

ДОГОВОР № 32009146013/1

на создание (обновление) материально-технической базы для основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей общеобразовательных организаций, в расположенных в сельской местности и малых городах в рамках регионального проекта «Современная школа»

Новгородская обл.

«01» июня 2020_ года

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2 им. Ф.М. Достоевского с углубленным изучением английского языка» г. Старая Русса Новгородской области (далее – МАОУ СОШ №2), далее именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Егоровой Н. М., действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью "МИА-ТЕХНИКА", далее именуемое «Поставщик», в лице Канцерика С. И., действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», на основании результатов проведения запроса котировок в электронной форме (совместная закупка) (Протокол комиссии по осуществлению закупок от 21.05.2020г. №1725158-3), размещенный в единой информационной системе www.zakupki.gov.ru заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Поставщик *обязуется поставлять товары для создания (обновления) материально-технической базы для основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей общеобразовательных организаций, в расположенных в сельской местности и малых городах в рамках регионального проекта «Современная школа»* (далее по тексту - Товар) в соответствии с предъявленными требованиями к Товару (Приложение № 1 к договору), а Заказчик обязуется принимать и оплачивать Товар в соответствии с условиями настоящего Договора в объеме и ассортименте, указанном в спецификации (Приложение № 2), являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.2. Поставщик гарантирует, что передаваемый Товар свободен от прав третьих лиц, не находится под арестом, в залоге и не является предметом спора.

1.3.Срок поставки Товара:

1.3.1.Дата начала поставки Товара: **с даты подписания договора.**

1.3.2.Дата окончания поставки Товара: в течение 45 (Сорока пяти) календарных дней с даты подписания договора.

2. СТОИМОСТИ ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТА

2.1. Цена по настоящему Договору составляет 869 948 (Восемьсот шестьдесят девять тысяч девятьсот сорок восемь) рублей 33 копейки, в том числе НДС (20%) 144 991 (Сто сорок четыре тысячи девятьсот девяносто один) рубль 39 копеек.

Источником финансирования Договора являются собственные средства Заказчика.

2.2. Расчет стоимости договора указан в спецификации договора (Приложение №2 к Договору), который включает в себя затраты на доставку, разгрузочно-погрузочные работы, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей. Затраты не включенные в стоимость Договора не подлежат оплате со стороны Заказчика.

2.3. Цена Договора является твердой и не может меняться в период действия Договора за исключением случаев предусмотренных Положением Заказчика.

2.4. Оплата Товара производится Заказчиком в безналичной форме, после поставки товара посредством перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика **в течение 15 (Пятнадцати) рабочих дней** с момента подписания товарной накладной, выставленной Поставщиком и после представления счета и/или счета-фактуры (*счет-фактура представляется организациями и предпринимателями, которые являются плательщиками НДС*) или унифицированного передаточного документа (далее – УПД).

2.5. Авансовые платежи условиями Договора не предусмотрены.

2.6.В случае выявления Заказчиком несоответствия сведений об объемах, содержании и стоимости товаров, отраженных в документах, фактически поставленных Товаров и их стоимости определенной в соответствии с настоящим Договором, Заказчик немедленно после обнаружения этого несоответствия уведомляет Поставщика и не подписывает документы до внесения Поставщиком в них соответствующих изменений.

2.7.Товары, поставленные Поставщиком с отклонениями от требований нормативно-правовых актов, технической документации и иных исходных данных или иными недостатками, не подлежат оплате Заказчиком до устранения Поставщиком обнаруженных недостатков.

2.8.Датой оплаты считается день списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.9.В случае не предоставления и/или несвоевременного предоставления Поставщиком счета, а также в случае его ненадлежащего оформления Заказчик не несет ответственности за просрочку обязательств по оплате.

3. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ ТОВАРА

3.1. Поставка Товара осуществляется силами Поставщика в соответствии с приложениями №1,2 к настоящему Договору.

3.2. Поставка товара осуществляется силами Поставщика за счет собственных средств по адресу: 175201, г. Старая Русса Новгородской области, переулок Комсомольский д. 1/38.

3.3. Дата и время поставки товара предварительно согласовывается между Поставщиком и Заказчиком.

3.4. Поставщик заблаговременно извещает Заказчика о готовности произвести поставку Товара и передает Заказчику документы, подтверждающие качества поставляемого Товара (сертификат соответствия, паспорта качества), а так же иные, предусмотренные требованиями действующего законодательства Российской Федерации документы.

3.5. Датой поставки Товара считается дата подписания уполномоченным представителем Заказчика товаросопроводительных документов на Товар. Передача Товара представителю Заказчиком производится только при условии наличия у него доверенности на получение товарно-материальных ценностей, а также документа, удостоверяющего личность.

3.6. С момента подписания товаросопроводительных документов на Товар к Заказчику переходит риск случайной гибели или порчи Товара.

3.7. При поставке Товара Поставщик должен обеспечить сохранность Товара во время его перевозки, исключать возможности повреждения или порчи для обеспечения его дальнейшего качественного и безопасного применения.

