# ДОГОВОР № 6-310/Д-19

на поставку товаров

 г. Новосибирск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

 **Идентификационный код закупки №191540211315554020100100780503299000**

 **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**, именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице проректора Васильева Олега Юрьевича, действующего на основании доверенности № 48 от 24.11.2017г., с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Полимедиа-РЕГИОН» (ООО «Полимедиа-РЕГИОН»),** именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице генерального директора Батищева Владимира Леонидовича**,** действующего на основании Устава, с другой стороны, в результате осуществления закупки в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013г. № 44-ФЗ путем проведения электронного аукциона №ЭА-24/0351100001719000048, на основании протокола рассмотрения единственной заявки на участие в электронном аукционе от 24.06.2019г., заключили путем подписания электронной подписью гражданско-правовой договор бюджетного учреждения – настоящий договор поставки товаров (далее – договор) о нижеследующем:

**1.Предмет договора**

1.1. По настоящему договору Поставщик принимает на себя обязательства по поставке товара – комплекта оборудования по строительной механике для изучения фермовых конструкций, а Заказчик обязуется принять товар и оплатить его стоимость.

1.2. Поставщик поставляет комплект оборудования по строительной механике для изучения фермовых конструкций (далее – товар, оборудование) по месту нахождения Заказчику по адресу: ул.Дуси Ковальчук, 191 ауд.138, а также осуществляет разгрузку, доставку в аудиторию, пуско-наладку и обучение персонала заказчика.

1.3.Поставляемое оборудование должно быть новыми (не бывшим в употреблении, не прошедшим ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), в упаковке производителя, не ранее 2018 года выпуска.

Оборудование должно быть разрешено к применению на территории Российской Федерации. Оборудование должно быть свободным от любых прав и притязаний третьих лиц, не находиться под запретом (арестом), в залоге, не должно быть обременённым каким-либо иным образом, и должно выпускаться серийно.

1.4. Технические и качественные характеристики, цена поставляемого оборудования приведены в спецификации, являющейся приложением №1 к настоящему договору.

1.5. Поставщик гарантирует наличие у поставляемого и передаваемого в комплекте оборудования программного обеспечения (далее – ПО) характеристик, указанных в спецификации, а также наличие у него исключительных прав на ПО.

1.6. Поставщик (лицензиат) предоставляет Заказчику (сублицензиату) следующие права:

а) пользовательские права.

1.7. Заказчик пользуется правами, переданными по настоящему договору, в целях использования ПО в деятельности, предусмотренной Уставом.

1.8. Поставщик поставляет ПО и передает неисключительные права на него (простую лицензию) на условиях договора с представлением лицензированного права по использованию ПО.

1.9. При исполнении договора по согласованию сторон допускается поставка товара, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которого являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в договоре.

**2.Цена договора и порядок оплаты**

 2.1. Цена договора составляет 893 102 рублей (восемьсот девяносто три тысячи сто два рубля), с учетом НДС 20% - 148 850,33 рублей .

 Сумма, подлежащая уплате Заказчиком Поставщику (юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя) по настоящему договору, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой договора, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации Заказчиком

 2.2. Оплата цены договора производится Заказчиком после поставки и принятия всего объема товара ( в полной комплектации) и подписания сторонами акта сдачи-приемки исполнения обязательств по поставке товара.

 2.3.Оплата цены договора производится Заказчиком в течение 10-ти рабочих дней со дня предоставления Поставщиком документов на оплату (счет, счет-фактура (при наличии), товарная накладная, акт сдачи-приемки исполнения обязательств по поставке товара).

 2.4.Цена договора включает в себя стоимость поставляемого товара, стоимость упаковки, транспортные расходы, расходы на доставку, погрузку и разгрузку, пуско-наладку, обучение персонала заказчика, а также расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин.

