**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 Заказчика**

|  |  |
| --- | --- |
| Способ закупки | Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), предусмотренная подпунктом 1 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 поверке (калибровке) средств измерений (СИ) и аттестации испытательного оборудования (ИО) строительного назначения – 54 наименования приборов (согласно проекта договора). |
| Место, сроки, условия поставки товара, выполнения работ, услуг | Место проведения поверки, калибровки СИ и аттестации ИО предусмотрено графиком оказания услуг. С момента заключения договора до 30.12.18г. (согласно проекта договора) |
| Начальная максимальная цена договора (с порядком ее формирования) | Цена: 142 500,92 рублей (Цена включает в себя: стоимость услуг, стоимость материалов, необходимых для оказания услуг, расходы по использованию специализированного оборудования или техники при оказании услуг, расходы на уплату всех необходимых сборов, налогов и пошлин) |
| Форма, сроки и порядок оплаты | Безналичный расчет, аванс в размере 30 % от стоимости услуг, в течение 7 (семи) банковских дней с момента получения счета на предоплату; окончательный расчет (70 % от стоимости услуг) – в течение 7 (семи) банковских дней со дня оказания услуг и предоставления Заказчику документа установленного образца о результате поверки, подписания обеими сторонами акта сдачи – приемки услуг и предоставления счета фактуры (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 | - 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**

на оказание услуг

г. Кемерово «\_\_\_ » \_\_\_\_ 2018г.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»** (**СГУПС),** именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице проректора Сергея Александровича Бокарева, действующего на основании доверенности № 2 от 01.02.2018 г., с одной стороны, и **Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Кемеровской области» (ФБУ «Кемеровский ЦСМ»)**, именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице директора Виталия Владимировича Гринцева, действующего на основании Устава, с другой стороны, для осуществления закупки на основании Федерального закона от 18.07.2011г. №223-ФЗ и п.п. 1 п.5.1 Положения о закупке Заказчика, заключили настоящий договор на оказание услуг (далее – договор) о нижеследующем:

1. **Предмет договор**

1.1. По настоящему договору Исполнитель принимает на себя обязательства по оказанию услуг по поверке, калибровке средств измерения (СИ) и аттестации испытательного оборудования (ИО), а Заказчик обязуется принять эти услуги и оплатить их стоимость.

1.2. Количество средств измерения, подлежащих поверке, калибровке, и количество испытательного оборудования, подлежащего аттестации, и сроки их проведения определяются графиком (Приложение №1), согласованным сторонами и являющимся неотъемлемой частью договора.

1.3. Перечень услуг и их стоимость предусмотрены Приложением №2, которое составляется в двух экземплярах, подписывается представителями сторон и является неотъемлемой частью настоящего договора.

1. **Цена договора и порядок оплаты**

2.1. Цена договора составляет 142 500,92 **(сто сорок две тысячи пятьсот рублей 92 копейки)**, с учетом НДС (18%).

2.2. Оплата по настоящему договору производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в следующем порядке:

- аванс в размере 30 % от стоимости услуг, в течение 7 (семи) банковских дней с момента получения счета на предоплату;

- окончательный расчет (70 % от стоимости услуг) – в течение 7 (семи) банковских дней со дня оказания услуг и предоставления Заказчику документа установленного образца о результате поверки, подписания обеими сторонами акта сдачи – приемки услуг и предоставления счета фактуры.

2.3. Цена договора включает в себя: стоимость услуг, стоимость материалов, необходимых для оказания услуг, расходы по использованию специализированного оборудования или техники при оказании услуг, расходы на уплату всех необходимых сборов, налогов и пошлин.

2.4. Заказчик производит оплату услуг за счет средств, полученных из внебюджетных источников, путем перечисления денежных средств на лицевой счет Исполнителя.

**3. Права и обязанности сторон**

**3.1. Исполнитель обязан:**

3.1.1. Своими силами и средствами оказать услуги, предусмотренные договором.

3.1.2. Оказать услуги в срок, предусмотренный настоящим договором и графиком оказания услуг.

3.1.3. Обеспечить безопасность услуг и оказать эти услуги с надлежащим качеством.