3.8. Для проверки соответствия качества поставляемого Товара требованиям, установленным настоящим Договором, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.

4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Поставщик обязуется:

4.1.1. Известить Заказчика о точном времени и дате поставки Товара посредством телефонной и факсимильной связи.

4.1.2. Передать Товар Заказчику в соответствии с условиями настоящего Договора, соответствующего качества и произвести работы по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники.

4.1.3. Поставить Товар Заказчику собственным транспортом или с привлечением транспорта третьих лиц за свой счет. Все виды погрузо-разгрузочных работ, включая работы с применением грузоподъемных средств, осуществляются Поставщиком собственными техническими средствами и за свой счет.

4.1.4. Передать Заказчику оригиналы счетов, счетов-фактур и товарных (товарно-транспортных) накладных или УПД, актов приема - передачи товара, актов -приемки передачи произведенных работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники с указанием в них номера Договора, копии документов, подтверждающие качество поставленного Товара в соответствии с действующим законодательством (сертификаты соответствия, удостоверение о качестве), заверенные подписью руководителя и печатью организации Поставщика, подписанные Поставщиком.

4.1.5. Участвовать в приемке-передаче Товара в соответствии с разделом 6 настоящего Договора.

4.1.6. Представить сертификаты, обязательные для данного вида Товара, и иные документы, подтверждающие качество Товара, установленные законодательством Российской Федерации.

4.1.7. Поставщик несет ответственность за всякого рода порчу Товаров вследствие некачественной упаковки или ненадлежащей перевозки.

4.1.8. Поставщик обязан рассмотреть претензии Заказчика в день их получения и письменно уведомить Заказчика о результатах рассмотрения претензий.

4.1.9. Претензии по скрытым дефектам принимать в течение 10 (Десяти) календарных дней с момента поступления Товара на склад Заказчика.

4.1.10. Расходы, связанные с устранением недостатков, несет Поставщик.

4.2. Заказчик обязан:

4.2.1. Произвести необходимые подготовительные работы по организации размещения Товара и произведения работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники.

4.2.2. Принимать Товар в соответствии с разделом 6 настоящего Договора и при отсутствии претензий относительно качества, количества, ассортимента, комплектности и других характеристик Товара подписать документы о приемке товара и передать экземпляры Поставщику.

4.2.3. Оплатить поставку Товара в соответствии с условиями настоящего Договора.

4.3. Поставщик имеет право:

4.3.1. Требовать своевременной оплаты за поставленный Товар в соответствии с разделом 2 настоящего Договора.

4.3.2. Запросить необходимые документы и данные для произведения работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники.

4.4. Заказчик имеет право:

4.4.1. Контролировать ход выполнения Поставщиком поставок по Договору.

4.4.2. В любое время потребовать от Поставщика отчет о ходе исполнения настоящего Договора.

4.4.3. Требовать от Поставщика полного исполнения условий Договора в сроки и в порядке, указанные в нем.

4.4.4. При обнаружении несоответствия качества Товара данным, указанным в сертификате качества, либо ином документе, подтверждающим качество на данный вид Товара, в течение 10 (Десяти) календарных дней после приемки товара, Заказчик имеет право составить соответствующий акт и направить его Поставщику факсимильным или электронным сообщением в срок не позднее 1 (Одних) суток от даты его составления. Оригинал акта должен быть направлен Поставщику почтой не позднее 3 (Трех) календарных дней от даты составления акта.

4.4.5. При обнаружении скрытых дефектов Заказчик должен немедленно известить Поставщика.

5. УПАКОВКА ТОВАРА

5.1. Товар поставляется в целостной, чистой упаковке (таре), обеспечивающей защиту его от повреждения или порчи во время транспортировки и хранения.

5.2. Упаковка должна соответствовать ГОСТам (ТУ) для каждого вида Товара и способна предотвратить их повреждения или порчу, обеспечить сохранность во время перевозки и в период хранения Товара.

5.3. Поставщик обеспечивает погрузку и разгрузку Товара, безопасность транспортировки согласно требованиям санитарно-эпидемиологических правил.

5.4. Товар должен иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации, требованиям ГОСТа. Импортный товар должен соответствовать международным стандартам упаковки.

6. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ ТОВАРА

6.1. Приемка Товара осуществляется Заказчиком в соответствии с действующим законодательством, Инструкцией Госарбитража при СМ СССР № П-6 от 15.06.1965г. и Инструкцией Госарбитража при СМ СССР № П-7 от 25.04.1966г. с дополнениями и изменениями в части не противоречащей ГК РФ и настоящему Договору, путем проверки поставляемого Товара по количеству, качеству и ассортименту в день поставки Товара.

6.2. В случае недостачи Товара, обнаружения некачественного Товара или некачественной тары, Поставщик обязан приостановить приемку, и, при невозможности замены Товара, совместно с представителем Заказчика составляет акт. Один экземпляр акта передается представителю Поставщика после окончания приемки Товара.

