно – сметной документации оформляется в 3-х экземплярах в графической (бумажной) форме и в одном экземпляре на электронном носителе – диске.

**5. Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств настоящего договора **«Стороны»** несут ответственность в соответствие с действующим законодательством РФ.

5.2. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему договору, обязана возместить другой стороне причиненные этим убытки.

5.3. В случае просрочки исполнения **«Подрядчиком»** обязательств, предусмотренных договором, **«Заказчик»** направляет Исполнителю требование об уплате пени. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере 0,03 % от цены договора.

5.4. В случае ненадлежащего исполнения **«Подрядчиком»** обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения в соответствие с п. 5.5. договора, **«Заказчик»** направляет **«Подрядчику»** требование об уплате штрафа в виде фиксированной суммы 1,0 % цены договора.

5.6. В случае нарушения обязательств по оплате оказанных услуг (выполненных работ), предусмотренных п.3.2 договора, Заказчик выплачивают Исполнителю неустойку в размере 1/300 ставки рефинансирования Центрального банка РФ на день уплаты неустойки от суммы задержанного платежа за каждый день просрочки до момента оплаты, но не более самой суммы оплаты.

5.7. Возмещение причиненных убытков уплата неустойки виновной стороной осуществляется на основании обоснованной письменной претензии другой стороны.

5.8. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны только при условии их надлежащего оформления и подписания обеими **«Сторонами»**.

5.9. После подписания настоящего договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между **«Сторонами»**, относящиеся к данному договору, теряют силу, если они противоречат настоящему договору.

5.10. **«Сторона»**, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по договору, несёт ответственность, если не докажет, что надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор).

**6. Обстоятельства непреодолимой силы.**

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственность за полное или частичное невыполнение своих обязательств, если это произошло по вине обстоятельств непреодолимой силы, произошедших во время выполнения настоящего договора, таких как: наводнение, пожар, землетрясение и другие природные явления, а также война, боевые действия, блокады и действия государственных органов.

6.2. Сторона, для которой в связи с названными обстоятельствами создалась невозможность выполнения своих обязательств по договору, обязана письменно известить другую сторону об этом в наиболее короткий срок с указанием причин неисполнения.

**7. Порядок разрешения споров.**

7.1. Все споры или разногласия, возникающие между сторонами по настоящему договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между сторонами, при этом стороны обязуются соблюдать претензионный порядок урегулирования споров. Срок для ответа на предъявленную одной из сторон претензию составляет 20 рабочих дней со дня ее получения другой стороной.

7.2. В случае невозможности разрешения споров или разногласий путем переговоров они подлежат разрешению судом в установленном законодательством порядке.

**8. Срок действия договора**

8.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до фактического исполнения **«Сторонами»** обязательств в полном объеме.

**9. Особые условия**

9.1. Во всем остальном, не урегулированном настоящим договором, **«Стороны»** руководствуются действующим законодательством РФ.

9.2. Все указанные в договоре приложения являются его неотъемлемой частью.

9.3. Договор составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из **«Сторон»**.

**10.Юридические адреса и реквизиты сторон**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:**   |  |  | | --- | --- | | ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС) 630049 г. Новосибирск,49 ул. Д. Ковальчук д.191, тел.228-74-70  ИНН: 5402113155 КПП 540201001  Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х38290)  Банк: Сибирское ГУ Банка России г.Новосибирск  БИК 045004001  Расчетный счет 40501810700042000002  Проректор СГУПС  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А.Новоселов  *МП* | Исполнитель:  630005. г. Новосибирск, ул. С. Шамшиных, д.80  Тел: (8-383) 224-87-10  Факс: (8-383) 224-87-10  ИНН 540 629 1470, КПП 546 050 001  БИК 045004728  р/сч. 407 028 101 000 000 03612  Сибирская дирекция ПАО «Межтопэнергобанк»  г. Новосибирск  к/сч. 301 018 103 000 000 00728  в Сибирском ГУ Банка России  Директор филиала  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Дрожжин  *МП* | | **ПОДРЯДЧИК:**  Общество с ограниченной ответственностью «Энергосервис»  656037, Алтайский край, г.Барнаул, проспект Ленина д.154/1, а/я 1378,  Тел. 8(3852) 55-40-20, факс8(3852)55-40-18,  E-mail: energoservis\_22@bk.ru  р/с 40702810602140038473 Отделение №8644 Сбербанка РФг. Барнаул,  к/с 30101810200000000604  БИК 040173604, ИНН 2225078955,  КПП 222401001, ОКТМО 01701000,  ОГРН 1062225020472, ОКПО 96971702,  дата постановки на налоговый учёт  07.04.2009 г.  Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Дьяченко  *МП* |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №1

на разработку проекта по капитальному ремонту воздушной линии ВЛ-10 кВ.

ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения»

Объект: геодезический полигон ФГБОУ ВПО СГУПС.

1. **Основание для проектирования.**
2. Акт дефектовки воздушной линии ВЛ-10 кВ, составленный совместно представителями СГУПС и ООО «Энергосервис» (г. Барнаул).
3. Сейсмичность площадки -6 баллов по шкале МСК-64;
4. Степень загрязненности атмосферы - I;
5. Абсолютный минимум температуры - минус 53 °C;
6. Абсолютный максимум температуры - плюс 37 °C;
7. Ветровое давление – IV район (0.8 кПа (36 м/с);
8. Максимальная толщина стенки гололеда - III район (20 мм);
9. Число грозовых часов в год - 40-60 ч/год;
10. Высота установки над уровнем моря - до 1000 м;
11. На основании действующих нормативных документов по проектированию, строительству и эксплуатации электрических сетей и результатов обследования объекта, проведенного в 2015г.
12. Исходные данные для проектирования, выданные заказчиком в соответствии с инструкцией о порядке разработки, согласовании, утверждении и составе проектной до­кументации на строительство предприятий, зданий и сооружений (Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008г.). Заказчик предоставляет результаты полный комплект землеустроительной документации, отчет по инженерно-геодезическим изысканиям и инженерно-геологическим изысканиям.
13. **Местоположение электроустановок.**

2.1. Местоположение воздушной линии ВЛ-10 кВ – Новосибирская область, Новосибирский район, в 1-м километре от с. Берёзовка в направлении на восток.

1. **Характеристики точки присоединения.**

3.1 Источник питания: ПС 110/10 кВ Железнодорожная ВЛ-10 кВ Ф-5 10 кВ Приобских электрических сетей.

3.2 Точка присоединения к устройствам Приобских электрических сетей: изоляторы опоры №70 ВЛ-10 кВ Ф-5 ПС Железнодорожная.

1. **Характеристика энергопринимающих устройств.**
2. Максимальная мощность энергопринимающих устройств - 320 кВт, из них:

- для геополигона СГУПС -120 кВт в соответствие с Госконтрактом №8 от 10.12.2013 г.,

-100 кВт - транзит электроэнергии для электроснабжения НСТ «Лесная стрелка» в соответствие с Дополнительным соглашением от 07.05.2014 г. к Госконтракту №8;

-100 кВт - транзит электроэнергии для электроснабжения НСТ «Утренняя звезда» в соответствие с Дополнительным соглашением от 29.04.2014 г. к Госконтракту №8;

1. Категория электроснабжения: 320 кВт III кат.
2. Уровень напряжения: 10 кВ.
3. **Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к проекту:**

* «Правилами устройства электроустановок» (7 издание, с исправлениями);
* «Положением о технической политике ОАО «ФСК ЕЭС;
* «Методическими указаниями по устойчивости энергосистем», утвержденными Приказом Министерства энергетики РФ от 30.06.2003 № 277;
* «Методическими рекомендациями по проектированию развития энергосистем», утвержденными приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2003 №281;
* ПП РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и тре­бованиях к их содержанию».
* Прочие документы по усмотрению Заказчика.

1. **Стадийность проектирования - рабочая документация.**
2. **Выделение пусковых комплексов - не требуется.**
3. **Вид разработки проекта на строительство (капитальный ремонт).**

Капитальный ремонт воздушной линии ВЛ-10 кВ.

1. При выполнении работ по проектированию капитального ремонта ВЛ-10 кВ учесть следующие виды работ и с применением следующих материалов и комплектующих изделий:

**Монтажные работы:**

-выправка опор ВЛ-10 кВ без приставок одностоечных -20 шт., железобетонных опор с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом -5 шт.

**Демонтажные работы:**

-демонтаж опор без приставок одностоечных –1 шт.;

-демонтаж самонесущих проводов –3750 м;

-демонтаж разъединителей –2 шт.;

-снятие ответвлений к КТПН дачных обществ –2 шт.

