Приложения:

1.Форма Котировочной заявки;

2.Техническое задание;

3.Проект Гражданско-правового договора.

Приложение 1

Котировочная заявка

На участие в запросе котировок на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг)

От\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Наименование организации)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п |  |  |
| 1 | Наименование, место нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, место жительства (для физического лица), банковские реквизиты участника размещения заказа |  |
| 2 | Идентификационный номер налогоплательщика |  |
| 3 | Наименование и характеристики поставляемых товаров в случае проведения запроса котировок цен товаров, на поставку которых размещается заказ. При этом в случае, если иное не предусмотрено извещением о проведении запроса котировок, поставляемые товары должны быть новыми товарами |  |
| 4 | Согласие участника размещения заказа исполнить условия договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок |  |
| 5 | Цена товара, работы, услуги с указанием сведений о включенных или не включенных в нее расходах (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другие обязательные платежи) |  |

Должность руководителя организации (для юридического лица)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ПОДПИСЬ) (Ф.И.О)

М.П.

**Просим для дальнейшего оформления протокола сообщать также ВАШИ:**

**- индекс,**

**- контактный телефон (код города),**

- КПП

**Приложение №2**

**Техническое задание**

Наименование: проектные работы по разработке проектно-сметной документации на реконструкцию шкафного электрооборудования электрощитовых СГУПС

**Обоснование и расчет начальной (максимальной) цены договора, по результатам исследования рынка:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование документа (прайс-лист, счет, коммерческое предложение, официальный сайт, данные статистики и др, согласно п.1. ст.19.1 94-ФЗ) | Цена, руб. |
| 1 | Коммерческое предложение ООО «МСУ-78» | 272 006,34 |
| 2 | Коммерческое предложение ООО «Технолайт»  | 327 990,00 |
|  |  |  |
|  | Среднеарифметическая цена | 299 998,00 |

**Требования:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование материала | Объем | Примечание |
| 1 | Проектно-сметная документация на реконструкцию шкафного электрооборудования электрощитовых СГУПС | 2 Варианта | Каждый вариант должен состоять из трёх экземпляров бумажного носителя и одного экземпляра электронного носителя |

- Подрядная организация обязана перед выполнением проектных работ произвести контрольно-измерительные замеры для расчёта отходящих групп;

- Подрядной организации необходимо перед началом проектных работ (для размещения проектируемых электрощитов с электрооборудованием) по факту произвести:

а) замеры помещений электрощитовой;

б) привязать новые электрощиты с электрооборудованием к существующим вводам силовых кабельных линий;

- Подрядная организация в проектно-сметной документации должна предусмотреть снятие и установку существующих приборов учета электроэнергии с согласованием ОАО «СибирьЭнерго»;

- после подписания договора Заказчик предоставит Подрядчику однолинейные схемы реконструируемых электрощитовых;

- подбор электрощитов с электрооборудованием ведется исходя из технических характеристик указанных в Таблице 1;

- для типа оборудования ЩО 70 электрощиты необходимо выполнить согласно ГОСТ либо ТУ с учётом:

а) ввода силовых кабельных линий;

б) отходящих силовых линий;

в) размеров помещений электрощитовой;

г) размещения в электрощитах нового электрооборудования;

- вводные рубильники необходимо заменить автоматическими выключателями для типа оборудования ЩО 70;

- по результатам контрольно-измерительных замеров на отходящих рубильниках необходимо учесть возможность установки автоматических выключателей со ступенчатым изменением шага тока срабатывания (отсечки), а именно регулируемые автоматические выключатели;

- для типа оборудования ВРУ 1-10-11, ВРУ 1-10-41 электрощиты необходимо выполнить согласно ГОСТ либо ТУ с учётом:

а) ввода силовых кабельных линий;

б) отходящих силовых линий;

в) размеров помещений электрощитовой;

г) размещения в электрощитах нового электрооборудования;

- вводные распределительные устройства (ВРУ 1-10-11) необходимо снабдить перекидными рубильниками;

- вводные распределительные устройства (ВРУ 1-10-41) необходимо снабдить автоматическими выключателями со ступенчатым изменением шага тока срабатывания (отсечки), а именно регулируемыми автоматическими выключателями;

- в проекте предусмотреть встроенные в электрощиты приборы контроля тока и напряжения по вводам (силовым), а так же световую сигнализацию состояния коммуникационных аппаратов.

После выполнения работ Подрядчик обязан предоставить не менее 2-х вариантов проектно-сметной документации (1 вариант с использованием автоматического оборудования, 2 вариант с использованием полуавтоматического оборудования). Каждый вариант должен состоять из трех экземпляров бумажного носителя и одного экземпляра электронного носителя.