6.3. Приемка Товара осуществляется уполномоченным представителем Заказчика.

6.4. Поставка Товара должна сопровождаться следующими документами: счет или счет-фактура (кроме организаций, находящихся на упрощенной системе налогообложения), товарная (товарно-транспортная) накладная (акт приема - передачи товара) или УПД с указанием в них номера договора, копии документов, подтверждающие качество поставленного товара в соответствии с действующим законодательством (сертификаты соответствия, удостоверение о качестве на поставляемый товар), заверенные подписью руководителя и печатью организации Поставщика.

6.4.1. Факт приемки Товара фиксируется Заказчиком в товарной (товарно-транспортной) накладной, УПД или в акте - приема передачи товара. При этом, экземпляры накладных, УПД или актов Поставщика передаются лицу, уполномоченному осуществлять передачу Товара Заказчику.

6.5. В случае установления при поставке Товара отступлений от условий настоящего Договора, в том числе по качеству товара, то такие отступления должны быть зафиксированы и точно отражены в «Акте об обнаружении несоответствия качества товара требованиям договора» (далее – Акт несоответствия) (приложение № 3), который составляется Заказчиком и после окончания приемки передается представителю Поставщика.

6.6. При обнаружении Товара несоответствующего условиям Договора, в том числе некачественного Товара, Заказчик отражает в товарной накладной (акте приема-передачи товара) или в УПД только количество качественного Товара. Товар несоответствующего качества возвращается Поставщику. Поставщик обязан за свой счет заменить некачественный Товар на качественный Товар в сроки установленные Договором.

6.7. Заказчик не вправе отказаться от приемки качественного Товара.

6.8. При возникновении между Заказчиком и Поставщиком спора по поводу недостатков качества Товара или их причин по требованию любой из сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет Поставщик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Поставщиком Договора или причинной связи между действиями Поставщика и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы на экспертизу несет сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между Сторонами, обе Стороны поровну.

6.9. Заказчик обязан сохранить некачественный Товар, не смешивая его с таким же однородным Товаром, для предъявления его представителю Поставщика.

6.10. Некачественный или бракованный Товар считается не поставленным.

6.11. Датой поставки товара считается дата указанная Заказчиком в товарной накладной (акте приема-передачи товара) или в УПД.

6.12. Поставщик в течение 7 (семи) дней с даты поставки товара, должен осуществить установку, настройку и ввод в эксплуатацию поставляемой компьютерной техники:

- произвести распаковку товара;
- произвести коммутацию всех поставляемых устройств, на рабочих местах Заказчика (место размещения определяется Заказчиком);
- произвести первичное включение техники и регистрацию предустановленной ОС;
- произвести установка драйверов для всех периферийных устройства (МФУ);
- произвести подключение оборудования к локальной вычислительной сети Заказчика. Адреса для сетевых устройств сообщаются Заказчиком;
- после выполнения пусконаладочных работ, подписывается Акт-приемки передачи произведенных работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники в 3-х экземплярах, с указанием объема товара и произведенных работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники.

6.17. Моментом исполнения обязательств Поставщика по поставке Товара считается факт передачи Товара с произведенными работами по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники Поставщиком, что подтверждается Акт-приемки передачи произведенных работ по установке, настройке и вводу в эксплуатацию компьютерной техники в 3-х экземплярах.

7. ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ТОВАРА

7.1. Поставщик должен гарантировать качество Товара, безопасность жизни и здоровья, а также иные требования сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации.

7.2. Качество Товара, поставляемого по настоящему Договору, должно соответствовать требованиям ГОСТов, ГОСТ, ТУ, СанПиН и иным нормативным документам, действующих на территории РФ.

7.3. Гарантия качества товара, предоставляется Поставщиком в полном объеме. Под объемом предоставления гарантий качества товара понимается совокупный объем расходов на устранение недостатков, в случае вступления в силу гарантийных обязательств.

7.4. Гарантийный срок товара должен составлять не менее 12 месяцев, с даты поставки товара.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

8.1. Договор вступает в силу, с момента его заключения и заканчивает действие по выполнению Сторонами взаимных обязательств, но не позднее **31 августа 2020 года**.

Стороны подписывают в двух экземплярах Акт об исполнении обязательств Сторонами по Договору на поставку Товара (приложение № 4), после чего обязательства Сторон считаются исполненными в полном объеме.

8.2. Расторжение Договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа Стороны договора от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством, Положением Заказчика.

9. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕДОЛИМОЙ СИЛЫ

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору в случае, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Договора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также, которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

9.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, постольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Договора в срок.

9.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным, вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

9.4. Если обстоятельства, указанные в п. 9.1. настоящего Договора, будут длиться более двух календарных месяцев, с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

9.5. В условиях военного времени Стороны продолжают исполнение своих обязательств по настоящему Договору.

10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

10.1. Стороны несут ответственность за невыполнение или ненадлежащее выполнение условий Договора в соответствии с законодательством Российской Федерации и Договором.

