**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 2 пункта 5.1. Положения о закупке Заказчика |
| Наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты, телефон заказчика | Заказчик – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»Местонахождение и почтовый адрес: 630049, г.Новосибирск, ул.Дуси Ковальчук, д.191, СГУПСЭ/п: mva@stu.ruТелефон: (383) 328-0369 |
| Предмет договора с указанием характеристик, иных показателей, определяющих предмет.Количество или объем товара, работы, услуги | Оказание услуг по разработке разделов инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений.Основанием для выполнения работ является Договор №1956318 от «22» июня 2016 г. между ФГБОУ ВО СГУПС и ОАО «РЖД». (согласно проекта договора). |
| Место, сроки, условия поставки товара, выполнения работ, услуг | Август 2016г. (согласно проекта договора) |
| Начальная максимальная цена договора (с порядком ее формирования) | Цена: 826 000,00 рублей (Цена включает в себя стоимость услуг, а также расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин – согласно калькуляции в проекте договора) |
| Форма, сроки и порядок оплаты | Безналичный расчет, по актам сдачи-приемки выполненных Работ, поэтапно согласно Календарному плану на основании счета и счета-фактуры Исполнителя не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Заказчиком акта сдачи-приемки и получения им денежных средств от Генерального Заказчика – ОАО «РЖД». |
| 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 | - 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 № 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**

г. Новосибирск « » 2016 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (МГУПС (МИИТ), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Научно-исследовательского института транспорта и транспортного строительства (НИИТТС) Круглова Валерия Михайловича, действующего на основании доверенности от 26.02.16г. №94/16-ЮУ, с одной стороны, и федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице проректора СГУПС по научной работе Бокарева Сергея Александровича, действующего на основании доверенности №2 от 01.03.2016 г., с другой стороны, далее именуемые «Стороны», в результате осуществления Заказчиком в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ и п.п.2 п.5.1 Положения о закупке Заказчика заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **Предмет Договора**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению работ по разработке разделов инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений и передаче Заказчику их результатов (далее – Работы).

1.2. Содержание Работ, их результаты и требования к ним изложены в Техническом задании (Приложение №1).

1.3. Сроки выполнения Работ, их этапов определяются в Календарном плане (Приложение №2).

1.4. Объем и содержание Работ, а также сроки выполнения Работ могут быть пересмотрены Сторонами в случае существенных изменений обстоятельств, влияющих на выполнение Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

**2. Цена Договора и порядок оплаты**

2.1. Цена настоящего Договора составляет – 826 000 (Восемьсот двадцать шесть тысяч) рублей 00 копеек, в том числе НДС (18%) - 126 000 (Сто двадцать шесть тысяч) рублей 00 копеек. Калькуляция является Приложением №3 к настоящему Договору.

2.2. Оплата за выполненные Работы производится по актам сдачи-приемки выполненных Работ (далее – акт сдачи-приемки) единовременно согласно Календарному плану на основании счета и счета-фактуры Исполнителя не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Заказчиком акта сдачи-приемки и получения им денежных средств от Генерального Заказчика – ОАО «РЖД».

2.3. В случае существенных изменений факторов, влияющих на формирование цены настоящего Договора, а также сроки и порядок осуществления расчетов по настоящему Договору, Заказчик вправе требовать не чаще, чем один раз в квартал, пересмотра условий расчетов за выполняемые по настоящему Договору Работы в части уменьшения цены, исчисления сроков и размеров платежей по настоящему Договору. Указанные изменения оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

2.4. Настоящим Исполнитель подтверждает, что надлежащим образом изучил все условия выполнения Работ по настоящему Договору, и что никакие обстоятельства не могут повлиять на увеличение общей цены по настоящему Договору, если иное не будет согласовано Сторонами в дополнительных соглашениях к настоящему Договору.

Стороны также согласовали, что у Исполнителя не возникает права на получение с Заказчика процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами в соответствии с пунктом 1 статьи 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации.

**3. Порядок сдачи и приемки Работ**

3.1. По завершении выполнения этапа Работ Исполнитель представляет Заказчику результаты выполненных Работ, оформленные в соответствии с Техническим заданием, подписанный со своей стороны акт сдачи-приемки в двух экземплярах.