 2.5 Цена договора является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, изменение цены договора возможно лишь в случаях, прямо предусмотренных законом, а также :

 - при снижении цены договора по соглашению сторон без изменения, предусмотренного договором количества и качества товара и иных условий его исполнения;

При этом стороны составляют и подписывают дополнительное соглашение к договору.

 2.7. Заказчик производит оплату товара за счет средств бюджетного учреждения в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика.

**3. Условия поставки и принятия товара**

 3.1. На момент передачи Заказчику товара, он должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не быть заложенным или арестованным, не являться предметом исков третьих лиц.

 3.2. Поставка товара с учетом соблюдения всех требований, предусмотренных п.3.3 договора, осуществляется Поставщиком в течение 60 (шестидесяти) дней со дня заключения договора.

 3.3. Поставка товара Заказчику предусматривает:

- доставку оборудования Заказчику по месту его нахождения, разгрузку в аудитории №138;

 - пуско-наладку поставленного оборудования и обучение персонала Заказчика по месту поставки оборудования, при этом пуско-наладка включает в себя: сборку прототипа фермы, установку датчиков измерения нагрузки, демонстрацию результатов в цифровом и видео форматах.

 3.4. Перед непосредственной поставкой Поставщик уведомляет Заказчика о дне и времени поставки, но не позднее, чем за сутки до времени поставки. Уведомление производится телефонограммой, направленной заведующему кафедрой «Строительная механика» – Герасимову Сергею Ивановичу тел.(383)328-03-52 и работнику контрактной службы Заказчика - специалисту контрактной службы по приемке Рыжих Елене Юрьевне тел (383)328-03-80.

 3.5. Доставка товара в адрес Заказчика осуществляется транспортом Поставщика или с привлечением транспорта третьих лиц за счет средств Поставщика.

 3.6. Товар должно иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы, если такие требования предъявляются действующим законодательством.

 3.7.Товар должен быть поставлен в упаковке (таре), обеспечивающей его защиту от повреждения или порчи во время транспортировки и хранения. Упаковка (тара) товара (включая его комплектующие) должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также давать возможность определить количество содержащегося в ней товара (опись, упаковочные ярлыки или листы и т. д.). Тара не является (является) возвратной. При передаче товара в упаковке (таре), не обеспечивающей возможность его хранения, Заказчик вправе отказаться от его принятия и оплаты, а если товар был оплачен, потребовать возврата уплаченной денежной суммы

 3.8. Приемка поставленного товара производится Заказчиком путем проведения экспертизы товара и приемки результатов исполнения Поставщиком обязательств по договору комиссией Заказчика.

 3.9. В течение 5 (пяти) рабочих дней с момента поставки (доставки) товара в адрес Заказчика, он проводит:

- экспертизу поставленного товара и представленной на него документации, на предмет их соответствия требованиям и условиям договора к предмету поставки, с составлением заключения;

- приемку результатов исполнения Поставщиком обязательств по настоящему договору, с составлением акта сдачи-приемки исполнения обязательств по договору.

 В случае привлечения Заказчиком к проведению экспертизы сторонних специалистов или сторонних специализированных организаций срок экспертизы и приемки результатов исполнения обязательств по настоящему договору не может превышать 20 (двадцать) рабочих дней.

 3.10. С учетом заключения экспертизы по предмету поставки приемочная комиссия Заказчика проводит приемку результатов исполнения Поставщиком всех обязательств, предусмотренных договором, о чем составляется акт сдачи-приемки исполнения обязательств, который подписывается всеми членами комиссии и утверждается Заказчиком.

Подписанный Заказчиком акт сдачи-приемки исполнения обязательств Заказчик передает Поставщику для подписания. В течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения подписанного Заказчиком акта сдачи-приемки исполнения обязательств по договору Поставщик обязан подписать данный акт со своей стороны и возвратить экземпляр акта Заказчику.