**Таблица №1**

**Тип электрооборудования для реконструкции электрощитовых на объектах СГУПС.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Объект** | **№ Щитовой** | **Тип оборудования** | **Кол. (шт.)** | **Виды работ** | **Тех. характеристики** |
| 1. | Главный учебный корпус | 1аудитория 02 Г | ЩО 70-2-03 | 1 | Установкадополнительно | Рубильники250/400 А. |
| 2 центральная щитовая | ЩО 70-2-44 | 4 | замена | Автомат ВА 53  400 А |
| ЩО 70-71 | 2 | Замена | Выключатель нагрузки ВН 400 А |
| ЩО 70-2-03 | 5 | Замена | Рубильники250/400 А. |
| 3 кафедра «геология» | ЩО 70-2-44 | 2 | Замена | Автомат ВА 53 400 А |
| ЩО 70-71 | 1 | Замена | Выключатель нагрузки ВН 400 А |
| ЩО 70-2-03 | 5 | Замена | Рубильники 250/400 А. |
| 2 | Лабораторный корпус | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 400 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 3 | Подстанция ТП-3445 | 1 | ЩО 70-2-44 | 2 | Замена | Автомат ВА 53  630 А |
| 4 | Общежитие №1, блок 2 | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 400 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 5 | Общежитие №1, блок3 | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 400 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 6 | Общежитие №3 | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 400 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 7 | Общежитие №4 | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 250 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 8 | Общежитие №2 | 1 | ШС | 1 | замена |  |
| 9 | Гараж | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | Полная реконструкция | 250 А |
| ВРУ 1-10-41 | 1 | 100 А |
| 10 | Столовая | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | замена | 400 А |
| ВРУ 1-10-41 | 2 | замена | 100 А |
| 11 | Подстанция ТП-42 | 1 | ЩО 70-2-44 | 2 | замена | Автомат ВА 53-43  2000 А |
| 12 | Дом спорта | 1 | ВРУ 1-10-11 | 1 | Полная реконструкция | 250 |
| ВРУ 1-10-41 | 1 | 100 |

Пояснительная записка к Таблице 1.

Щитовое оборудование.

Щит ЩО 70-2-44 (вводной шкаф с автоматами защиты);

Щит ЩО 70-71 (секционный рубильник с выключателем нагрузок);

Щит ЩО 70-2-03 (распределительные щиты с рубильниками 2 по 250 А и 2 по 400 А);

Щит тип ВРУ 1-10-11 (вводной шкаф с перекидными рубильниками 250/400 А);

Щит тип ВРУ 1-10-41 (распределительный шкаф 12-ти. Групповой).

Приложение №3

ДОГОВОР №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подряда на выполнение проектных работ

г. Новосибирск от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011г.

 **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС),** именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице проректора Васильева Олега Юрьевича, действующего на основании доверенности №51 от 01.09.2011г., с одной стороны, и  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Уставом, с другой стороны, результате размещения заказа в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2005г. № 94-ФЗ путем запроса котировок цен, на основании протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , заключили гражданско-правовой договор бюджетного учреждения – настоящий договор подряда на выполнение проектных работ (далее – договор) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Подрядчик обязуется по заданию Заказчика выполнить проектные работы по разработке проектно-сметной документации на реконструкцию шкафного электрооборудования электрощитовых СГУПС в двух вариантах, а Заказчик обязуется принять результат выполненных работ в виде пакета проектно-сметной документации и уплатить Исполнителю стоимость выполненных работ.

1.2.Задание на проектирование, а также иные исходные данные, необходимые для составления проектно-сметной документации, представлены Заказчиком в приложении №1 к договору.

1.3. В результате выполнения работ Подрядчик должен представить Заказчику не менее двух вариантов проектно-сметной документации :

- первый вариант – с использованием автоматического оборудования;

-второй вариант – с использованием полуавтоматического оборудования.

Каждый вариант разработанной проектно-сметной документации должен состоять: из трех экземпляров на бумажном носителе и одного экземпляра на электронном носителе.

1.4. Перечень, объем, характеристики и стоимость работ определены сметой или калькуляцией (Приложение №2 к договору), которая составляется Подрядчиком.

1.5.Все приложения к настоящему договору (приложение №1 и №2) подписываются обеими сторонами и являются неотъемлемой частью договора

2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Заказчик обязуется:

2.1.1. Уплатить подрядчику установленную цену полностью после завершения всех работ.

2.1.2. Использовать проектно-сметную документацию, полученную от Подрядчика, только на цели, предусмотренные договором, не передавать проектно-сметную документацию третьим лицам, за исключением лиц, привлекаемых Заказчиком для проведения работ по указанной документации.

2.1.3.Оказывать содействие Подрядчику в выполнении проектных работ.

2.1.4. Принять результат выполненных работ на условиях настоящего договора.