**3.2. Заказчик обязан:**

3.2.1. Принять оказанные услуги на условиях настоящего договора.

3.2.2. Своевременно произвести оплату оказанных услуг.

3.2.3. Представлять СИ на поверку, калибровку и ИО на аттестацию в технически исправном состоянии, очищенными от пыли и грязи, расконсервированными, в комплекте с эксплуатационными документами (руководством по эксплуатации, паспортом, формуляром), свидетельством о последней поверке, сертификатом о калибровке, протоколом аттестации, а также с необходимыми комплектующими устройствами (источники питания, кабели и др.).

3.2.4. При оказании услуг на территории Заказчика, после поступления денежных средств, согласовать с Исполнителем дату и место оказания услуг, обеспечить Исполнителю надлежащие условия для оказания услуг, а также назначить ответственное лицо для взаимодействия с Исполнителем. В случае неисполнения Заказчиком указанных обязанностей Исполнитель не несет ответственности за нарушение сроков оказания услуг.

3.2.5. Обеспечить подписание актов приемки оказанных услуг от имени Заказчика уполномоченными лицами и предоставить Исполнителю надлежащим образом оформленный документ, предоставляющий конкретному лицу право подписания актов приемки оказанных услуг от имени Заказчика. В случае, если Заказчик не исполнит указанные в настоящем пункте обязанности, в последствии он теряет право ссылаться на тот факт, что акты были подписаны неуполномоченным на то лицом.

**3.3. Исполнитель вправе:**

3.3.1. Требовать оплаты (предоплаты) за оказываемые услуги (выполняемые работы).

3.3.2. Получать от Заказчика любую информацию и документацию, необходимую для выполнения своих обязательств по Договору.

3.3.3. В случае непредставления либо неполного или неверного представления Заказчиком информации и/или необходимой документации Исполнитель имеет право приостановить исполнение своих обязательств по Договору до представления необходимой информации и/или документации.

3.3.4. Не начинать оказание услуг (выполнение работ) по договору до поступления на его счет денежных средств, в счет предоплаты этих услуг (работ), или предъявления Заказчиком копии платежного поручения об оплате счета Исполнителя с отметкой банка об исполнении, если иное не предусмотрено настоящим договором или Приложениями к нему.

3.3.5. Не приступать к оказанию услуг (выполнению работ) до момента получения от Заказчика подписанного уполномоченным лицом Заказчика экземпляра настоящего договора.

3.3.6. Задержать результаты оказания услуг (выполнения работ), до их полной оплаты, в случае их неоплаты (частичной оплаты) Заказчиком.

3.3.7. Зачесть поступившие денежные средства в счет ранее оказанных, но не оплаченных услуг (выполненных работ) независимо от назначения платежа указанного в платежных документах.

* 1. **Заказчик вправе:**
		1. Ознакомиться с копиями учредительных документов, аттестатов аккредитации, Прейскурантов и других документов Исполнителя на его официальном интернет-сайте: <http://www.kmrcsm.ru/>
		2. Отказаться от исполнения настоящего договора при условии оплаты Исполнителю фактически понесенных Исполнителем при оказании услуг (выполнения работ) расходов.

**4. Порядок и срок оказания услуг**

4.1. Оказание услуг по поверке, калибровке СИ и аттестации ИО производятся Исполнителем, как на технической базе Исполнителя, так и по месту нахождения Заказчика, в зависимости от вида СИ и ИО. Место проведения поверки, калибровки СИ и аттестации ИО предусмотрено графиком оказания услуг (Приложение №1)

4.2. При проведении поверки, калибровки и аттестации на технической базе Исполнителя Заказчик самостоятельно доставляет СИ и/или ИО к месту оказания услуг в сроки, установленные графиком оказания услуг, и обратно. При этом получение СИ и ИО после оказания услуг представителем Заказчика производится на основании надлежащим образом оформленной доверенности.

4.3.При проведении поверки, калибровки и аттестации по месту нахождения Заказчика, он обеспечивает Исполнителю надлежащие условия, беспрепятственный доступ СИ и/или ИО Заказчика, в т.ч. возможность использования эталонов, поверочного и вспомогательного оборудования Заказчика (по необходимости).