 3.11. Заказчик направляет Поставщику мотивированный отказ от приемки результатов исполнения обязательств в случае, если с учетом экспертизы и комиссионной приемки исполнения обязательств по договору, Заказчик пришел к выводу, что товар не соответствует требованиям договора, является некачественным, бракованным и (или) некомплектным, не соответствующем по количеству, ассортименту, или Поставщик не исполнил другие обязательства, предусмотренные условиями договора, с указанием требований, которые должен выполнить Поставщик.

 3.12.В случае получения мотивированного отказа Заказчика от приемки результатов исполнения обязательств по договору, Поставщик обязан рассмотреть мотивированный отказ и самостоятельно или за свой счет устранить недостатки и исполнить требования Заказчика в срок, указанный в мотивированном отказе, а если срок не указан, то в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента его получения.

В случае не устранения Поставщиком недостатков и (или) невыполнения требования Заказчика, указанных в мотивированном отказе Заказчика от приемки результатов исполнения обязательств по договору, или невозможности их устранения, Заказчик вправе:

- принять товар в части и отказаться от той части товара, которая не соответствует требованиям и условиям договора;

- отказаться от переданного товара и (или) от его оплаты;

- потребовать возмещения убытков и уплаты штрафных санкций;

- принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора.

3.13. Датой поставки товара является дата принятия Заказчиком товара, указанная в товарной накладной (товарно-транспортной накладной), датой исполнения Поставщиком обязательств по договору является дата подписания Заказчиком акта сдачи-приемки исполнения обязательств по договору.

3.14.Подписанные сторонами документы : акт сдачи–приемки исполнения обязательств по договору, товарная и (или) товарно-транспортная накладная, счет и счет-фактура (при наличии) являются основанием для оплаты Заказчиком цены договора или стоимости поставленного товара.

 3.15. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки результатов исполнения обязательств, товар, доставленный в адрес Заказчика, находится на хранении у Заказчика до момента устранения недостатков, его замены, возврата Поставщику или уполномоченному представителю Поставщика.

 3.16. При обоснованном отказе Заказчика от переданного Поставщиком товара, Поставщик самостоятельно или за свой счет обязан вывезти товар, принятый Заказчиком на хранение в течение 10-ти дней. Обоснованные расходы Заказчика, возникшие у него в связи с принятием товара на хранение и возвратом Поставщику, подлежат возмещению последним.

**4. Права и обязанности сторон**

 4.1. Поставщик обязан передать товар Заказчику в соответствии с условиями настоящего договора, предоставить сертификаты соответствия или декларации соответствия, обязательные для данного вида товара, гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения в случаях, предусмотренных действующими нормативно-правовыми актами РФ, и иные документы, подтверждающие качество товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

 4.2. Поставщик обязан поставить товар Заказчику в полном соответствии с условиями и обязательствами, предусмотренными настоящим договором.

 4.3. Поставщик обязан своевременно предоставлять Заказчику достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств по поставке, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении договора.

 4.4. Поставщик обязан обеспечить соответствие поставляемого товара техническим требованиям и техническим условиям изготовителя при ее эксплуатации и хранении в течение срока, оговоренного в сопроводительной документации на товар, и нести все расходы по замене или ремонту дефектного товара, выявленного Заказчиком в течение срока действия гарантийных обязательств, если дефект не обусловлен условиями хранения или неправильной эксплуатацией.

 4.5. Поставщик обязан обеспечить гарантийное обслуживание поставляемого товара в соответствии с гарантийными обязательствами.

 4.6. Заказчик обязан принять товар и оплатить его стоимость на условиях настоящего договора.

 4.7. Заказчик вправе получать от Поставщика объяснения, связанные с поставкой товара, обусловленного договором.

 4.8. Ни одна из сторон не вправе передавать свои права и обязательства по настоящему договору третьей стороне без письменного согласия другой стороны.

**5.Гарантийные обязательства**

 5.1. Поставщик несет ответственность за качество всего состава поставляемого товара в течение гарантийного срока.