10.2. В случае нарушения срока поставки товара, предусмотренного условиями Договора, Поставщик выплачивает Заказчику пени в размере 0,04 процента от цены Договора за каждый день просрочки.

10.3. В случае поставки товара ненадлежащего качества товара Поставщик уплачивает штраф в размере 7,5 процента от цены Договора.

10.4. В случае нарушения Поставщиком условий Договора о таре, упаковке, маркировке товара, непредставления относящихся к товару документов Поставщик уплачивает штраф в размере 7,5 процента от цены Договора.

10.5. Заказчик вправе потребовать от Поставщика сверх неустойки возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий Договора.

10.6. Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Поставщика от исполнения обязательств в натуре.

10.7. За нарушение условий пункта 12.2 Договора Заказчик вправе взыскать с Поставщика штраф в размере 50 процентов от цены Договора.

10.8. Поставщик несет ответственность перед Заказчиком:

- за действия, произведенные привлеченными им третьими лицами как за свои собственные, включая ответственность за любой ущерб, нанесенный третьими лицами Заказчику;
- за виновные противоправные действия своего персонала, связанные с исполнением Договора;
- за ненадлежащее оформление сопроводительных документов, документов о поставке, приемке и оплате товара.

10.9. В случае нарушения срока оплаты товара, предусмотренного условиями Договора, Заказчик выплачивает Поставщику пени в размере 0,04 процента от цены Договора за каждый день просрочки.

11. ПОРЯДОК УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ

11.1. Стороны принимают все меры к тому, чтобы любые спорные вопросы, разногласия либо претензии, касающиеся исполнения настоящего Договора, были урегулированы путем переговоров с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

11.2. В случае наличия претензий, споров, разногласий относительно исполнения одной из Сторон своих обязательств другая Сторона может направить претензию. В отношении всех претензий, направляемых по настоящему Договору, Сторона, к которой адресована данная претензия, должна дать письменный ответ по существу претензии в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней, с даты ее получения.

11.3. К отношениям Сторон по настоящему Договору и в связи с ним применяется законодательство Российской Федерации.

11.4. При не урегулировании Сторонами в досудебном порядке (невозможности разрешения спора по соглашению Сторон) спор передается на разрешение в Арбитражный суд г. Великий Новгород и Новгородской области в соответствии с законодательством Российской Федерации.

12. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

12.1. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору, не противоречащие действующему законодательству РФ, Положению о закупке товаров, работ, услуг Заказчика, оформляются дополнительными соглашениями Сторон в письменной форме.

12.2. Поставщик не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему Договору полностью или частично другому лицу без предварительного письменного согласия Заказчика.

12.3. Поставщик несет ответственность по настоящему Договору за действия привлекаемых им к его исполнению субпоставщиков, субподрядчиков и иных лиц, как за свои собственные.

12.4. Поставщик представляет по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по настоящему Договору.

12.5. Любое уведомление, которое одна Сторона направляет другой Стороне в соответствии с Договором, направляется в письменной форме почтой или факсимильной связью с последующим представлением оригинала. Уведомление вступает в силу в день получения его лицом, которому оно адресовано, если иное не установлено законом или настоящим Договором.

12.6. При реорганизации Поставщика обязательства по данному Договору распространяются на его правопреемника. После завершения процесса реорганизации Основное общество становится правопреемником Присоединяемого общества по всем обязательствам, независимо от того, были ли отражены эти обязательства в передаточном акте.

12.7. В случае возникновения непредвиденных обстоятельств связанных с ведением особого режима работы Заказчика на основании решения государственного органа Российской Федерации, все

обязательства сторон по настоящему договору отодвигаются до момента возобновления обычного режима работы Заказчика.

12.8. Во всем, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

12.9. Настоящий Договор составлен на русском языке в двух экземплярах, каждый из которых имеет одинаковую юридическую силу. Один экземпляр Договора находится у Поставщика, второй экземпляр Договора находится у Заказчика.

12.10. Неотъемлемой частью настоящего Договора являются:

Приложение № 1 – Требования к характеристикам поставляемого Товара;

Приложение № 2 – Спецификация товара;

Приложение № 3 – Акт об обнаружении несоответствия качества товара требованиям договора;

Приложение № 4 – Акт об исполнении обязательств Сторонами по Договору.

13. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Заказчик:

Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение «Средняя
общеобразовательная школа №2 им. Ф.М.
Достоевского с углубленным изучением
английского языка» г. Старая Русса
Новгородской области
Юр.адрес: 175201, г. Старая Русса
Новгородской области, переулок
Комсомольский д. 1/38
Почтовый адрес: 175201, г. Старая Русса
Новгородской области, переулок
Комсомольский д. 1/38
ИНН 5322005891
КПП 532201001

Банк Отделение Новгород г. Великий Новгород
р/с 40701810800001000028

БИК 044959001

Контактный тел.8-(81652)-5-24-94

Адрес эл.почты: enms@yandex.ru

Директор

МАОУ СОШ №2

Егорова Н. М /

«...» 2020 года

М.П.