4.4.Оказание услуг по договору производится в соответствии с графиком (Приложение №1), при этом срок осуществления поверки, калибровки и аттестации устанавливается не более 15 рабочих дней со дня передачи СИ и/или ИО Исполнителю (при проведении поверки, калибровки и аттестации по месту нахождения Исполнителя) или со дня, установленного графиком оказания услуг (при проведении поверки, калибровки и аттестации по месту нахождения Заказчика), при условии выполнения Заказчиком обязанности, указанной в п. 3.2.4. настоящего договора, но не ранее предоплаты.

4.5. Исполнитель проводит поверку СИ Заказчика в соответствии с Приказом Минпромторга России от 02.07.2015 №1815 «Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке» и нормативными документами на методы и средства поверки.

**5. Порядок сдачи и приемки услуг**

5.1.По факту оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику акт приемки оказанных услуг и выдает Заказчику счет-фактуру установленного образца в течение 5 календарных дней после предоставления Исполнителю подписанного Заказчиком акта. В случае, если информация о Заказчике, представленная им при оформлении счета на оплату, содержит недостоверные данные, то Исполнитель не несет ответственности за ненадлежащее оформление счета – фактуры.

5.2.В случае невозвращения Заказчиком подписанного акта об оказании услуг или непредоставления мотивированного отказа от его подписания в течение 10 (десяти) дней со дня получения Заказчиком акта и передачи Заказчику результатов оказанных услуг, услуга считается принятой Заказчиком в полном объеме и подлежат оплате на условиях настоящего договора.

5.3.Если в процессе оказания услуг по исполнению предмета договора будут обнаружены недостатки в оказанной услуге, то Исполнитель своими силами, без увеличения цены договора и в срок, согласованный Сторонами, обязан устранить недостатки.

**6. Ответственность сторон**

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

6.2. В случае просрочки исполнения Исполнителем 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 одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка РФ от стоимости просроченных к исполнению обязательств.

6.3 В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных договором, Исполнитель вправе потребовать уплаты пени, которая начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и составляет одну трехсотую действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка РФ от не уплаченной в срок суммы.

6.4. Сторона освобождается от уплаты штрафа, пени, если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

6.5. Исполнитель несет ответственность за переданные ему на поверку, калибровку СИ и аттестацию ИО. В случае утраты или повреждения СИ (ИО) или его комплектующих частей Исполнитель возмещает Заказчику стоимость утраченного СИ (ИО) или ущерб, причиненный повреждением СИ (ИО).

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

**7. Обстоятельства непреодолимой силы**

7.1. 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.

7.2. 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 и приложением документа, выданного уполномоченным органом (организации) РФ, подтверждающего наличие обстоятельств непреодолимой силы.

**8. Порядок разрешения споров**

8.1. Все споры или разногласия, возникающие между сторонами по настоящему договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между сторонами.

8.2. В случае невозможности разрешения споров или разногласий путем переговоров они подлежат разрешению Арбитражным судом по месту нахождения Истца с обязательным соблюдением претензионного порядка. При этом претензия подлежит рассмотрению получившей ее стороной в течение 10 (десять) рабочих дней со дня ее получения с предоставлением письменного ответа.

**9.Срок действия договора и прочие условия**

9.1. Срок действия договора: со дня его подписания сторонами до 31.12.2018г., а в части исполнения обязательств по оплате – до момента полного их исполнения сторонами.

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

9.3. Настоящий договор может быть расторгнут по соглашению сторон, решению суда, в одностороннем порядке по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством РФ.

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

9.5. Для целей бухгалтерского учета и оперативного обмена любого рода информацией Стороны определяют, что платежные и иные документы допускается пересылать средствами факсимильной и электронной связи. Факсимильные и электронные копии договоров, дополнительных соглашений, протоколов, спецификаций, счетов-фактур, счетов на предоплату и прочих документов, имеющих отношение к настоящему Договору, будут иметь юридическую силу их оригиналов до момента получения последних, при этом отправляющая Сторона обязана выслать оригиналы почтой другой Стороне не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента отправления факсимильной либо электронной копии.