 5.2. Гарантийный срок на поставляемый товар (оборудование) устанавливается 60 месяцев.

 5.3. Гарантийное обслуживание поставляемого товара (оборудования) должно осуществляться без затрат со стороны Заказчика;

**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 Поставщиком исполнения обязательств, предусмотренных договором, а также в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных договором, Заказчик начисляет неустойку (пеню, штраф) и направляет Поставщику требование об уплате пени.

 6.3. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного договором, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка РФ от цены договора, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных договором и фактически исполненных Поставщиком.

 6.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных договором, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы – 10% цены договора (этапа договора).

 6.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного договором, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы – 1000 рублей.

 6.6. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных договором, Поставщик вправе потребовать уплаты неустойки ( штрафа, пени) на следующих условиях:

- пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и составляет одну трехсотую действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка РФ от не уплаченной в срок суммы;

- штраф устанавливается за каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных договором, в виде фиксированной суммы - 1000 рублей.

 6.7. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств, предусмотренных договором, не может превышать цену договора.

 6.8. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных договором, не может превышать цену договора.

 6.9. 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.

 6.10. Возмещение убытков и выплата неустойки не освобождает стороны от исполнения своих обязательств по договору в полном объеме.

**7. Обеспечение исполнения контракта**

7.1 Размер обеспечения исполнения настоящего договора установлен в сумме 89 310,20 рублей. Обеспечение предоставляется с учетом антидемпинговых мер в случае возникновении такой обязанности у Поставщика на момент заключения договора.

7.2. Исполнение договора может быть обеспечено, по усмотрению Поставщика, или предоставлением банковской гарантии, выданной банком, или внесением денежных средств на счет заказчика.

7.3. Если обеспечение исполнения договора представлено Поставщиков путем внесения денежных средств на счет Заказчика, то такое обеспечение возвращается Заказчиком в полном объеме при условии надлежащего исполнения Поставщиком условий договора, подтвержденного подписанного сторонами акта сдачи-приемки исполнения обязательств по договору.

7.4.Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения договора, возвращаются Заказчиком за минусом суммы ущерба и(или) суммы штрафных санкций, рассчитанных по условиям договора, в случае если при исполнении договора:

- Поставщиком были допущены нарушения условий договора, которые были отражены в акте сдачи-приемки исполнения обязательств по договору, но не повлекли за собой отказ Заказчика от приемки результатов исполнения обязательств,

- Поставщиком были устранены недостатки и своевременно исполнены требования, указанные Заказчиком в мотивированном отказе от приемки результатов исполнения обязательств.

7.5. Возврат денежных средств осуществляется Заказчиком на основании письменного требования Поставщика о возврате суммы обеспечения, в течение пяти банковских дней со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования, на банковский счет, указанный участником в таком письменном требовании.

7.6. Денежная сумма, полученная Заказчиком в обеспечение исполнения настоящего договора, удерживается Заказчиком без согласия Поставщика, а также без обращения в суд и не подлежит возврату Поставщику в следующих случаях:

- неисполнения Поставщиком условий договора полностью или в части

- ненадлежащее исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных настоящим договором, которое повлекло отказ Заказчика от принятия и оплаты товара или односторонний отказ Заказчика от исполнения договора.

**8. Обстоятельства непреодолимой силы**

 8.1.Ни одна из сторон не несет ответственности перед другой стороной за неисполнение обязательств по настоящему договору, обусловленных действием непреодолимой силы, т. е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявления или фактическая война, гражданские волнения, эпидемии, эмбарго, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов государственных органов.

 8.2.Сторона, подвергшаяся действиям непреодолимой силы, обязана немедленно известить об этом другую сторону телефаксом или телеграммой о возникновении, виде, возможной продолжительности действия непреодолимой силы и о том, что исполнению каких именно обязанностей она препятствует. Если эта сторона своевременно не сообщит указанную выше информацию, она лишается в дальнейшем права ссылаться на непреодолимую силу как на обстоятельство, освобождающее ее от ответственности.