**Поставщик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МИА-ТЕХНИКА"**

ИНН:7720458069

КПП:772001001

ОГРН:1197746211904

Расчетный счет:40702810901500039420

Банк:Филиал Точка Публичного акционерного общества

Банка «Финансовая Корпорация Открытие»

БИК:044525999

Корр. счет:30101810845250000999

Юридический адрес:111024, Москва г, Энтузиастов 2-Я
ул, дом 5, корпус 39, Э/Пом/К/Оф 5/У/1/7

Дата регистрации организации в ФНС Поставщик: от 25
марта 2019 г.

ОКПО 36846296

ОКТМО 45312000000

Директор

ООО "МИА-ТЕХНИКА"

_____ / Канцерик С. И./

«...» _____ 2020 года

М.П.

Требования к характеристикам поставляемого Товара

№ п/п	Наименование товара	Кол-во, единица измерения	Показатель (характеристика) товара	Значения показателей, предоставляемые участником закупки	Единицы измерения
1	2	3	4	5	6
1	3D-принтер	1 шт.	Тип печати	FDM, FFF	
			Поддерживаемые материалы	ABS, PLA, PVA	
			Диаметр нити	1,75	мм
			Количество печатающих головок	1	шт.
			Подогрев рабочего стола	соответствие	
			Рабочая область (ШхВхГ)	250x300x250	мм.
			Полностью закрытая камера	соответствие	
			Максимальная температура стола	120	°С
			Максимальная температура экструдера	300	°С
			Диаметр сопла	0,4	мм
			Погрешность позиционирования по X,Y	11	мкм
			Погрешность позиционирования по Z	3	мкм
			Максимальная скорость печати	150	мм/сек
			Диагональ ЖК-дисплея	5	дюйм
			Интерфейсы подключения	USB, Wi-Fi, Ethernet	
			Прямая печать с USB-флэшки	соответствие	
			Печать из облака	соответствие	
Предварительный просмотр моделей на ЖК-дисплее	соответствие				
			Функция возобновления печати после отключения питания	соответствие	
2	Пластик для 3D-принтера	10 шт.	Тип материала	PLA	
			Диаметр нити	1,75	мм
			Вес	1	кг
			Цвета	Черный, белый, оранжевый, бирюзовый, зеленый	
			Максимальная степень усадки	0,3	%
3	Шлем виртуальной реальности	1 шт.	Тип шлема VR	автономный	
			Количество встроенных экранов	1	шт
			Тип экрана	OLED	
			Разрешение экрана	2880x1600	пикс.
			Контроллеры	2	шт
			Встроенные наушники	соответствие	
			Встроенные камеры для отслеживания положения в пространстве	соответствие	
			Количество степеней свободы	6	шт
			Тип встроенного процессора	Snapdragon 835	
			Возможность использования в режиме стационарного шлема с	соответствие	

			подключением к компьютеру		
			Кабель для подключения к компьютеру от производителя шлема	наличие	
			Длина кабеля	5	м
4	Ноутбук виртуальной реальности	1 шт.	Число ядер	4	шт.
			Число потоков	8	шт.
			Базовая частота процессора	2,2	ГГц
			Максимальная частота процессора	4	ГГц
			Кэш процессора	8	МБ
			TDP	35	Вт
			Производительность процессора (по тесту PassMark – CPU BenchMark): http://www.cpubenchmark.net	8000	Балл
			Поддержка технологии InTru™ 3D	соответствие	
			Объем ОЗУ	8	Гб
			Частота ОЗУ (установленной)	2666	МГц
			Количество свободных слотов под RAM	1	шт.
			Максимальный поддерживаемый объем RAM	32	Гб
			Тип накопителей	SSD, SSD+HDD	
			Объем SSD	128	Гб
			Объем дисковой подсистемы	512	Гб
			Тип графического адаптера	дискретный	
			Количество шейдерных процессоров	1500	шт
			Тактовая частота	1300	
			Потребляемая мощность (TDP)	60	Вт
			Версия шейдеров	6	
			Объем видеопамати	6	Гб
			Слот для карт памяти	наличие	
			Диагональ экрана	15.6	дюйм
			Разрешение экрана	1920x1080	
			Тип матрицы	IPS	
			Поверхность экрана	матовая	
			Веб-камера	наличие	
			Разъем USB Type-A	3	шт.
			Разъем USB Type-C	1	шт.
			Разъем HDMI	наличие	
			Wi-Fi	наличие	
			Спецификация Bluetooth	4.1	
			Сетевой интерфейс	1000	Мбит/с
			Мышь	наличие	
			Тип мыши	проводная	
			Разрешение сенсора	800	dpi
Количество клавиш	3	шт			
Колесо прокрутки	наличие				
Оригинальная мышь от	соответствие				

