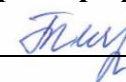


Утверждаю

Директор организации



Токарева И. И.



| № п/п | Наименование | Конкретные технические, функциональные и эксплуатационные характеристики товара |
|-------|--------------|---|
| 1 | 3D-принтер | <p>3D принтер работает по технологии FDM/FFF. Корпус 3D принтера изготовлен из композитного листового материала. 3D принтер обладает кинематикой H-Bot. Печатный материал располагается с внешней стороны корпуса 3D принтера. 3D принтер обладает возможностью замены сопла для печати. 3D принтер имеет функцию печати через USB и с карты памяти. 3D принтер имеет алюминиевый стол с функцией нагрева и покрывное стекло. 3D принтер соответствует следующим характеристикам: ЖК-экран Подсветка Управляющая плата, шт.: 1; Напряжение питания управляющей платы, В: 12 и 24; Количество портов для подключения драйверов шаговых двигателей, шт.: 5; Количество разъемов для подключения термисторов, шт.: 3; Количество разъемов для концевых выключателей, шт.: 6; Количество разъемов с выходным напряжением 12В, шт.: 3; Количество разъемов с выходным напряжением 5В, шт.: 3; Количество разъемов для подключения нагревателя экструдера, шт.: 2; Наличие разъема для подключения управляемого вентилятора обдува модели</p> |

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| | | <p>Наличие разъема для подключения нагревателя рабочего стола Наличие разъема для подключения серводвигателя Наличие разъема для подключения TFT экрана Наличие разъема для подключения LCD дисплея с картой памяти Тип направляющих оси Z: цилиндрический вал; Диаметр направляющих оси Z, мм: 12; Тип направляющих осей X и Y: стальные рельсы; Ширина направляющих осей X и Y, мм: 9; Тип экструдера подачи материала: Боуден; Тип концевых выключателей: оптические; Источник света подсветки: LED; Напряжение питания нагревателя экструдера и нагревательного стола, В: 12В; Поддержка материалов для печати ABS, PLA, HIPS, Nylon, Flex, Rubber, WAX, SBS Диаметр используемой нити филамента, мм: 1,75; Диаметр предустановленного сопла, мм: 0,3; Толщина композитного листового материала корпуса, мм: 6; Минимальная толщина слоя печати, мм: 0,01; Максимальное напряжение драйвера для питания шагового двигателя, В: 36; Максимальное количество шагов на оборот двигателя поддерживаемое драйвером, шт.: 256; Максимальная температура экструдера, градусов: 300; Максимальная температура нагревательного стола, градусов: 150; Максимальная потребляемая мощность, Вт: 350; Габариты области печати, мм: 200x200x270; Габариты, см: 35x60x45; Масса, кг: 25.</p> |
| 2 | Пластик для 3D-принтера | <p>Пластик предназначен для использования с 3D принтерами, работающими по технологии FDM/FFF. Тип материала PLA пластик. Диаметр пластика 1.75мм. Масса одной катушки с нитью 0,75 кг.</p> |
| 3 | Аккумуляторная дрель-винтоверт | <p>Дрель-шуруповерт. Питание дрели осуществляется от аккумулятора с напряжением 12В. Дрель имеет пластиковый корпус. Рукоятка дрели имеет резиновое покрытие. Дрель имеет функции: реверса, блокировки шпинделя, тормоза двигателя после выключения. Дрель имеет 2 скорости вращения шпинделя. Диапазон вращения шпинделя на 1-ой скорости от 0 до 300 оборотов в минуту.</p> |

| | | |
|---|---|---|
| | | <p>Диапазон вращения шпинделя на 2-й скорости от 0 до 1350 оборотов в минуту. Дрель имеет 18 ступеней переключения скорости. Дрель оснащена быстрозажимным патроном. Патрон дрели зажимает сверла и биты диаметром от 0,8 мм до 10 мм. Дрель имеет светодиодную лампу освещения рабочей поверхности. Максимальный диаметр сверления металла 10 мм, максимальный диаметр сверления дерева 20 мм. Дрель имеет: кнопку включения и выключения; переключатель направления вращения; кольцо регулировки крутящего момента; переключатель скоростей. В комплект поставки входят 2 литиевых аккумулятора и адаптер для их зарядки от сети 220 В. Емкость каждого аккумулятора 1,5 Ач. Аккумуляторы вставляются в рукоятку дрели. Вес дрели с одним аккумулятором 1,1 кг.</p> |