 8.3.Наступление обстоятельств непреодолимой силы, при условии соблюдения указанных выше действий, продлевает срок исполнения обязательств по договору на период, который соответствует сроку действия непреодолимой силы и разумному сроку для устранения ее последствий.

 8.4.Если действие непреодолимой силы продолжается свыше одного месяца, стороны обязаны согласовать условия дальнейшего действия либо прекращения договора.

**9. Порядок разрешения споров**

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

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

 9.3. 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 15 (пятнадцати) календарный дней со дня ее получения.

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

 10.1. Договор считается заключенным с момента подписания сторонами электронной версии договора и действует до исполнения сторонами своих обязательств.

 10.2. Договора заключается в электронной форме и подписывается сторонами электронной подписью.

 10.3.При наличии обоюдного согласия стороны вправе подписать бумажный экземпляр договора, который подписывается сторонами после подписания сторонами электронного варианта.

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

 10.5.При исполнении договора не допускается перемена Поставщика , за исключением случая, если новый Поставщик является правопреемником Поставщика по настоящему договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

 10.6. В случае перемены Заказчика права и обязанности Заказчика, предусмотренные договором, переходят к новому Заказчику.

**11. Порядок расторжения договора**

 11.1 Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения в соответствии с гражданским законодательством РФ.

 11.2 Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

 11.3. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения договора не позднее чем в течение трех рабочих дней с даты принятия такого решения, размещается в единой информационной системе и направляется Поставщику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Поставщика, указанному в договоре, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Заказчиком подтверждения о его вручении Поставщику.

 11.4. Выполнение Заказчиком требований, указанных в п.11.3 договора, считается надлежащим уведомлением Поставщика об одностороннем отказе от исполнения договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения Заказчиком подтверждения о вручении Поставщику указанного уведомления либо дата получения Заказчиком информации об отсутствии Поставщика по его адресу, указанному в договоре. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении 30 дней с даты размещения решения Заказчика об одностороннем отказе от исполнения договора в единой информационной системе.

 11.5. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения договора вступает в силу и договор считается расторгнутым через 10 дней с даты надлежащего уведомления Заказчиком Поставщика об одностороннем отказе от исполнения договора.

 11.6. Заказчик отменяет не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Поставщика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения договора устранено нарушение условий договора, послужившее основанием для принятия указанного решения, а также Заказчику компенсированы затраты на проведение экспертизы (если экспертиза проводилась). Данное правило не применяется в случае повторного нарушения Поставщиком условий договора, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора.

 11.7. Заказчик принимает решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что Поставщик не соответствует установленным документацией об электронном аукционе требованиям к участникам аукциона или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем аукциона.

 11.8. Поставщик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

 11.9. Решение Поставщика об одностороннем отказе от исполнения договора не позднее чем в течение трех рабочих дней с даты принятия такого решения, направляется Заказчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Заказчика, указанному в договоре, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Поставщиком подтверждения о его вручении Заказчику. Выполнение Поставщиком указанных требований считается надлежащим уведомлением Заказчика об одностороннем отказе от исполнения договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения Поставщиком подтверждения о вручении Заказчику указанного уведомления.

 11.10. Решение Поставщика об одностороннем отказе от исполнения договора вступает в силу и договор считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления Поставщиком Заказчика об одностороннем отказе от исполнения договора.

 11.11. Поставщик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Заказчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения договора устранены нарушения условий договора, послужившие основанием для принятия указанного решения.

 11.12. При расторжении договора в связи с односторонним отказом стороны договора от исполнения договора другая сторона договора вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения договора.