			производителя ноутбука		
			Вес мыши	70	г.
			Предустановленная операционная система	соответствие	
			Версия операционной системы	Microsoft Windows 10	
			Срок использования операционной системы	Бессрочная	
			Язык ПО	Русский	
			Биометрическая аутентификация	соответствие	
			Поддержка DirectX 12	соответствие	
			Фотограмметрическая обработка цифровых фотографий с получением 3D моделей объектов	соответствие	
			Срок действия лицензии	Бессрочная	
			Возможность производить обработку на локальном вычислительном узле	соответствие	
			Поддержка распараллеливания вычислений	соответствие	
			Поддерживаемые типы камер	Кадровая камера; Компактная цифровая камера (5Мрiх+); Зеркальная цифровая камера	
			Автоматическое выполнение фотограмметрических процедур	Калибровка камеры; Поиск особых точек и установление соответствий между кадрами; Триангуляция; Решение задачи оптимизации;	
			Поддерживаемые форматы исходных данных	JPEG; TIFF; PNG; EXR, в т.ч. в HDR (96-битном) качестве	
			Поддерживаемые форматы экспорта плотного облака точек	Wavefront OBJ; Stanford PLY; XYZ; ASPRS LAS;	
			Поддерживаемые форматы экспорта полигональной модели	Wavefront OBJ; 3DS; VRML; COLLADA; Stanford PLY; Autodesk DXF; Autodesk FBX; U3D; Adobe PDF;	
			Поддерживаемые форматы экспорта параметров внешнего и внутреннего ориентирования камер	PhotoScan structure file format (XML based); Bundler OUT; CHAN; Boujou TXT; OmegaPhiKappa; PATB; BINGO; AeroSys;	
			Доступные представления полигональной модели	затененная, сплошная, каркас, текстурированная;	
			Отображение набора масок, добавленных в проект	соответствие	
			Отображение парных соответствий между кадрами	соответствие	
			Просмотр значения ошибок позиционирования камер и опорных точек	соответствие	
			Отображение значений всех	соответствие	
5	Программное обеспечение для фотограмметрической обработки	1 шт.			

		параметров обработки, с которыми выполнен проект			
		Формирование автоматического отчета	соответствие		
		Информация, представляемая в отчете	параметры камер и план съемки; статистика перекрытия снимков;		
		Максимальное разрешение файлов результата ограничивается разрешением исходных данных	соответствие		
		Генерируемое облако точек сопоставимо по плотности с лидарными облаками точек	соответствие		
		Встроенные дополнительные инструменты редактирования результатов обработки	фильтрация облака точек на основе различных критериев; фильтрация полигональной модели на основе различных критериев; понижение полигональности модели; заполнение отверстий в модели;		
		Исключение из обработки участков сцен путем маскирования	соответствие		
		Поддержка загрузки масок из альфа-канала снимков, из файла, а также на основе фотографий фона, на котором снимался объект	соответствие		
		Инструмент «масштабная линейка» для измерения расстояний на поверхности модели	соответствие		
		Вычисление объема реконструированной модели	соответствие		
6	Безпилотный летательный аппарат, тип 1	1 шт.	Тип БПЛА	квадрокоптер	
			Максимальное время полёта	30	мин
			Максимальная высота полёта	5000	м
			Максимальная дальность передачи сигнала	7000	м
			Максимальная дальность полёта	15000	м
			Максимальная скорость	65	км/ч
			Навигация по спутникам	GPS/ГЛОНАСС	
			Механизм складывания БПЛА	соответствие	
			Вес	600	г
			Габариты в сложенном виде (ШхВхГ)	90x90x200	мм
			Встроенный Wi-Fi	соответствие	
			Пульт в комплекте	наличие	
			ЖК-дисплей на пульте с данными телеметрии	соответствие	
			Датчики обнаружения препятствий	соответствие	
			Интеллектуальные режимы полёта	Автоматическая посадка, возвращение домой, управление жестами, следование за объектом,	

				режим штатива.	
			Поддержка фирменного ПО для фотограмметрической съёмки от производителя БПЛА	соответствие	
			Разрешение встроенной камеры	12	Мпикс
			Максимальное разрешение видео (30p)	3840×2160	пикс
			Размер сенсора	1/2,3	Дюйм
			Количество осей стабилизации подвеса камеры	3	шт
			Защита подвеса	наличие	
			Ёмкость аккумулятора БПЛА	3800	мА*ч
			Кол-во аккумуляторов в комплекте	3	шт
			Зарядное устройство	наличие	
			Комплект пропеллеров (2 шт.)	5	шт
			Оригинальная сумка для переноски БПЛА	наличие	
7	Беспилотный летательный аппарат, тип 2	3 шт.	Тип БПЛА	квадрокоптер	
			Максимальное время полёта	12	мин
			Максимальная скорость полёта	25	км/ч
			Вес	100	г
			Габариты в собранном виде (ШхВхГ)	100x100x45	мм
			Встроенный Wi-Fi	соответствие	
			Разрешение встроенной камеры	5	Мпикс
			Максимальное разрешение видео (30p)	1280x720	
			Ёмкость аккумулятора БПЛА	1000	мА*ч
			Защита пропеллеров	наличие	
			Поддерживаемые языки программирования	Swift, Scratch, Python	
			Взлёт и посадка с рук	соответствие	
			Автоматическое поддержание высоты полёта	соответствие	
			Возможность программирования стаи дронов	соответствие	
			Метки для программирования полётных заданий	4	шт
8	Смартфон	1 шт.	Диагональ экрана	6,3	дюйм
			Разрешение экрана	1560x720	пикс
			Тип экрана	IPS	
			Площадь экрана на передней панели	90	%
			Тип расположения фронтальной камеры	внутри экрана	
			Разрешение основного модуля камеры	48	Мпикс
			Разрешение широкоугольного модуля камеры	8	Мпикс
			Разрешение фронтального модуля камеры	8	Мпикс
			Объём аккумулятора	4000	мА*ч
			Количество ядер процессора	8	шт
			Максимальная частота процессора	2200	МГц
			Оперативная память	4	Гб