-демонтаж изоляторов – 75 шт.;

**Монтаж ВЛ 10 кВ:**

-установка железобетонных опор СВ-110-5 с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (через реку) - 1 шт.;

-установка железобетонных опор СВ-110-5 с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (на столовую) - 2 шт.;

-установка на существующие (выправленные) опоры траверс ТМ-6 – 5 шт.;

-установка траверсы ТМ-2 -1 шт.;

-установка на существующие (выправленные) опоры оголовков ОГ-56 -20 шт.;

- установка на существующие (выправленные) опоры оголовков ОГ-14 -5 шт.;

- установка на существующие (выправленные) опоры изоляторов ШС-20Г -63 шт.;

-установка изоляторов ШС-20 -12 шт.;

-установка спиральной пружинной вязки ВС-70/95.2 -138 шт.;

-установка кронштейнов У 3С -4 шт.;  
-установка разрядников РДИП -26 компл.;

-установка разъединителей РЛНД 1-10/400 -2 компл., РА 1 -2 компл.;

-монтаж ограничителей перенапряжений ОПН-П-10/12/10/550 УХЛ1 -3 компл.

**Подвеска самонесущих изолированных проводов:**

-подвеска самонесущих изолированных проводов СИП 3 1\*70 -3975 м;

-подвеска проводов ВЛ-0,38 на переходах через проезжие части -2 перехода;  
-подвеска проводов ВЛ-10 на переходе через реку -1 переход;

-разводка и подключение жил проводов -80 жил.

**Монтаж линий 0,4 кВ на здание столовой:**

-подвеска самонесущих изолированных проводов СИП 2 4\*95 -2 линии по 100 м;

-установка железобетонных опор СВ-95-3 - количество и тип определить проектом;

-монтаж труб стальных сварных водогазопроводных черных неоцинкованных, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм -5 м;

Монтаж контуров заземления выносного разъединителя РЛНД -10 кВ:

-монтаж заземлителей вертикальных из стали углеродистой обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм -3шт. общим весом 18,96 кг;

-монтаж заземлителей горизонтальных из стали углеродистой обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм -8 шт. общим весом 7,104 кг.

**Монтаж заземлительных устройств возле каждой опоры:**

-монтаж заземлителей вертикальных из стали угловой равнополочной марки ВСт3кп2 размером 50\*50\*5 мм -9 шт. общим весом 33,93 кг;

-монтаж заземлителей горизонтальных из стали углеродистой обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм -9 шт. общим весом 7,992 кг.

**Пусконаладочные работы:**

-измерение сопротивления изоляции линий -27 шт.;

-фазировка электрических линий -2 фазировки;

-измерение сопротивления растеканию тока контуров заземления -40 измерений;

-проверка наличия цепи между заземлителями и заземлёнными элементами

-59 точек;

-испытания силового кабеля до 10 кВ -5 испытаний;

**Вырубка кустарника от опоры №19 до опоры №25 и его вывоз -300 метров:**

-срезка кустарника и мелколесья -площадь 0,6 га;

-сгребание срезанного кустарника и его складирование -площадь 0,6 га;

-погрузка и вывоз срезанного кустарника -масса 20 тн.

1. Количественные характеристики по применяемому оборудованию, решения по заземляющим устройствам, а также по типу изоляции, тип опор и фундаментов окончательно определяется проектом.
2. Исполнительная съёмка:

-выполнение работ по оформлению исполнительной съёмки -1 экз.

1. Проект представить на согласование в Отдел капитального строительства и ремонта ФГБОУ ВПО СГУПС
2. Документацию по проекту представить заказчику в 3-х экземплярах на бумажном носителе и в I экз. в электронном виде на CD. при этом текстовую и графическую информацию представить в стандартных форматах Windows, MS Office, Acrobat Reader, а сметную документацию в формате MS Excel.

Срок выполнения работ: до 30 сентября 2015 г. при условии получения топоосновы от **«Заказчика»** до 26 августа 2015 г. В случае получения **«Подрядчиком»**  топоосновы после 26 августа 2015 г. срок действия договора продляется на соответствующее количество календарных дней.

**«Заказчик» «Подрядчик»**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А.Новоселов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Дьяченко

*МП МП*