| 4 | Набор бит | <p>Тип бит - односторонние. Материал изготовления бит хромванадиевая сталь. Набор поставляется в пластиковом боксе, вес набора 280 гр В комплекте имеется: удлинитель-адаптер с магнитным держателем для бит; 30 бит длиной 20 мм каждая, из них: бит PH 5шт.; бит PZ 6шт.; бит шлицевых 6шт.; бит шестигранных 6шт.; бит Torx 7шт.</p> |
| 5 | Набор сверл универсальный | <p>Набор сверл по металлу, кирпичу, дереву, В наборе 18 шт. Тип хвостовика – цилиндрический. Максимальный диаметр сверла - 10 мм. Минимальный диаметр – 3 мм.</p> |
| 6 | Многофункциональный инструмент (мультишу) (мультишул) | <p>Многофункциональный инструмент используется для шлифования, резьбы, гравировки, фрезерования, полировки, сверления. Наличие возможности электронной регулировки оборотов, возможность закрепления цанги - от 0,8 мм, оснащен резиновой накладкой. Имеет следующие технические характеристики: Мощность инструмента 130Вт. Максимальная частота вращения шпинделя 33000 об/мин.</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | Количество аксессуаров в комплекте 14 шт., комплект уложен в чехол для хранения и переноски. |
| 7 | Клеевой пистолет | <p>Пистолет для нагрева и подачи клея. Питание пистолета осуществляется от сети 220 В. Мощность пистолета 400 Вт. Пистолет имеет пластиковый корпус. Пистолет работает как от сети, так и без провода. Длина стержня 100 мм, диаметр – 11 мм. Пистолет имеет кнопку пуска и остановки подачи клея. Пистолет имеет возможность регулировки температуры склеивания в диапазоне от 150 С до 200 С. Пистолет оснащен проволочной опорной скобой. В комплект поставки входит подставка с отсеком для стекания клея, и 2 сопла. Производительность пистолета 15 г/мин. Вес пистолета 150 г.</p> |
| 8 | Набор запасных стержней для клеевого пистолета | <p>В комплект поставки входит 10 клеевых стержней для склеивания изделий из дерева, металла, пластика, ткани, кожи, стекла, керамики, бумаги, картона, резины. Стержни совместимы с клеевым пистолетом. Длина клеевого стержня 200 мм, диаметр клеевого стержня – 11 мм</p> |
| 9 | Цифровой штангенциркуль | <p>Штангенциркуль с глубиномером. Штангенциркуль изготовлен из металла и состоит из штанги и подвижной рамки. Штанга прямоугольной формы. Длина штанги 200 мм. Подвижная рамка передвигается по длине штанги. Рамка оснащена цифровым ЖК-дисплеем. Рамка изготовлена из пластика. Измерение производится в миллиметрах и дюймах. Размер шага 0,01 мм; максимальное значение измерения 150 мм. Погрешность 20 мкм.</p> |
| 10 | Электролобзик | <p>Лобзик ручной электрический снабжен быстрозажимным патроном для пилки. Мощность лобзика 700 Вт. Лобзик имеет скобовидную рукоятку. Лобзик имеет 3 ступени маятникового хода.</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>Максимальная толщина пропила по дереву 65 мм. Максимальная толщина пропила по металлу 8 мм. Лобзик имеет возможность резки под углом, максимально выставляемый угол пропила 45 градусов. Лобзик имеет функцию регулировки оборотов, максимальное число ходов пилки 3000 ход/мин. Лобзик имеет отверстие для подключения пылесоса. В лобзике предусмотрены подсветка рабочей зоны и защитный экран. Питание лобзика осуществляется от сети 220 В.</p> |
| 11 | Набор универсальных пилок для электролобзика | <p>Элементы набора совместимы с электролобзиком (п.10), набор содержит 5 штук различных полотен с Т-образным типом хвостовика, пилки предназначены для резки древесины и металла.</p> |