			Встроенная память (ПЗУ)	64	Гб
			Версия Android	9	
			Тип разъёма USB	microUSB	
9	Фотоаппарат	1 шт.	Тип фотоаппарата	Цифровой, беззеркальный, системный	
			Разрешения сенсора	24	Мпикс
			Формат сенсора	APS-C	
			Размер ЖК-дисплея	3	дюйм
			Сенсорный ЖК-дисплей	соответствие	
			Поворотный ЖК-дисплей	соответствие	
			Объектив	наличие	
			Тип объектива	универсальный, телеобъектив	
			Фокусное расстояние	16-45	мм
			Беспроводные интерфейсы	Wi-Fi, Bluetooth	
			Разъём для подключения микрофона	наличие	
			Разъём "горячий башмак"	наличие	
			Съёмка в RAW	соответствие	
			Автоматический "зелёный" сектор	соответствие	
			Максимальное разрешение видео (60p)	1920x1080	пикс
			Съёмка замедленного видео (100p)	соответствие	
			Дистанционное управление через мобильное приложение	соответствие	
			Передача видео через беспроводные интерфейсы	соответствие	
			Встроенная вспышка	соответствие	
			Количество кадров на одном аккумуляторе	450	шт
Вес (с аккумулятором и объективом)	500	г			
10	Карта памяти	2 шт.	Тип карты памяти	MicroSDXC	
			Объем	64	Гб
			Поддержка UHS	I	
			Максимальная скорость чтения	100	Мб/сек
			Класс быстродействия	10	
			Рейтинг производительности приложений	A1	
			Адаптер SD	наличие	
			Гарантия	60	мес.
11	Штатив	1 шт.	Тип штатива	трипод	
			Высота штатива	600-1500	мм
			Максимальная нагрузка	3	кг
			Материал	алюминий	
			Головка	наличие	
			Тип головки	3-х осевая	
			Количество секций штанги	3	шт
			Чехол	наличие	
			Вес	1	кг
12	Микрофон	1 шт.	Форм-фактор	Всенаправленный петличный микрофон	

			Ветрозащита	наличие	
			Клипса для крепления на одежду	наличие	
			Длина кабеля	5	м
			Тип микрофона	электретный конденсаторный микрофон	
			Тип питания	встроенная батарея	
			Тип штекера	3,5 jack	
			Переходник 3,5 - 6,3	наличие	
			Переходник 3,5 - 2,5	наличие	
			Частотный диапазон	65-18000	Гц
			Отношение сигнал/шум	74	дБ
			Сопротивление	1000	Ом
			Вес микрофона	3	г
13	МФУ	1 шт.	Цветность печати	черно-белый	
			Формат печати	A4	
			технология печати	лазерная	
			интерфейс подключения	USB и Ethernet	
			скорость печати	20	стр/мин
			Тип устройства	МФУ	
			Разрешение печати	1200*1200	dpi
14	Ноутбук мобильного класса	10 шт.	Форм-фактор	трансформер	
			жесткая неотключаемая клавиатура	наличие	
			Вид накопителя	SSD	
			русская раскладка клавиатуры	наличие	
			сенсорный экран	наличие	
			угол поворота сенсорного экрана	360	градус
			Минимальный размер диагонали	11	дюйм
			Производительность процессора (по тесту PassMark – CPU BenchMark): http://www.cpubenchmark.net	2100	единиц
			Количество физических ядер процессора	4	шт
			объем оперативной памяти	4	Гб
			объем накопителя SSD	128	Гб
			Порт USB тип-A интегрированный в корпус ноутбука	2	шт
			Порт USB тип-C интегрированный в корпус ноутбука	1	шт
			Интерфейс RJ-45	наличие	
			Порт HDMI (реализован на корпусе ноутбука, без использования переходников)	1	шт
			Модуль беспроводной связи WiFi	наличие	
			время автономной работы от батареи	10	ч.
			вес ноутбука	1,45	кг
			стилус в комплекте	1	шт

		корпус ноутбука должен быть специально подготовлен для безопасного использования в учебном процессе (иметь защитное стекло повышенной прочности, выдерживать падение с высоты не менее 700 мм, сохранять работоспособность при попадании влаги, а также иметь противоскользящие и смягчающие удары элементы на корпусе)	наличие	
		предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений	наличие	

Заказчик:
 Директор
 МАОУ СОШ №2
 _____ / Егорова Н. М. /
 «__» _____ 2020 года
 М.П.