**10. Приложения:**

10.1. Приложение №1 «График поверки, калибровки средств измерений, аттестации испытательного

оборудования СГУПС на 2018 год»;

10.2. Приложение № 2 «Стоимость услуг по поверке (калибровке) СИ и аттестации ИО».

**11. Юридические адреса сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:**Полное наименование: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» Сокращенное наименование: **ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**Адрес:630049 г. Новосибирск, ул. Д. Ковальчук д.191, ИНН: 5402113155 КПП 540201001ОКПО 01115969Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х3890)БИК 045004001Банк: СИБИРСКОЕ ГУ БАНКА РОССИИ Г. НОВОСИБИРСКРасчетный счет 40501810700042000002Контактное лицо со стороны Заказчика:Стефанов А.Б., т. (383)328-05-35*Ф.И.О. и номер телефона*Номер телефона бухгалтерии Заказчика:(383) 328-03-62**Проректор по научной работе СГУПС** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.А. Бокарев/** | **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**Полное наименование: Федеральное бюджетноеучреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытанийв Кемеровской области».Сокращенное наименование: **ФБУ «Кемеровский ЦСМ»**Адрес: 650991, Кемеровская область, г. Кемерово, ул. Дворцовая, д.2. Тел./факс(384-2)36-43-89/75-88-66, E-mail:kemcsm@kmrcsm.ruОГРН 1034205015866 КБК00000000000000000130ОКОНХ 19800 ОКПО 02567372,ОКТМО 32701000 ОКАТО32401320000**Банковские реквизиты для заполнения****Платежных поручений**Банк получателя: Отделение Кемеровог. КемеровоБИК 043207001р/с № 40501810700002000001ИНН 4207007095 КПП420501001Получатель УФК по Кемеровской области(ФБУ «Кемеровский ЦСМ», л/с 20396Х20660)Назначение платежа:(00000000000000000130)Платные услуги по сч. № от (образец Заполнения см. в счете на оплату) Пост.в н/о 08.02.1994 г.**Директор ФБУ «Кемеровский ЦСМ»****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.В. Гринцев/** |

**Приложение №1 к Договору на оказание услуг**

 **№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от «\_\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.**

**ГРАФИК**

**поверки (калибровки) средств измерений и аттестации испытательного оборудования на 2018 год**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский**

(наименование, адрес предприятия, отраслевая принадлежность, профиль)

**государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование,****тип СИ** | **Заводской номер**  | **Кол-во (шт.)** | **Метрологические характеристики** | **Периодичность поверки мес.** | **Дата последн. поверки** | **Место проведения поверки** | **Дата проведения поверки** | **Коды видов деятель-ности** | **Код по 250 Пост. Правительства.****РФ** |
| Класс точности,погрешность | Предел, (диапазон измерений) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **27 - Геометрические измерения** |
| 1 | Штангенциркуль ШЦ-I-150  | 50201921,50201924 | 2 | ±0,05мм | 0÷150 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | 14 |  |
| 2 | Комплект колец для отбора проб грунта КПГ-01 | 053 | 2 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 3 | Комплект сит КП-131 оцинк. d=200 мм;  | 5 | 7 |  | 0,1;0,25;0,5;1,2;5;10 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 4 | Набор сит КП-109/1  | 2540 | 22 |  | 0,16÷70,0мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 5 | Комплект сит СМП-М, d=300 мм,  | 6 | 2 |  | 0,05; 0,315 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 6 | Конус КА  | 140 | 1 |  | (100±2) мм (200±2) мм Н(300±2) мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 7 | Линейка метал. 50 см | 1,2 | 2 |  | 50 см | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 8 | Конус Васильева | 3 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 9 | Сосуд для отмучивания щебня и гравия КП-305 | 13 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 10 | Форма d=25,2 мм (для уплотнения образцов из смеси минер. порошка с битумом по ГОСТ Р 52129) | 014 | 1 |  |  d=25,2 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 11 | Форма d=50,5 мм, (для опр. плотн. Минер. порошка по ГОСТ Р 52129) | 014 | 1 |  | d=50,5 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 12 | Форма для а/бет. d=71,4 мм из к-та ЛО-257 | 0451 | 1 | ± 0,4 мм | d=71,4 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 13 | Форма куб. 100х100х100 мм двухгнезд. оцинк., 2ФК100;  | 12,15,19,52,25,23 | 6 |  | 100х100х100 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 14 | Формы для испыт. дробимости щебня, гравия КП-116 | 067 | 2 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 15 | Шаблон для определения лещадности щебня КП-601/5 | 1116249 | 1 |  | 150 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 16 | Прибор ПКФ-СД нерж.(опр. коэф. фильтр. песч. грунтов) | 4 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 17 | Пенетрометр автоматический АПН-360МГ4 для нефтебитумов | 097 | 1 |  | D пенетрации 0…360 ед. | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 18 | Прибор определения густоты раствора ПГР по ГОСТ 5802  | 587 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 19 | Дорожное колесо КД-320 |  | 1 |  | 320 мм | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 20 | Рулетка YAVAYO 3X, STILON | B 354 |  1 |  | 30 м | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 21 | Рейка дорожная универсальная РДУ-АНДОР | 1070, б/н | 2 |  | 3 м | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 22 | Нивелир SOKKIA с компенсатором B30 | QU3897 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 23 | Нивелир CST berger 32X | М433305 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 24 | Рейка геодезическая | б/н | 2 |  | 9 м | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 25 | Форма для а/бет. d=101,0 мм изк-та ЛО-257 | 0456 | 1 | ± 0,5 мм | d=101,0 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 26 | Комплект колец для отбора проб грунта ПГ-100 | 175 | 3 |  | d=55,0 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 27 | Сито лабораторное 0,9 мм | 10 | 1 |  | 0,9 мм | 12 |  | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 28 | Сито лабораторное 0,071 мм | 151 | 1 |  | 0,071 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 29 | Сито лабораторное 87,5 мм | 15 | 1 |  | 87,5 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 30 | Сито лабораторное 0,7 мм | 15 | 1 |  | 0,7 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 31 | Калибры круглые для щебня  КП-601/2 | 130 | 7 |  | 90, 100, 110, 120, 150, 200, 300 мм | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 32 | Измерительное колесо ADA WHELL | 2 | 1 | 0,1 м | 99999,9 м | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 33 | Прибор стандартного уплотнения грунта ПСУ | 715 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 34 | Комплект сосудов мерных | 652 | 4 | ± 1% | 1,2,5,10 л | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 35 | Прибор Вика ОГЦ-1 | 173 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 36 | Лопатка для перемешивания цементного теста ЛЗ | 1 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 37 | Чаша для затворений сферическая ЧЗ | 1 | 1 |  |  | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| **28 – Механические измерения** |
| 1 | Измеритель толщины защитного слоя бетона ИЗС-10Ц | 12 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 2 | Весы электронные лабораторные DL-1200 | 15627081 | 1 | II,ц.д. 0,01 г | 0,5÷1220 г | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика\* | 05.2018 | --//-- |  |
| 3 | Весы лабораторные ВЛТ-6100 | П26025185 | 1 | II  | 5,0÷6100 г | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| 4 | Измеритель прочности бетона электронный ИПС-МГ 4.03 | 8523 | 1 | ±8% | 3÷100 МПа | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 5 | Прибор ПИБ-70, с электрон. манометром  | 068 | 1 | ±5% | 70 кН | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 6 | Машина для испытаний асф/бет. образцов ИП-1А-500 АБ «УНИВЕРСАЛ» | 0525 | 1 |  | 500 кН | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| 7 | Машина для испытания на сжатие ИП-1А-1000  | 0511 | 1 |  | 1 000 кН | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| 8 | Виброплощадка ВПЛ-1АБ для формования а/б образцов (220 В) | 9 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| **30- Измерения давления, вакуумные измерения** |
| 1 | Прибор «АГАМА-2Р» | 0810 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 2 | Вакуумная установка ВУ- 976А | 668 | 1 |  |  | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 3 | Гигрометр психрометрический | п197, д089 | 2 | ±0,2°С, ±7% | 15÷40°С, 20÷90% | 24 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| **32 - Теплофизические и температурные измерения**  |
| 1 | Электропечь СНОЛ 67/350 | 16488 | 1 |  | + 350 °С | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 2 | КНТ - камера нормального твердения | 145 | 1 |  | (20±2)°С(95±5)% | 12 | 05.2017 | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| 3 | Электропечь ЭКПС-10 | 8596 | 1 | ± 4°С | 1100°С | 12 | - | тех. базаЗаказчика | 05.2018 | --//-- |  |
| 4 | Циркуляционный термостат LOIP LT-116a | 3233 | 1 | ± 0,2°С | 0÷100°С | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| 5 | Проникающий термометр Testo 905-T1 | 416257681704 | 1 | 0,1°С | -50 ÷ +350°С | 12 | - | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |
| **33 – Измерения времени и частоты** |
| 1 | Секундомер механический СОПпр-2а-3-000  |  | 1 | К.Т. III | 30 мин 60 сек | 12 | 05.2017 | тех. базаИсполнит | 05.2018 | --//-- |  |