**12.Юридические адреса сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:****ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**630049 г.Новосибирск,49 ул.Д.Ковальчук д.191, ИНН: 5402113155 КПП 540201001ОКПО 01115969 ОГРН 1025401011680Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х38290)БИК 045004001Банк: СИБИРСКОЕ ГУ Банка России г.НовосибирскРасчетный счет 40501810700042000002Проректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Ю.ВасильевЭлектронная подпись | **Поставщик:****ООО «Полимедиа-РЕГИОН»**394030 г.Воронеж, пер.Бакунинский,д.11 пом.803Обособленное подразделение: 630099 г. Новосибирск, ул.Орджоникидзе, д.40 пом.1Тел. (473)202-71-01 (383) 363-28-38э/п: voronezh@polymedia.ru sibir@polymedia.ru ИНН 3664208442 КПП 366401001ОГРН 1153668034684 дата н/учет 01.07.2015ОКПО 31253385 ОКТМО 20701000р/счет 40702810130250000106Филиал Банка ВТБ (ПАО) в г.ВоронежеКорр.счет 30101810100000000835БИК 042007835Генеральный директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Л.БатищевЭлектронная подпись |

Приложение №1 к договору

**Спецификация**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Код ТМЦ** | **Наименование**  | **Цена с НДС** | **Кол-во** | **Сумма с НДС** |
| **1** |  | **Комплект оборудования по строительной** **механике для изучения фермовых конструкций PASCO в составе:** | **893 102,00** | **1** | **893 102,00** |
| 1.1 | 680380 | Большой набор для сборки сложных стержневых инженерных конструкций PASCO, ME-7003 | 137 000,00 | 3 | 411 000,00 |
| 1.2 | 677556 | Набор балок для изучения сжатия, растяжения и изгиба PASCO, ME-6993 | 9 100,00 | 3 | 27 300,00 |
| 1.3 | 688764 | Комплектующие: Винты для комплекта ферм PASCO, ME-6994 | 4 400,00 | 3 | 13 200,00 |
| 1.4 | 673917 | Комплект Цифровой тензометр и набор тензодатчиков (4 шт.) PASCO, PS-2199 | 101 100,00 | 3 | 303 300,00 |
| 1.5 | 679254 | Программное обеспечение PASCO Capstone (однопользовательская лицензия, электронная версия), UI-5401-DIG | 11 500,00 | 3 | 34 500,00 |
| 1.6 | 684982 | Беспроводной интерфейс AirLink, PS-3200 | 9 600,00 | 3 | 28 800,00 |
| 1.7 | 684988 | Адаптер USB-Bluetooth 4.0, PS-3500 | 2 300,00 | 3 | 6 900,00 |
| 1.8 | 675328 | Набор подвесных грузов, SE-8759 | 8 600,00 | 3 | 25 800,00 |
| 1.9 | 686230 | Модель двутавра PASCO, ME-8987 | 14 100,00 | 2 | 28 200,00 |
| 1.10 | 686230 | Модель двутавра PASCO, ME-8987 | 14 102,00 | 1 | 14 102,00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Итого:** | **744 251,67 руб.** |
|  |  |  |  | **НДС, руб.:** | **148 850,33 руб.** |
|  |  |  |  | **Всего:** | **893 102,00 руб.** |