| 12 | Ручной лобзик | <p>Лобзик для работ по дереву. Лобзик представляет собой рамку U-образной формы. Рамка изготовлена из металла. Длина составляет 280 мм, длина лезвия – 120 мм. Каждый торец рамки оснащен металлическим держателем полотна с винтовым зажимом. Один из торцов рамки оснащен пластиковой рукояткой цилиндрической формы.</p> |
| 13 | Нож строительный монтажный | <p>Материал выдвижного секционного лезвия - инструментальная сталь, материал рукояти - металл. Конструкцией ножа предусмотрено наличие механизма автовозврата лезвия и трещоточного фиксатора. Ширина лезвия 18 мм. Длина ножа 200 мм.</p> |
| 14 | Набор пилок для ручного лобзика | <p>Комплект полотен для использования с ручным лобзиком. Полотна предназначены для работ по дереву. Полотна изготовлены из стали. Длина каждого полотна 120 мм. В комплект входит 20 полотен.</p> |
| 15 | Шлем виртуальной реальности | <p>Встроенные стереонаушники: наличие, Встроенные микрофоны: наличие. Встроенные камеры: 5 шт.; Возможность беспроводного использования, при помощи установки дополнительного оборудования (опция): наличие; Подстройка межзрачкового расстояния: наличие; Регулировка оголовья: наличие; Интерфейс USB 3.0: наличие; Интерфейс DisplayPort: наличие; Акселерометр: наличие;</p> |

| | | |
|----|---------------------|---|
| | | <p>Гироскоп: наличие; Количество контроллеров, шт.: 2; Переходник интерфейса miniDisplayPort-DisplayPort, шт.: 1 Разрешение: 1440x1700 на глаз, Частота обновления, Гц: 90; Поле зрения, градусов: 110; Количество элементов управления контроллера, шт.: 6; Количество типов датчиков контроллера, шт.: 2.</p> |
| 16 | Квадрокоптер, тип 1 | <p>Квадрокоптер Тип 1 представляет собой набор для сборки. Канал связи управления квадрокоптером: наличие, Максимальная дальность передачи данных: 2 км; Полетный контроллер: наличие, Поддержка оптической системы навигации в помещении: наличие, Модуль камеры разрешением 4К: наличие, Модуль навигации GPS/ГЛОНАСС: наличие, Пульт управления: наличие, Аккумуляторная батарея с зарядным устройством: наличие. Регулятор оборотов, шт.: 4; Плата распределения питания, шт.: 1; Бесколлекторные моторы, шт.: 4; Пропеллер, шт.: 4; Материал изготовления пропеллера: пластик; Аккумуляторная батарея, шт.: 1; Емкость аккумуляторной батареи, мАч: 2200; Зарядное устройство для аккумуляторной батареи, шт.: 1; Одноплатный микрокомпьютер, шт.: 1; Лазерный датчик расстояния: наличие; Программное приложение для программирования и управления квадрокоптером, в том числе для смартфонов: наличие; Методические материалы на электронном носителе: наличие; Полетный контроллер соответствует следующим характеристикам: Разрядность процессора: 32-бит; Тактовая частота процессора, МГц: 168; Объем оперативной памяти, Кб: 256; Объем Flash памяти, Мб: 2; Датчик 3х осевой гироскоп, акселерометр, магнитометр: наличие;</p> |

| | | |
|----|---------------------|---|
| | | <p>Датчик барометр: наличие; Количество портов UART, шт.: 5; Интерфейс I2C: наличие; Интерфейс SPI: наличие; Количество портов с ШИМ, шт.: 5; Разъем microUSB, шт.: 1. Одноплатный микрокомпьютер соответствует следующим характеристикам: Тактовая частота процессора, МГц: 1200; Объем оперативной памяти, Гб: 1; Интерфейс Ethernet (RJ-45): наличие; Интерфейс Wi-Fi: наличие; Интерфейс HDMI: наличие; Интерфейс USB: наличие; Интерфейс Bluetooth: наличие. Модуль камеры соответствует следующим характеристикам: Поддержка режимов VGA, 720p, 1080p; Максимальное разрешение фото, пикселей: 3200x3400. Пульт управления соответствует следующим характеристикам: Количество каналов, шт.: 6; Рабочая частота, ГГц: 2,4; Порт microUSB: наличие; Полоса пропускания, кГц: 500.</p> |