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

 **Проректор по научной работе СГУПС Директор ФБУ « Кемеровский ЦСМ»**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.А. Бокарев/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В.В. Гринцев/**

**Приложение №2 к Договору на оказание услуг**

 **№\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.**

|  |
| --- |
| **Стоимость услуг по поверке (калибровке) СИ и аттестации ИО** |
| **№п/п** | **Наименование СИ, ИО** | **Тип СИ, ИО** | **Наименование услуги по прейскуранту ФБУ «Кемеровский ЦСМ»** | **Мнемо-код** | **Кол-во** | **Цена,****руб.** | **Надбавка (Проведение работ за пределами Кемеровского района)** | **Сумма****руб.**  | **НДС,****руб.** | **Всего,****руб.** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Штангенциркуль | ШЦ-I-150 | Поверка штангенциркулей до 200 мм | 27Ш7030  | 2 | 150,00 |   | 300,00 | 54,00 | 354,00 |
| 2 | Комплект колец для отбора проб | КПГ-01 | Поверка колец 3 разряда | 27К5550  | 2 | 550,00 |   | 1100,00 | 198,00 | 1 298,00 |
| 3 | Комплект сит, оцинкованных | КП-131 | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 7 | 800,00 |   | 5600,00 | 1008,00 | 6 608,00 |
| 4 | Набор сит | КП-109/1 | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 22 | 800,00 |   | 17600,00 | 3168,00 | 20768,00 |
| 5 | Комплект сит | СПМ-М | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 2 | 800,00 |   | 1600,00 | 288,00 | 1 888,00 |
| 6 | Конус КА | КА | Аттестация ИО: Конусы, конусы балансировочные | 150406  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 7 | Линейка металлическая |   | Поверка линеек измерительных металлических 0-1000 мм (за 1 шкалу) | 27Л3535  | 2 | 119,70 |   | 239,40 | 43,09 | 282,49 |
| 8 | Конус Васильева |   | Аттестация ИО: Конусы, конусы балансировочные | 150406  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 9 | Сосуд для отмучива-ния щебня | КП-305 | Аттестация ИО: Приборы для исп. грунта | 150420  | 1 | 1 300,00 |   | 1300,00 | 234,00 | 1 534,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 10 | Форма для а/бет. из к-та ЛО-257 |   | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 1 | 450,00 |   | 450,00 | 81,00 | 531,00 |
| 11 | Форма (для уплот. образ. из смеси минерал.порошка с битум.) |  | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 1 | 450,00 |   | 450,00 | 81,00 | 531,00 |
| 12 | Форма (плотность мин.порош.) |   | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 1 | 450,00 |   | 450,00 | 81,00 | 531,00 |
| 13 | Форма для а/бет. из к-та ЛО-257 |   | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 1 | 450,00 |   | 450,00 | 81,00 | 531,00 |
| 14 | Форма куб 100х100х100 мм | 2ФК100 | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 6 | 450,00 |   | 2700,00 | 486,00 | 3 186,00 |
| 15 | Форма для испытания дробим. щебня, гравия | КП-116 | Аттестация ИО: Формы (1 ячейка) | 150409  | 2 | 450,00 |   | 900,00 | 162,00 | 1 062,00 |
