

«Материально-техническое обеспечение кружков (новые места дополнительного образования)»

ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Общая физическая подготовка» (спортивный зал)

Агеева Е.В. _____

подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
4.4	Ворота футзальные	2 комплект а	Комплект их 2-х складных ворот в комплекте с протекторами и сетками. Предназначены для проведения тренировок и соревнований по мини-футболу и гандболу в закрытых помещениях. Ворота представляют собой сборную складную конструкцию. Створ ворот изготовлен из металлического профиля сечением не менее 80x80 мм. Ворота крепятся к полу спортивного зала. Покраска методом порошкового напыления. Габаритный размер: длина не менее 3160 мм, высота не менее 2080. Глубина ворот: в рабочем положении не менее 1080 мм. Глубина ворот в сложенном положении около 120 мм. Масса не более 35 кг. Комплект протекторов на одни ворота состоит из 2-х шт. Материал винил, искусственный. Наполнитель протектора - ППЭ (пенополиэтилен). Крепятся на стойке ворот при помощи липучек. Сетка для ворот имеет размер не менее 3x2 м, глубина не менее 1 м. Выполнена из полипропилена. Ячейка размер не менее 100x100 мм, диаметр нити не менее 3,2 мм. В комплект из 2-х ворот входит: ворота - 2 шт, протекторы - 2 комп., сетка - 2 шт.	0001,0002	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
4.3	Сетка футзальная	1 шт	Сетка для мини-футбольных и гандбольных ворот, узловая. Материал нити полипропилен. Диаметр нити не менее 3,1 мм. Размер сетки: длина не менее 3 м, высота не менее 2 м, глубина по верху не менее 0,8 м, глубина по низу не менее 1 м. Размер ячейки не более 100x100 мм.	0003	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
4.1	Мяч мини-футбольный тренировочный	10 шт	Рекомендуется для игроков начального уровня, для тренировочного и игрового процесса в учебных заведениях. Матовая синтетическая кожа (полиуретан) толщиной не менее 1 мм на нетканой основе, минимум 4 подкладочных слоя из вискозы, латексная камера с наполнителем для создания низкого отскока, бутиловый ниппель. Ручная сшивка из не менее чем 32 панелей.	0004-0013	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

			<p>Размер 4. Вес не более 440 г. Длина окружности не менее 62 см. Рекомендуется для игры в залах с различными типами покрытий на открытых мини-футбольных площадках.</p>		<p>Договор №149227 от 20.04.2021 ИП Каргин С.В. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>
1.2	Мяч футбольный	10 шт	<p>Для игры на любых поверхностях. Уровень тренировочный. Материал покрышки - синтетическая кожа (поливинилхлорид). Материал камеры - латекс с бутиловым ниппелем. Количество подкладочных слоев - не менее 4 шт. Тип соединения панелей - ручная сшивка. Количество панелей - не менее 32 шт. Длина окружности не менее 68 см. Вес не более 450 г.Размер 5.</p>	0014-0023	<p>Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021 Договор №149227 от 20.04.2021 ИП Каргин С.В. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>
12.22	Мат гимнастический	5 шт	<p>Размеры не менее 200x100x10 см Материал чехла: искусственная кожа Молния на боковой стороне: наличие Ручками для переноски: наличие Наполнитель: поролон Плотность поролона: не менее 25 кг/куб.м</p>	0024-0028	<p>Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>
11.3	Мостик гимнастический подружине ный	3 шт	<p>Назначение: для запрыгивания на снаряд и выполнения опорныхпрыжков Материал: многослойная фанера Платформа мостика: прямая Покрытие: из эластичной набивки и материала (ковролин) Пружины из высококачественной стали: наличие</p>	0029-0031	<p>Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>
12.21	Конь гимнастический	2 шт	<p>Назначение: для занятий спортивной гимнастикой в закрытыхпомещениях Конструкция: сборно-разборная Состав конструкции: корпус, стальные опоры Материал корпуса: дерево Покрытие корпуса: упругая набивка Материал обтяжки корпуса: искусственная мебельная кожа Регулировка по высоте: наличие Диапазон по регулировке верхней поверхности: от 900 до 1350мм, с интервалом 55 мм Крюк для фиксации снаряда к полу: наличие</p>	0032-0033	<p>Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>