| 17 | Квадрокоптер, тип 2 | <p>Квадрокоптер Тип 2 представляет собой платформу для сборки квадрокоптера с коллекторными моторами. Квадрокоптер Тип 2 имеет модульную конструкцию и возможность самостоятельной доработки, в том числе изготовления деталей методом 3D печати, и подключения дополнительной полезной нагрузки. Квадрокоптер Тип 2 имеет открытую архитектуру автопилота с возможностью программирования. Квадрокоптер Тип 2 имеет техническую поддержку и сервисное обслуживание на территории Российской Федерации. Квадрокоптер Тип 2 имеет адаптированные учебные методики для различных возрастных групп. Модуль автопилота с поддержкой оптической системы навигации в помещении: наличие; Модуль видеокamеры: наличие; Пульт управления: наличие; Аккумуляторная батарея: наличие; Зарядное устройство для аккумуляторной батареи: наличие; Программное обеспечение с открытыми исходными кодами для программирования и управления квадрокоптером, в т.ч. для смартфонов: наличие;</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>Комплект образовательных материалов по пилотированию, программированию и разработке полезной нагрузки для квадрокоптера 48 часов: наличие.</p> <p>Квадрокоптер Тип 2 соответствует следующим характеристикам:</p> <p>Разрешение видео, пикселей: 640x480;</p> <p>Рабочая частота передатчика, ГГц: 2,4;</p> <p>Время полета, минут: 10;</p> <p>Напряжение аккумулятора, В: 4,2;</p> <p>Масса, г: 100;</p> <p>Размеры в сборе, см: 17x15x4.</p> |
| 18 | <p>Практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе</p> | <p>Набор игровой, предназначен для изучения устройства принципов работы различных механизмов, обучению основам инженерии и основных законов физики в средней школе. Материалами изготовления деталей является пластик, оргстекло, резина и металл.</p> <p>В состав набора входит 396 деталей, в числе которых покрышки, диски, оси, шестеренки, зубчатые валы, тросы, конструктивные элементы, соединительные кабели, электродвигатель, аккумуляторный блок.</p> <p>Набор предоставляет возможность собрать 2 фигуры людей и 50 моделей строительной и транспортной техники, включая: молот, подъемный кран, шагающий механизм, лебедка.</p> <p>Каждая деталь набора имеет 1 крепежный элемент для соединения с другими деталями набора.</p> <p>Питание моделей, собранных в конфигурации с электромотором, осуществляется от аккумулятора емкостью 2050 мАч.</p> <p>В комплект поставки входит руководство по сборке моделей.</p> <p>Набор поставляется в пластиковом контейнере, габаритные размеры которого составляют 440x320x170 мм.</p> <p>Контейнер имеет пластиковый поддон с 13 отделениями.</p> |
| 19 | <p>Комплект для обучения шахматам</p> | <p>Набор для игры в шахматы.</p> <p>Состоит из доски и 32 фигур.</p> <p>Доска изготовлена из дерева.</p> <p>Габаритные размеры доски (ДхШхВ): 290x290x20 мм.</p> <p>Поле доски поделено на 64 клетки. 32 клетки черного цвета, 32 клетки неокрашенные.</p> <p>Черные и неокрашенные клетки чередуются.</p> <p>Горизонтальные линии клеток обозначены цифрами от 1 до 8, вертикальные линии – латинскими буквами от А до Н.</p> <p>Поле доски покрыто лаком.</p> <p>Доска имеет 2 металлические петли и складывается пополам.</p> <p>Сложенная доска запирается на металлический крючок.</p> <p>Фигуры изготовлены из дерева.</p> <p>16 фигур черного цвета, 16 фигур неокрашенные.</p> <p>Все фигуры покрыты лаком.</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | <p>Основание всех фигур круглое, диаметр основания 25 мм. В комплект входят следующие фигуры: - 16 пешек высотой 45 мм. - 4 ладьи высотой 45 мм. - 4 коня высотой 50 мм. - 4 слона высотой 58 мм. - 2 ферзя высотой 60 мм. - 2 короля высотой 70 мм. Все фигуры помещаются в сложенную доску.</p> <p>Часы шахматные электронные. Габаритные размеры часов (ДхШхВ): 140х90х50 мм. Часы имеют пластиковый корпус и 2 циферблата. Каждый циферблат имеет 5 знаков индикации: час, минуты, секунды. Знаки индикации секунд меньшего размера, чем знаки индикации часов и минут. Максимальное устанавливаемое время на каждом циферблате 9 часов, 59 минут, 59 секунд. Часы имеют функцию звукового оповещения об окончании времени. На верхней стороне корпуса часов располагается клавиша переключения между циферблатами. На нижней стороне корпуса часов располагается тумблер включения и выключения часов. На лицевой стороне корпуса часов расположены 3 кнопки управления, с помощью которых осуществляется переключение между часами, минутами, секундами; старт; остановку времени; добавление времени; убавление времени; включение звукового сигнала; отключение звукового сигнала. Питание часов осуществляется от 1 батарейки тип АА.</p> |