| 16 | Шаблон для определ. лещадности щебня | КП-601/5 | Аттестация ИО: Шаблон для определения лещадности щебня | 150424  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 17 | Калибры круглые для щебня | КП-601/2 | Аттестация ИО: Шаблон для определения лещадности щебня | 150424  | 7 | 1 150,00 |   | 8050,00 | 1449,00 | 9 499,00 |
| 18 | Прибор для опр. коэф.фильтр. песч. грунтов | ПКФ-СД | Аттестация ИО: Приборы компрессионные | 150419  | 1 | 1 300,00 |   | 1300,00 | 234,00 | 1 534,00 |
| 19 | Комплект колец для отбора проб | ПГ-100 | Поверка колец 3 разряда | 27К5550  | 3 | 550,00 |   | 1650,00 | 297,00 | 1 947,00 |
| 20 | Пенетрометр авт. для неф. итум. | АПН-360МГ4 | Аттестация ИО: Пенетрометры | 150408  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 21 | Прибор опр. густоты раствора | ПГР | Аттестация ИО: Приборы ПГР | 150414  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 22 | Измерительное колесо  | ADA WHELL | Калибровка курвиметров | 27К8640К  | 1 | 1 350,00 |   | 1350,00 | 243,00 | 1 593,00 |
| 23 | Колесо дорожное | КД-320 | Поверка курвиметров | 27К8640  | 1 | 1 350,00 |   | 1350,00 | 243,00 | 1 593,00 |
| 24 | Рулетка | YAMAYO 3X  | Поверка рулет. измерит. метал. до 100 м | 27Р8424  | 1 | 364,09 |   | 364,09 | 65,54 | 429,63 |
| 25 | Рейка дорожная универсал. | РДУ-АНДОР | Поверка реек дорожных, универсальных | 27Р2350  | 2 | 1 600,00 |   | 3200,00 | 576,00 | 3 776,00 |
| 26 | Измеритель защитного сл. бетона | ИЗС-10Ц | Поверка измерителей защитного слоя | 27И3240  | 1 | 1 050,00 |   | 1050,00 | 189,00 | 1 239,00 |
| 27 | Весы электронные лабораторные | DL-1200 | Поверка весов лабораторных электронных с подстройкой | 28В2275  | 1 | 3 250,00 | 975,00 | 4225,00 | 760,50 | 4 985,50 |
| 28 | Весы лабораторные | ВЛТ-6100 | Поверка весов лабораторных электронных с подстройкой | 28В2275  | 1 | 3 250,00 | 975,00 | 4225,00 | 760,50 | 4 985,50 |
| 29 | Измеритель прочности бетона | ИПС-МГ4.03 | Поверка измерителей прочности бетона | 27И3620  | 1 | 1 050,00 |   | 1050,00 | 189,00 | 1 239,00 |
| 30 | Прибор для опр. проч. бетона со скалыванием (с электр. маном.) | ПИБ-70 | Поверка измерителей прочности бетона | 27И3620  | 1 | 1 050,00 |   | 1050,00 | 189,00 | 1 239,00 |
| 31 | Машина для испытаний асф./бет. образцов | ИП-1А-500АБ "Универсал" | Поверка машин испытательных универсальных (за 1 шкалу) | 28М0965  | 1 | 3 450,00 | 1035,00 | 4485,00 | 807,30 | 5 292,30 |
| 32 | Машина для испытаний на сжатие | ИП-1А-1000 | Поверка машин испытательных универсальных (за 1 шкалу) | 28М0965  | 1 | 3 450,00 | 1035,00 | 4485,00 | 807,30 | 5 292,30 |
| 33 | Виброплощадка  | ВПЛ-1АБ | Аттестация ИО: Виброплощадки | 150412  | 1 | 1 300,00 | 390,00 | 1690,00 | 304,20 | 1 994,20 |
| 34 | Прибор "АГАМА -2Р" |   | Поверка преобразователи давления | 30П6260  | 1 | 1 500,00 |   | 1500,00 | 270,00 | 1 770,00 |
| 35 | Вакуумная установка | ВУ-976А | Аттестация ИО: Стенды, установки | 150429  | 1 | 5 900,00 | 1770,00 | 7670,00 | 1380,60 | 9 050,60 |