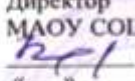


Поставщик:

Директор
 ООО "МИА-ТЕХНИКА"
 _____ / Канцерик С. И. /
 «__» _____ 2020 года
 М.П.

Спецификация товара

№ п/п	Наименование товара	Кол-во, единица измерения	Цена ед. товара с учетом НДС (руб.)	Общая стоимость товара с учетом НДС (руб.)
1	2	3	4	5
1.	3D-принтер	1 шт.	148999.67	148999.67
2.	Пластик для 3D-принтера	10 шт.	1556.67	15566.67
3.	Шлем виртуальной реальности	1 шт.	65126.67	65126.67
4.	Ноутбук виртуальной реальности	1 шт.	81832.67	81832.67
5.	Программное обеспечение для фотограмметрической обработки	1 шт.	39040.00	39040.00
6.	Беспилотный летательный аппарат, тип 1	1 шт.	62690.00	62690.00
7.	Беспилотный летательный аппарат, тип 2	3 шт.	15276.67	45830.00
8.	Смартфон	1 шт.	17656.67	17656.67
9.	Фотоаппарат	1 шт.	24990.00	24990.00
10.	Карта памяти	2 шт.	1103.00	2206.00
11.	Штатив	1 шт.	1721.67	1721.67
12.	Микрофон	1 шт.	1990.00	1990.00
13.	МФУ	1 шт.	14408.33	14408.03
14.	Ноутбук мобильного класса	10 шт.	34789.00	34789.00
Итого:				869 948.33

Заказчик:
Директор
МАОУ СОШ №2
 / Егорова Н. М.
«__» _____ 2020 года
М.П.



Поставщик:
Директор
ООО "МИА-ТЕХНИКА"
_____/ Канцерик С. И./
«__» _____ 2020 года
М.П.

**Акт
об обнаружении несоответствия качества Товара требованиям Договора**

Поставщик: _____

Заказчик: _____

Место составления акта: _____, Д.

Дата составления акта «__» _____ 20__ год.

Настоящий акт составлен Комиссией утвержденной приказом от «__» _____ 20__ г. № _____, которая произвела осмотр товара, поступившего по накладной № _____ от «__» _____ 20__ года на основании Договора № _____/20__ от «__» _____ 20__ года (далее – Договор), заключенного между Поставщиком и Заказчиком.

Наименование товара несоответствующего качества	Количество или вес товара	Цена за единицу, руб.	Стоимость товара, всего, руб.	Выявленное несоответствие поставленного товара условиям договора

Таким образом, Комиссией установлено, что данный товар не соответствует требованиям качества предусмотренных Договором и подлежит возврату на основании пункта 6.5 раздела 6 Договора. Поставщик, в соответствии с пунктом 6.5. раздела 6 Договора, обязан за свой счет заменить некачественный Товар на качественный Товар в сроки установленные Договором.

Члены Комиссии:

_____ / _____ / _____ (должность) (подпись) (расшифровка подписи)
_____ / _____ / _____ (должность) (подпись) (расшифровка подписи)
_____ / _____ / _____ (должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Акт получил представитель Поставщика

_____ / _____ / _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

ФОРМА УТВЕРЖДЕНА

Заказчик:

Директор
МАОУ СОШ №2
_____ / Егорова Н. М /
«__» _____ 2020 года
М.П.

Поставщик:

Директор
ООО "МИА-ТЕХНИКА"
_____ / Канцерик С. И./
«__» _____ 2020 года
М.П.

А К Т

об исполнении обязательств Сторонами по Договору*

на _____

от «__» _____ 202_ года № _____

_____ «__» _____ 201_ года

_____», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемый (ое) в дальнейшем «Поставщик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, составили настоящий Акт о нижеследующем:

1. Поставщик в полном объеме выполнил обязательства по _____ в соответствии со сроком, предусмотренным в договоре в период с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г. на общую сумму _____ руб. (прописью).

2. Заказчик обязанность по оплате в соответствии с договором выполнил в полном объеме и в надлежащие сроки.

3. Стороны финансовых, имущественных и иных претензий друг к другу не имеют.

**заполняется по итогам поставки всего объема товаров с целью подтверждения исполнения обязательств сторонами.*

ФОРМА УТВЕРЖДЕНА

Заказчик:

Директор
МАОУ СОШ №2
_____/ Егорова Н. М /
«__» _____ 2020 года
М.П.

Поставщик:

Директор
ООО "МИА-ТЕХНИКА"
_____/ Канцерик С. И./
«__» _____ 2020 года
М.П.