2.1.5. Привлечь Подрядчика к участию в деле по иску, предъявленному к Заказчику третьим лицом в связи с недостатками составленной проектно-сметной документации.

2.2. Исполнитель обязуется:

2.2.1. Не позднее двух дней со дня подписания договора приступить к разработке пакета проектно-сметной документации и завершить разработку не позднее 20 дней с момента начала работ.

2.2.2. В случае получения от Заказчика возражений по существу задания согласовать с Заказчиком необходимость исправлений и/или дополнений задания.

2.2.3.Выполнять работы в соответствии с заданием и иными исходными данными на проектирование и договором.

2.2.4. Согласовать готовую проектно-сметную документацию с Заказчиком, а при необходимости вместе с заказчиком - с компетентными органами или организациями.

2.2.5. Передать Заказчику готовую проектно-сметную документацию.

2.2.6. Подрядчик не вправе передавать проектно-сметную документацию третьим лицам без согласия Заказчика.

3.ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РАБОТ

3.1. По завершении работ Подрядчик уведомляет Заказчика об их готовности и согласовывает с ним дату приема-передачи пакета проектно-сметной документации.

3.2. В день, согласованный сторонами для приема-передачи результата работ, Подрядчик передает Заказчику: пакет проектно-сметной документации, акт выполненных работ.

3.3..Заказчик в течение 3-х дней со дня получения акта о фактически выполненной работе обязан направить Подрядчику подписанный акт о приемке работ или мотивированный отказ от подписания акта.

3.4.В случае непредставления подписанного акта сдачи-приемки работ или мотивированного отказа от его подписания в течение 3-х дней со дня получения акта, работа считается принятой Заказчиком.

3.5.Если в процессе производства работ по исполнению предмета договора будут обнаружены недостатки в выполненной работе, то Подрядчик своими силами, без увеличения цены договора и в срок, установленный Заказчиком (в письменной форме), обязан устранить недостатки.

3.6. Подрядчик гарантирует Заказчику отсутствие у третьих лиц права воспрепятствовать выполнению работ или ограничивать их выполнение на основе подготовленной Подрядчиком проектно-сметной документации.

4. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

4.1. Цена договора определяется общей стоимость работ, производимых по настоящему договору, и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_ рублей (\_\_\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС.

4.2. Заказчик производит оплату по факту выполнения всего объема работ, предусмотренного договором, и после подписания сторонами акта сдачи-приемки работ, в течение 10 банковских дней со дня предоставления Подрядчиком документов на оплату (счет, счет-фактура, акт сдачи-приемки работ).

4.3. Стоимость работ включает в себя расходы по транспортировке, доставке, стоимость материалов для выполнения работ, расходы по использованию оборудования и вспомогательных средств, расходы по уплате налогов, сборов и других платежей.

4.4. Заказчик производит оплату работ за счет средств федерального бюджета (внебюджетных источников) в безналичном порядке.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

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

5.2.В случае нарушения сроков выполнения работ, предусмотренных п.п.2.2.1, 3.5. договора, Подрядчик выплачивает Заказчику неустойку в размере 0,1 % от цены договора за каждый день просрочки до момента исполнения обязательства.

5.3. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее составление проектно-сметной документации, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе данной проектно-сметной документации.

5.4.В случае нарушения обязательств по оплате выполненных работ, предусмотренных п.4.2. договора, Подрядчик вправе требовать от Заказчика уплаты неустойки в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка РФ от суммы платежа за каждый день просрочки до момента оплаты.

5.5.Возмещение причиненных убытков, уплата неустойки виновной стороной осуществляется на основании письменной претензии другой стороны.

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.

 7.2. Любые споры, не урегулированные во внесудебном порядке, разрешаются арбитражным судом Новосибирской области.

 7.3. До передачи спора на разрешение арбитражного суда стороны должны принять меры к его урегулированию в претензионном порядке. Претензия должна быть рассмотрена и по ней должен быть дан письменный ответ по существу стороной, которой адресована претензия, в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня ее получения.

8.СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА И ДРУГИЕ УСЛОВИЯ

 8.1. Договор вступает в силу после его подписания сторонами и действует до исполнения сторонами своих обязательств.

 8.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими сторонами.

 8.3.Настоящий договор может быть расторгнут только по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством РФ.

8.4. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

9.ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС) 630049 г.Новосибирск,49 ул.Д.Ковальчук д.191, ИНН: 5402113155 КПП 540201001Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 03511126900)Банк: ГРКЦ ГУ Банка России по Новосибирской обл. г.НовосибирскБИК 045004001Расчетный счет 40503810300001000001Расчетный счет 40105810100000010001Проректор СГУПС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Ю.Васильев | Подрядчик: |