| 20 | Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации | <p>Учебный тренажер в виде торса с головой имитирует взрослого человека и предназначен для проведения основных мероприятий по сердечно-легочной реанимации. Дыхательные пути имитируют настоящие, грудная клетка приподнимается при правильных действиях спасения. Наличие возможности использовать манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации как взрослого, так и ребенка. Торс имеет основные анатомические ориентиры: мечевидный отросток, пупок, соски на грудной клетке, в том числе яремную ямку. Наличие следующих функций: наличие головы с дыхательными путями для искусственного дыхания рот-в-рот и рот-в-нос; наличие наклона головы, нужного для раскрытия дыхательных путей; возможность вентиляции легких через респиратор; реалистичный объем усилий и реалистичный минимум глубины надавливания при 5 см со звуковой обратной связью. Размер манекена ШхТхВ 37х25х79 см. Вес 6,0 кг. В комплект входит коврик, предназначенный для защиты от травм и ушибов. Коврик изготовлен из вспененного полиэтилена. Коврик не пропускает влагу. Длина коврика 1800 мм, ширина – 600 мм, толщина – 8 мм.</p> |

| | | |
|----|--|---|
| 21 | Тренажёр-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | <p>Тренажер-манекен предназначен для обучения и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей (приема Геймлиха).</p> <p>Манекен состоит из головы и торса.</p> <p>Торс имитирует мужскую фигуру, голова имеет волосы.</p> <p>Предусмотрена возможность переключения режимов «взрослый/ребенок».</p> <p>Тренажер-манекен оборудован имитаторами верхних дыхательных путей и сопряженных органов человека.</p> <p>На нижней части торса манекена расположена инструкция по технике безопасности, в которой отражены основные правила эксплуатации тренажера-манекена при проведении учебно-тренировочных занятий.</p> <p>Тренажер-манекен позволяет учащимся приобретать знания оказания первой помощи и отрабатывать навыки, необходимые для проведения следующего комплекса реанимационных мероприятий: удаления инородного тела из верхних дыхательных путей в положении стоя, удаления инородного тела из верхних дыхательных путей в положении лежа.</p> <p>Манекен изготовлен из поливинилхлорида толщиной 3 мм и АБС поливинилхлорида.</p> |
| 22 | Набор имитаторов травм и поражений | <p>Набор для обучения оказанию первой медицинской помощи.</p> <p>Набор состоит из 18 муляжей, имитирующих ранения и травмы человека.</p> <p>Муляжи изготовлены из пластика.</p> <p>Каждый муляж имеет тесьму для крепления к манекену.</p> <p>В набор входят муляжи, имитирующие следующие ранения и травмы:</p> <ul style="list-style-type: none"> открытый перелом плечевой кости; открытый перелом бедра; ожог кисти; отморожение кисти; открытый перелом предплечья; закрытый перелом голени; проникающие ранение брюшной полости; рвано-ушибленная рана стопы; открытый перелом нижней челюсти; закрытый перелом предплечья; закрытый перелом бедра; проникающее ранение грудной клетки; открытый перелом голени; закрытый перелом плеча; закрытый перелом ключицы; открытый перелом ключицы; перелом основания черепа; открытый перелом пястных костей. |

| | | |
|----|---|--|