Поставляемый комплект оборудования имеет следующие характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование оборудования | Технические характеристики |
| Набор для изучения мостовых конструкций PASCO ME-7003, в комплекте | Комплект набора включает в себя:* Комплект крепежных элементов: два флага для фоторамки, две муфты и 24 клипа.
* Комплект из двух зажимов для балок, который предназначен для крепления балки на стержень. Зажимы совместимы с наборами для фермовых конструкций (п.2 настоящей таблицы).
* Гибкие двутавровые балки для наглядной демонстрации деформации конструкции в результате приложения нагрузки. В комплекте: 18 балок длиной 11,56 см; 18 балок длиной 17 см; 10 балок длиной 24 см;
* Комплект жестких двутавровых балок: 16 балок длиной 12,5 см; 16 балок длиной 17 см; 16 балок длиной 19 см.
* Кронштейны для крепления фермовых конструкций предназначены для крепления собранных фермовых конструкций к вибрирующей платформе. В комплект поставки входит два кронштейна и четыре винта. На каждом кронштейне отверстия для хранения (когда они не используются) и для крепления к платформе винтами.
* Комплект конструктивных элементов с креплениями включает в себя: 14 разъемов для крепления двутавровых балок; 8 двутавровых балок длиной 24 см; 18 двутавровых балок длиной 17 см; 18 двутавровых балок длиной 11,5 см; 8 двутавровых балок длиной 8 см; 8 двутавровых балок длиной 5,5 см.
* Установочные винты для крепления конструктивных элементов. В комплекте 75 винтов с накатанной головкой.
* Плетеный нейлоновый шнур (длиной 70 метров на катушке, цвет - желтый) с замками для шнура: 32 шт.
* Конструктивные элементы с креплениями: 6 полных круговых разъемов для крепления двутавровых балок; 6 болтов; 6 гаек.
* Набор осевых элементов для фермовых конструкций: 4 колеса с шинами; 12 гибких колец; 12 прокладок; 24 цанги.
* Комплект соединителей, который включает в себя: 24 угловых соединителя двутавровых балок; 24 прямых соединителя двутавровых балок; 12 раздвижных разъемов.
* Комплект разъемов для крепления двутавровых балок: 14 D-образных разъемов.
* Комплект двутавровых балок: 24 двутавровые балки длиной 35 см каждая.
* Гибкий трек длиной 9 метров с боковой и центральной колеей для точного позиционирования и движения машинки по треку.
* Машинка для исследования движения по треку. Машинка имеет слот для установки флага контроля прохода через фотозатворную рамку. Машинка имеет три колеса - два боковых и одно центральное для точного позиционирования машинки на треке. Цвет машинки: зеленый.
* Машинка для исследования движения по треку. Машинка имеет слот для установки флага контроля прохода через фотозатворную рамку. Машинка имеет три колеса - два боковых и одно центральное для точного позиционирования машинки на треке. Цвет машинки: желтый.
* Зажим для крепления трека (1 шт.).
* Контейнер для хранения и транспортировки деталей набора.
 |
| Элементы комплекта фермы PASCO ME-699, в комплекте | Представляет собой комплект конструктивных элементов с креплениями, который включает:* 14 разъемов для крепления двутавровых балок;
* 8 двутавровых балок длиной 24 см;
* 18 двутавровых балок длиной 17 см;
* 18 двутавровых балок длиной 11,5 см;
* 8 двутавровых балок длиной 8 см;
* 8 двутавровых балок длиной 5,5 см.
 |
| Винты для комплекта фермы PASCO ME-6994, в комплекте | Установочные винты для крепления конструктивных элементов. В комплекте 75 винтов с накатанной головкой.  |
| Набор для измерения нагрузок с датчиками PASCO PS-2199, в комплекте | Набор предназначен для измерения деформаций, вызываемых механическим напряжением в твердых телах. Датчики позволяют подключать измерительный элемент датчика между двумя двутавровыми балками для измерения силы в месте соединения. Датчики измеряют силу растяжения и силу сжатия в месте соединения измерительного элемента. Диапазон измерения датчика от - 100 N до + 100 N. Погрешность измерения 1%. Разрешение 0,003 N.Комплект набора включает:* 6-портовый усилитель датчиков 1 штука с соединительным кабелем;
* Датчики 4 шт;
* инструкция по эксплуатации набора.
 |