3.2. Заказчик в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты получения от Исполнителя акта сдачи-приемки направляет Исполнителю подписанный акт сдачи-приемки или мотивированный отказ от приемки Работ с перечнем недостатков.

3.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ он вправе по своему усмотрению потребовать:

 устранения недостатков за счет Исполнителя с указанием сроков их устранения,

 возмещения своих расходов на устранение недостатков,

соразмерного уменьшения цены настоящего Договора, указав требование и сроки его выполнения в мотивированном отказе.

**4. Права и обязанности Сторон**

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. Выполнить Работы в соответствии с требованиями настоящего Договора и передать Заказчику их результаты, свободные от каких-либо прав, в предусмотренные настоящим Договором сроки по акту сдачи-приемки.

 Результаты Работ должны отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям, установленным государственными стандартами, документами ОАО «РЖД», другими соответствующими нормативными документами, а также требованиям, обычно предъявляемым к данному виду Работ.

4.1.2. В течение суток информировать Заказчика об обстоятельствах, которые создают невозможность выполнения Работ, и приостановить выполнение Работ до получения письменных указаний от Заказчика.

4.1.3. Устранять недостатки в выполненных Работах своими силами и за свой счет в соответствии с абзацем вторым пункта 3.3 настоящего Договора.

4.1.4. Иметь все необходимые лицензии и разрешения, предусмотренные законодательством Российской Федерации для выполнения Работ по настоящему Договору.

4.1.5. Не нарушать прав третьих лиц, урегулировать требования, предъявленные к Заказчику в связи с исполнением настоящего Договора, и возместить Заказчику связанные с такими требованиями расходы и убытки.

4.2. Заказчик обязан:

4.2.1. Передавать Исполнителю необходимые для выполнения Работ информацию и документацию по акту приёма-передачи.

4.2.2. Принять и оплатить результаты Работ в установленный срок в соответствии с условиями настоящего Договора.

4.4. Заказчик вправе:

4.4.1. Досрочно принять и оплатить выполненные Исполнителем Работы.

4.4.2. Проверять ход и качество Работ, выполняемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

4.4.3. Отказаться от принятия результатов Работ и требовать возмещения убытков в случае, если в результате нарушения сроков выполнения Работ Исполнителем выполнение Работ утратило интерес для Заказчика.

4.5. Обо всех изменениях сведений, указанных в разделе 11 настоящего Договора, стороны обязуются известить друг друга в течение пяти рабочих дней с даты их изменения.

**5. Ответственность сторон**

5.1. Исполнитель несёт ответственность перед Заказчиком за действия привлекаемых им к выполнению Работ третьих лиц как за собственные действия.

5.2. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**6. Обстоятельства непреодолимой силы**

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленной или фактической войной, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, эмбарго, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, изданием актов органов государственной власти.

6.2. Свидетельство, выданное торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

6.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна не позднее, чем в трехдневный срок, известить другую Сторону в письменном виде о таких обстоятельствах и их влияния на исполнение обязательств по настоящему Договору.

В случае неисполнения Стороной обязанности, предусмотренной в настоящем пункте, она лишается права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на обстоятельства, освобождающие ее от ответственности за ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств по настоящему Договору.

6.4. Действие обстоятельств непреодолимой силы продлевает срок выполнения обязательств по настоящему Договору на срок действия обстоятельств непреодолимой силы.

**9. Разрешение споров**

7.1. Все споры, возникающие при исполнении настоящего Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться, в том числе, путем отправления писем по почте, обмена факсимильными сообщениями.

7.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – три недели с даты получения претензии.

7.3. В случае, если споры не урегулированы Сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной Стороной в арбитражный суд г. Новосибирска.

**8. Порядок внесения изменений, дополнений в Договор и его расторжения**

8.1. В настоящий Договор могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

8.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор (отказаться от исполнения настоящего Договора) по основаниям, в порядке и с применением последствий, предусмотренных настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.

8.3. Расторжение настоящего Договора в одностороннем порядке (отказ от исполнения настоящего Договора) осуществляется путем направления одной Стороной письменного уведомления об этом другой Стороне не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора. Настоящий Договор считается прекращенным с даты, указанной в уведомлении о расторжении настоящего Договора.