| | | Набор поставляется в пластиковом кейсе, габаритные размеры которого составляют 520x350x100 мм. |
| 23 | Шина складная | <p>Набор фиксирующих шин для демонстрации правил оказания первой медицинской помощи.</p> <p>В набор входят 1 шина для верхней конечности и 1 шина для нижней конечности.</p> <p>Каждая шина представляет собой пластину толщиной 1 мм.</p> <p>Длина пластины для верхней конечности составляет 850 мм, ширина – 225 мм.</p> <p>Длина пластины для нижней конечности составляет 1200 мм, ширина – 280 мм.</p> <p>Пластины имеют перфорацию.</p> <p>Каждая пластина складывается для транспортировки.</p> <p>Каждая пластина собирается в Г-образную конструкцию с П-образным сечением.</p> |
| 24 | Воротник шейный | <p>Шейный воротник представляет собой бандаж для фиксации и стабилизации шейного отдела позвоночного столба и головы для профилактики и лечения травм и заболеваний шейного отдела позвоночника.</p> <p>Воротник ограничивает сгибание, разгибание и вращение шеи, тем самым разгружая шейный отдел позвоночника.</p> <p>На верхнем крае воротника предусмотрена выемка для подбородка, фиксация воротника осуществляется с помощью застежки-липучки, которая расположена сзади.</p> <p>Воротник бежевого цвета.</p> <p>Высота воротника в диапазоне от 8 см до 10 см.</p> <p>Длина окружности воротника 35 см.</p> |
| 25 | <p>Многофункциональное устройство (МФУ)</p> <p>Страна происхождения Китайская Народная Республика</p> | <p>Цветность: черно-белый;</p> <p>Формат бумаги: А4</p> <p>Технология печати: лазерная</p> <p>Наличие устройства автоподатчика сканера</p> <p>Количество печати страниц в месяц: 30000 (шт)</p> <p>ЖК-экран: наличие;</p> <p>Разрешение печати: 1200x1200 точек</p> <p>Скорость печати: 30 листов/мин</p> <p>Время выхода первой страницы: 8,5 сек;</p> <p>Разрешение сканирования: 1200x1200 точек</p> <p>Скорость копирования: 30 листов/мин</p> <p>Внутренний объем памяти: 256 Мб</p> <p>Частота процессора: 600 МГц</p> <p>Интерфейс Ethernet (RJ-45): имеется</p> <p>Интерфейс Wi-Fi, 802.11n: имеется</p> <p>Интерфейс USB: имеется;</p> <p>Поддержка AirPrint: имеется;</p> <p>Поддержка Cloud Print: имеется.</p> <p>Емкость автоподатчика сканера: 40 листов</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>Объем лотка подачи бумаги: 250 листов.</p> <p>Обоснование дополнительных характеристик содержится в прикрепленном файле «Обоснование дополнительных характеристик», являющимся неотъемлемой частью аукционной документации.</p> |
| 26 | <p>Ноутбук мобильного класса</p> <p>Страна происхождения Китайская Народная Республика</p> | <p>Форм-фактор: трансформер, Жесткая клавиатура Имеется русская раскладка клавиатуры Сенсорный экран Угол поворота сенсорного экрана (в случае неотключаемой клавиатуры): 360 градусов Диагональ сенсорного экрана: 11,6 дюймов Производительность процессора (по тесту PassMark - CPU BenchMark http://www.cpubenchmark.net/): 2260 единиц (по состоянию на 17.12.19), Объем оперативной памяти: 4 Гб Объем накопителя SSD/eMMC: 128 Гб Время автономной работы от батареи: 7 часов Вес ноутбука: 1,45 кг Стилус в комплекте поставки</p> <p>Корпус ноутбука специально подготовлен для безопасного использования в учебном процессе (имеет защитное стекло повышенной прочности, выдерживает падение с высоты 700 мм, сохраняет работоспособность при попадании влаги, а также имеет противоскользящие и смягчающие удары элементы на корпусе)</p> <p>Предустановленная операционная система: Microsoft Windows 10 Russian (эквивалент не допускается, в связи с необходимостью обеспечения совместимости операционной системы с существующей инфраструктурой и корректной работы ПО, используемым заказчиком).</p> |