| Программное обеспечение для сбора и обработки данных PASCO Capstone (однопользовательская лицензия, электронная версия) UI-5401-DIG | Программное обеспечение предназначено для сбора, отображения и анализа данных с интерфейсов, цифровых и аналоговых датчиков, поставляемых в комплекте. В составе ПО инженерный калькулятор с возможностью расчета сложных формул с возможностью использования греческих символов, верхних и нижних индексов, формул. ПО позволяет создавать гистограммы. ПО позволяет синхронизировать данные датчика с видеофрагментом. ПО позволяет делать снимок страниц рабочего пространства и сохранять их в PNG и HTML форматах. ПО позволяет добавлять аннотации к каждой странице проведенных измерений. В ПО есть возможность установить свою частоту дискретизации датчиков и набор необходимых инструментов для каждой страницы. ПО имеет возможность установки на компьютеры с операционными системами MAC и Windows. Лицензия выдаётся для постоянного использования и не требует дополнительной оплаты по истечении времени. В рамках одного лицензионного ключа предусмотрена установка на один компьютер. Лицензия предоставляется в виде электронного ключа активации. |
| Интерфейс беспроводной PASCO AirLink PS-3200 | Интерфейс предназначен для подключения датчиков к компьютеру и планшету через Bluetooth и USB. Преобразователь оборудован асимметричным последовательным периферийным интерфейсом для подключения датчиков. Преобразователь имеет встроенный аккумулятор, рассчитанный на непрерывную работу в течение 11 часов. Зарядка аккумулятора проводится через USB. Есть возможность подключения датчиков через преобразователь сигнала к USB порту компьютера проводным методом. Максимальная частота дискретизации с датчиками 1000 Гц. Интерфейс совместим с компьютерами на базе Mac и Windows, мобильными устройствами на базе iOS, Android, Chrome OS. Есть возможность прямого подключения из приложения одного и сразу нескольких беспроводных преобразователей по Bluetooth по индивидуальному идентификационному устройству без необходимости дополнительного сопряжения. Беспроводной интерфейс укомплектован кабелем USB - micro USB.  |
| Адаптер USB-Bluetooth 4.0 PASCO PS-3500 | Адаптер USB-Bluetooth 4.0 предназначен для подключения устройств по стандарту BluetoothSmart. Подключается к USB-порту компьютера. |
| Набор подвесных грузов PASCO SE-8759, в комплекте |  Комплект набора включает в себя подвесные грузы:* груз массой 1000 грамм - 1 шт;
* груз массой 500 грамм - 1 шт;
* груз массой 200 грамм - 2 шт;
* груз массой 100 грамм - 1 шт;
* груз массой 50 грамм - 1 шт;
* груз массой 20 грамм - 2 шт;
* груз массой 10 грамм - 1 шт;
* короб для хранения грузов.
 |
| Двутавровая балка PASCO ME-8987 | Модель двутавра предназначена для демонстрации характерных свойств двутавровой балки, а именно:* показывать, как уменьшить вес, сохранив при этом структурную прочность.
* форма модели двутавра такая, что её вертикальная жесткость значительно больше, чем её горизонтальная жесткость.

На модели двутавра нанесены сетчатые шкалы сверху и сбоку, предназначенные для количественного определения величины отклонения.Двутавровая балка является супер гнущейся моделью двутавра (24" длиной, 2" высотой) и поставляется в комплекте с инструкцией, позволяющей определить как демонстрировать данную модель и какие эксперименты возможно проводить с данной моделью. |

PASCO и PASCO Capstone являются зарегистрированными товарными знаками Компании PASCO scientific

**Сопутствующие поставке работы и услуги**

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень работ и услуг | Описание основных требований |
| Пуско-наладочные работы и обучение персонала заказчика  | Пуско-наладочные работы и обучение персонала заказчика проводятся по месту поставки и нахождения заказчика в Новосибирске. Пуско-наладочные работы включают в себя: сборку прототипа фермы, установку датчиков измерения нагрузки, демонстрацию результатов в цифровом и видео форматах. |

Заказчик Поставщик

Проректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.Ю.Васильев Генеральный директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Л.Батищев

Электронная подпись Электронная подпись