**9. Срок действия Договора**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

**10. Прочие условия**

10.1. Право собственности на результаты Работ по настоящему Договору принадлежит Заказчику.

10.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10.3. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

10.4. К настоящему Договору прилагаются:

10.4.1. Техническое задание (Приложение №1);

10.4.2. Календарный план (Приложение №2);

10.4.3. Калькуляция (Приложение №3).

**11. Адреса и реквизиты Сторон**

**Исполнитель:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (МГУПС (МИИТ)

Юридический и почтовый адрес: 127994, г. Москва, ул. Образцова, д. 9, стр.9

ИНН 7715027733, КПП 771501001, ОГРН 1027739733922
tu@miit.ru
дата постановки на учет в налоговом органе: 22.02.1993

Получатель: УФК по г. Москве (МГУПС (МИИТ) л/с 20736У64400), Банк: ОТДЕЛЕНИЕ 1 МОСКВА Г. МОСКВА 705, Р/сч: 405 018 106 000 020 000 79, БИК 044583001, ОКТМО 45357000, Назначение платежа: КОСГУ 00000000000000000130

**Заказчик:** Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС), 630049, г. Новосибирск, ул. Д. Ковальчук, д. 191

ИНН 5402113155, КПП 540201001, ОКПО 01115969, ОКАТО 0401000000

Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х38290),

Банк: СИБИРСКОЕ ГУ БАНКА РОССИИ Г. НОВОСИБИРСК,

БИК 045004001, р/с 40501810700042000002

**от Заказчика: от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Бокарев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.М. Круглов

**М.П. М.П.**

Приложение № 1

к Договору № \_\_\_\_\_

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

**Техническое задание**

Наименование Работ: «Разработка разделов инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений»

**1. Основание для выполнения Работ**

Основанием для выполнения работ является Договор №1956318 от «22» июня 2016 г. между ФГБОУ ВО СГУПС и ОАО «РЖД».

**2. Организационная структура выполнения Работ**

Заказчик – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС).

Исполнитель – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (МГУПС (МИИТ).

**3. Цель Работ**

Целью разработки является нормативно-технологическое обеспечение диагностики и мониторинга технического состояния искусственных сооружений на железных дорогах.

**4. Требования к Работам**

В процессе выполнения работ должны быть соблюдены требования следующих нормативных документов:

Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 21.12.2010 № 286;

Инструкции по содержанию искусственных сооружений, утвержденной распоряжением ОАО «РЖД» от 31 декабря 2015 г. № 3195р;

СП 35.13330.2011 Свод правил. Мосты и трубы (актуализированная редакция СНиП 2.05.03-84), утвержденных [Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 28 декабря 2010 № 822](http://docs.cntd.ru/document/902268773);

СП 79.13330.2012 Свод правил. Мосты и трубы. Правила обследований и испытаний (актуализированная редакция СНиП 3.06.07-86), утвержденных  [Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 № 273](http://docs.cntd.ru/document/902268773);

СП 46.13330.2012 Свод правил. Мосты и трубы (актуализированная редакция СНиП 3.06.04-91), утвержденных [Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 29 декабря 2011 № 635](http://docs.cntd.ru/document/420305327);

СП 119.13330.2012 Свод правил. Железные дороги колеи 1520 мм (актуализированная редакция СНиП 32-01-95), утвержденных Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 № 276;

СП 20.13330.2011 Свод правил. Нагрузки и воздействия (актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85), утвержденных Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации  [от 27 декабря 2010 № 787](http://docs.cntd.ru/document/902268764);

СП 70.13330.2012 Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции (актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87), утвержденных [Приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 25 декабря 2012 № 109/ГС](http://docs.cntd.ru/document/456000067).

Разделы Инструкции должны быть разработаны на основании проведения исследований по вопросу диагностики и мониторинга технического состояния искусственных сооружений на железных дорогах ОАО «РЖД», включая:

- определение, поиск, сбор, изучение, обобщение и анализ имеющейся эксплуатационной, ремонтной и технологической документации, правил, инструкций и иных нормативных правовых актов по диагностике, мониторингу и оценке технического состояния искусственных сооружений, а также межгосударственных и национальных стандартов, распространяющихся на указанные вопросы;

- анализ существующих систем диагностики и мониторинга искусственных сооружений на железных дорогах ОАО «РЖД».