| 27 | <p>Ноутбук</p> <p>Страна происхождения Китайская Народная Республика</p> | <p>Размер диагонали экрана: 17,3 дюйма Разрешение экрана: 1920x1080 пикселей Объем оперативной памяти, Гб: 8; Вид накопителя: SSD, HDD Объем SSD, Гб: 256; Объем HDD, Гб: 1000; Производительность процессора (по тесту PassMark - CPU BenchMark http://www.cpubenchmark.net/): 9530 единиц (по состоянию на 17.12.19); Производительность графической подсистемы (по тесту PassMark - Videocard BenchMark http://www.videocardbenchmark.net/): 12812 единиц (по состоянию на 17.12.19); Объем памяти видеокарты, Гб: 6;</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>Количество ядер процессора, шт.: 4; Наличие русской раскладки клавиатуры Беспроводная связь Wi-Fi: имеется; Беспроводная связь Bluetooth: имеется; Версия Bluetooth: 4.0; Количество разъемов USB, шт.: 3; Версия разъема USB: 3.1; Разъем HDMI, шт.: 1; Разъем Mini DisplayPort, шт.: 1;</p> <p>Предустановленная операционная система: Microsoft Windows 10 Russian (эквивалент не допускается, в связи с необходимостью обеспечения совместимости операционной системы с существующей инфраструктурой и корректной работы ПО, используемым заказчиком).</p> <p>Обоснование дополнительных характеристик содержится в прикрепленном файле «Обоснование дополнительных характеристик», являющимся неотъемлемой частью аукционной документации.</p> |
| 28 | <p>Смартфон</p> <p>Страна происхождения Китайская Народная Республика</p> | <p>Поддержка стандарта Wi-Fi: имеется; Поддержка стандарта Bluetooth: имеется; Поддержка функции NFC: имеется; Имеется поддержка стандартов связи 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE Имеется поддержка стандартов GPS, ГЛОНАСС Поддержка установки внешнего модуля памяти: имеется; Камера глубины: имеется; Диагональ экрана, дюйм: 6,4; Разрешение экрана, точек: 2340x1080; Количество ядер процессора, шт.: 8; Тактовая частота процессора, ГГц: 1,7; Объем оперативной памяти, Гб: 4; Объем встроенной памяти, Гб: 64; Разрешение основной камеры, МПикселей: 25; Максимальное разрешение записи видео, пикселей: 1920x1080; Емкость аккумулятора, мАч: 4000.</p> |
| 29 | <p>Фотоаппарат с объективом</p> <p>Страна происхождения</p> | <p>Количество эффективных пикселей датчика изображения, МПиксель: 24,1; Возможность смены объектива: имеется; Оптический видоискатель: имеется;</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | Тайвань (Китай) | <p>Функция автофокусировки: имеется;</p> <p>Функция ручной фокусировки: имеется;</p> <p>Количество точек автофокусировки, шт.: 9;</p> <p>Охват видоискателя, %: 95;</p> <p>ЖК-экран: имеется;</p> <p>Диагональ ЖК-экрана, дюйм: 3;</p> <p>Вспышка: имеется;</p> <p>Интерфейс Wi-Fi: имеется;</p> <p>Поддержка карт памяти стандартов SD, SDHC, SDXC</p> |
| 30 | <p>Карта памяти для фотоаппарата</p> <p>Страна происхождения Тайвань (Китай)</p> | <p>Подтип карты памяти: microSDXC.</p> <p>Емкость карты памяти 64Гб;</p> <p>Классификация по скорости записи: Class 10.</p> |
| 31 | <p>Штатив</p> <p>Страна происхождения Китайская Народная Республика</p> | <p>Конструкция штатива: трипод</p> <p>Максимальная нагрузка на штатив, кг: 3;</p> <p>Минимальная рабочая высота, см: 60</p> <p>Максимальная рабочая высота, см: 157;</p> <p>Высота в сложенном состоянии, см: 61;</p> <p>Количество секций штанги, шт.: 3;</p> <p>Имеется возможность переворота центральной штанги</p> <p>Резиновые наконечники опор: имеются;</p> <p>Штативная головка: имеется;</p> <p>Тип штативной головки: 3D.</p> <p>Сменная площадка: имеется;</p> <p>Уровень: имеется.</p> |
| 32 | <p>Микрофон</p> <p>Страна происхождения Республика Филиппины</p> | <p>Микрофон имеет возможность подключения к ноутбуку, персональному компьютеру, фотоаппарату, мобильному телефону.</p> <p>Тип микрофона: динамический, проводной.</p> <p>Разъем для подключения 3.5мм.</p> <p>Диапазон частотных характеристик, Гц: 70-14000.</p> <p>Импеданс 500Ом.</p> <p>Чувствительность 30dB.</p> <p>Длина провода 3м.</p> |