| 36 | Электропечь | СНОЛ67/350 | Аттестация ИО: Муфельные печи | 150402  | 1 | 1 450,00 | 435,00 | 1885,00 | 339,30 | 2 224,30 |
| 37 | Камера нормального твердения | КТН | Аттестация ИО: Стенды, установки | 150429  | 1 | 5 900,00 | 1770,00 | 7670,00 | 1380,60 | 9 050,60 |
| 38 | Секундомер механический | СОПпр-2а-3 | Поверка секундомеры механические на 30 мин., СОПпр и др. | 33С2360  | 1 | 300,00 |   | 300,00 | 54,00 | 354,00 |
| 39 | Лопатка ЛЗ для перем. цементного теста | ЛЗ | Аттестация ИО: Стержни, лопатки | 150418  | 1 | 750,00 |   | 750,00 | 135,00 | 885,00 |
| 40 | Прибор Вика | ОГЦ-1 | Аттестация ИО: Прибор Вика | 150407  | 1 | 1 150,00 |   | 1150,00 | 207,00 | 1 357,00 |
| 41 | Комплект сосудов мерных |   | Аттестация ИО: Мерная посуда (строительная) | 150427  | 4 | 300,00 |   | 1200,00 | 216,00 | 1 416,00 |
| 42 | Чаша для затворений сферическая | ЧЗ | Аттестация ИО: Шары, чаши | 150417  | 1 | 900,00 |   | 900,00 | 162,00 | 1 062,00 |
| 43 | Сито лабораторное  |   | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 1 | 800,00 |   | 800,00 | 144,00 | 944,00 |
| 44 | Сито лабораторное  |   | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 1 | 800,00 |   | 800,00 | 144,00 | 944,00 |
| 45 | Сито лабораторное  |   | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 1 | 800,00 |   | 800,00 | 144,00 | 944,00 |
| 46 | Сито лабораторное  |   | Калибровка сит контрольных (измерение размеров ячеек) | 27С3760К  | 1 | 800,00 |   | 800,00 | 144,00 | 944,00 |
| 47 | Прибор стандартного уплотнения грунта  | ПСУ | Аттестация ИО: Приборы для испытания грунта | 150420  | 1 | 1 300,00 |   | 1300,00 | 234,00 | 1 534,00 |
| 48 | Нивелир c компенсатором SOKKIA | B 30 | Поверка нивелиров с компенсатором Н3К | 27Н3161  | 1 | 3 050,00 |   | 3050,00 | 549,00 | 3 599,00 |
| 49 | Нивелир  |  CST berger 32X | Поверка нивелиров с компенсатором Н3К | 27Н3161  | 1 | 3 050,00 |   | 3050,00 | 549,00 | 3 599,00 |
| 50 | Рейка геодезическая |   | Поверка реек нивелирных инварных, РИ-05 | 27Р2342  | 2 | 1 550,00 |   | 3100,00 | 558,00 | 3 658,00 |
| 51 | Гигрометр психрометрический |  | Поверка гигрометры психрометрич.(ВИТ-1; ВИТ-2) | 31Г3170  | 2 | 200,00 |   | 400,00 | 72,00 | 472,00 |
| 52 | Электропечь | ЭКПС-10 | Аттестация ИО: Муфельные печи | 150402  | 1 | 1 450,00 | 435,00 | 1885,00 | 339,30 | 2 224,30 |
| 53 | Циркуляционный термостат | LOIP LT-11a | Аттестация ИО: Термостаты | 150403  | 1 | 1 300,00 | 390,00 | 1690,00 | 304,20 | 1 994,20 |
| 54 | Проникающий термометр  | Testo 905-T1 | Поверка термометры электронные | 32Т2845  | 1 | 1 650,00 |   | 1650,00 | 297,00 | 1 947,00 |
| **ИТОГО** |  | **142 500,92****руб.** |

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

**Проректор по научной работе СГУПС Директор ФБУ «Кемеровский ЦСМ»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С. А. Бокарев/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/В. В. Гринцев/**