Должны быть систематизированы неисправности (дефекты и повреждения) для разных типов искусственных сооружений на железных дорогах ОАО «РЖД», определены наиболее существенные дефекты пролетных строений, приемы осмотра малодоступных конструкций, технология определения размеров дефектов с разработкой типовых технологических карт осмотра металлических и железобетонных пролетных строений.

Должны быть учтены особенности эксплуатации искусственных сооружений на линиях скоростного, высокоскоростного и грузового движения тяжеловесных поездов на железных дорогах ОАО «РЖД».

Должны быть разработаны следующие разделы Инструкции:

классификация дефектов и повреждений;

методика обследования мостов с железобетонными пролетными строениями (включая балочные и арочные пролетные строения);

диагностика технического состояния искусственных сооружений;

технические средства диагностики и мониторинга;

периодичность диагностики и мониторинга.

Необходимо дать предложения в разделы по организации системы мониторинга технического состояния, по технике безопасности при проведении диагностики и мониторинга.

**5. Содержание Работ**

Процесс выполнения Работ состоит из:

проведения исследований по вопросу диагностики и мониторинга технического состояния искусственных сооружений;

разработки первой редакции указанных в пункте 4 разделов Инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений.

**6. Форма и вид отчетности**

По завершении выполнения Работ Исполнитель должен представить Заказчику отчетные материалы (Отчет о проведении исследований, первую редакцию разделов Инструкции) на электронном носителе с отсканированными подписями в установленном объеме, а также на бумажном носителе с оригинальными подписями.

**от Заказчика: от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Бокарев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.М. Круглов

**М.П. М.П.**

Приложение № 2

к Договору №\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

**Календарный план**

Наименование работ: «Разработка разделов инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений»

| №п/п | Наименование Работ | Срок выполненияначало – окончание (месяц, год) | ЦенаРабот тыс. руб. (без НДС) | Форма и вид отчетности |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проведение исследований по вопросу диагностики и мониторинга технического состояния искусственных сооружений. Разработка первой редакции разделов Инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений.  | С момента подписания сторонами договора по31 августа 2016 г. | 700, 000 | Отчет о проведении исследований. Первая редакция разделов Инструкции.  |
|  | Итого на 2016 г. |  | 700, 000 |  |
|  | Кроме того НДС  |  | 126, 000 |  |
|  | Всего на 2016 г. |  | 826, 000 |  |

**от Заказчика: от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Бокарев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.М. Круглов

**М.П. М.П.**

Приложение № 3

к Договору №\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО: | УТВЕРЖДАЮ: |
| **от Заказчика** | **от Исполнителя** |
| Проректор ФГБОУ ВО СГУПС по научной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Бокарев **М.П.** | Директор НИИТТС МГУПС (МИИТ)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.М. Круглов**М.П.** |

**Калькуляция**

«Разработка разделов инструкции по диагностике и мониторингу технического состояния искусственных сооружений»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№п.п. |  Наименование статей | Стоимость работ, всего (тыс.руб.) |
| 1 | Оплата услуг, выполняемых соисполнителями  | - |
| 2 | Оборудование | - |
| 3 | Материалы | 9,60 |
| 4 | Заработная плата | 416,25 |
| 5 | Начисления на заработную плату | 125,71 |
| 6 | Накладные расходы | 57,85 |
| 7 | Прочие расходы | 26,955 |
| 8 | Всего прямые расходы (ст.3+ст.4+ст.5+ст.7) | 578,515 |
| 9 | ВСЕГО расходов (исключая ст.1) | 636,365 |
| 10 | Рентабельность (10 %) | 63,635 |
| 11 | ИТОГО МГУПС (МИИТ) | 700,00 |
| 12 | Всего  | 700,00 |
| 13 | НДС (18%) | 126,00 |
| 14 | ИТОГО | 826,000 |

Калькуляцию составил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_