			В комплект поставки входит: корпус - 1 шт, опора - 2 шт, крепление к полу - 1 комп.		
2.1	Сетка волейбольная со стойками	1 комплект	Профессиональная волейбольная сетка размер: не менее 9,5 x 1 метр, толщина нити не менее 3мм из полипропилена, стандартный размер ячейки не менее 10 см, верхняя лента не менее 7 см ПЭ, нижняя лента не менее 5 см ПЭ, боковые вставки из фибerglass, стержня, кевларовый трос не менее 12 м, 6 шнуров для натяжки. В комплекте идут ограничительные ленты и антенны Стойки волейбольные телескопические на стаканах изготавливаются из стальной трубы Ф76 мм. Стойки регулируются по высоте от 2,44м до 2,1м при помощи телескопического механизма, а также имеют механизм натяжения троса и сетки на активной стойке и крюки для натяжения сетки на пассивной стойке. Глубина стакана составляет 350мм.	0034	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.2	Мяч волейбольный	10шт.	Вид мяча Тренировочный Размер 5 Вид спорта Классический волейбол Материал камеры Бутил Материал покрышки Синтетический Тип соединения панелей Клеевая Масса мяча, г. 260-500 Окружность мяча, см. 64-67	0035-0044	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021 Договор №149227 от 20.04.2021 ИП Каргин С.В. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
1.13	Сетка для переноски мячей	5 шт	Выполнена из капронового шнура. Вместительность мячей - не менее 15 шт. Размер ячейки не более 100x100 мм, толщина нити не менее 2,2мм. Для удобства переноски предусмотрены минимум две ручки, выполненные из капронового шнура.	0045-0049	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.13	Скакалка	10 шт	Представляет собой шнур из резинового пластика, с двумя пластиковыми ручками. Возможность уменьшить длину скакалки: наличие Толщина шнура не менее 5 мм. Длина скакалки не менее 300 см.	0050-0059	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

5.1	Весы медицинские	2 шт	Электронные Максимальная измеряемая масса не менее 200 кг Дискретность отсчёта: не менее 50 г Время измерения не более 4 с Дисплей - жидкокристаллический Питание: от сети 220В, 50 Гц., от встроенного аккумулятора Продолжительность работы от аккумулятора не менее 56 часов Интерфейс связи RS232 - наличие Размеры платформы весов не менее 510x400 мм Высота вертикальной стойки не менее 800 мм	0060-0061	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.31	Рулетка 50м	2 шт	Длина измерительно полотна не менее 50 м Материал измерительного полотна - сталь Материал изготовления корпуса - пластик	0062-0063	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
11.12	Тренажер (скамья) для пресса	2 шт	Жёсткая рамная конструкцию из стальных труб с крюками, мягкой наклонной спинкой и двумя наклонными консолями с захватами для рук и подлокотниками Материал подлокотников и упора для спины: ДСП Наполнитель: ППЭ Обтянуты тканью с ПВХ покрытием Минимальная нагрузка на разгиб крюков 150 кг	0064-0065	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.5	Палочка эстафетная	2 комплект а	Назначение: для проведения различных соревнований эстафетного типа Изготовлены из пластмассы, в комплекте 8 шт. Размеры: длина – 35 см, диаметр – 22 мм	0066-0067	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.6	Планка для прыжков в высоту	5 шт	Назначение: для фиксации высоты, преодолеваемой спортсменом во время прыжка На концах наконечники: предусмотрены Материал: алюминиевый сплав Размеры: длина 4 метра, диаметр 30 мм. Толщина стенки 1 мм.	0068-0072	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.8	Стойки для прыжков в высоту	2 комплект а	Назначение: для поддержания планки при выполнении прыжков в высоту Конструкция: металлическая Состав конструкции: 2 опорные стойки, 2 выдвижные стойки, крепежные винты, полки для планки Разметка на стойке: возможна Накладка на стойки для безопасность эксплуатации: предусмотрена Высота 2,20 м	0073-0074	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

12.10	Ядро 4кг	2 шт	Назначение: для открытых площадок для дисциплины "толканиеядра" Форма: круглая Материал: чугу́н с никелерованной покраской Масса 4 кг +/- 75 грамм	0075-0076	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.13	Ядро 7 кг	2шт	Назначение: для открытых площадок для дисциплины "толкание ядра" Форма: круглая Материал: чугу́н с никелерованной покраской Масса 7,26 кг +/- 75 грамм	0077-0078	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.15	Гантели 1 кг	10 шт	Гантели цельнолитые Конструкция: неразборная Материал: сталь, с виниловым цветным внешним покрытием. Плоская грань поверхности: предусмотрена	0079-0088	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.23	Мяч для метания 150 гр	10шт	Назначение: для проведения спортивных и игровых мероприятий, в том числе для проведения тренировок в качестве снаряда для метания в цель, для проведения эстафет и подвижных игр Материал: литая резина Диаметр 60 мм Вес 140 гр.	0089-0098	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.42	Конус высотой 30см	10шт	Материал: пластика Форма основания: квадрат Высота конуса 30 см Квадратное основание имеет 4 отверстия Цвета красный, желтый.	0099-0108	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
1.9	Манишка	20 шт	Основное предназначение - выделение разными цветами игроков 2-х команд. Материал изготовления Ткань - полиэстер.	0109-0128	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.6	Стойки для обводки	10 шт	Материал – пластик. Количество стоек в комплекте не менее 6 шт.	0129-0138	Договор №142975/1 от 19.03.2021

			Состав: конус с отверстиями высотой не менее 32 см, втулка и пластиковая палка высотой не менее 1,1 м.		ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.7	Фишки конусные	4 шт	Используются в качестве ограничителя пространства и для обвода. Представляет собой конус высотой не менее 30 см. Материал изготовления - пластик.	0139-0142	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
4.18	Флаги для разметки футбольного поля	20 шт	Для футбольного поля в спортивном зале Представляют собой стойку с флажком на плоском основании. Стойка из пластика. Диаметр не менее 30 мм. Материал флага - полиэстер Основание имеет отверстие для установки стойки.	0143-0162	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.11	Корзина для мячей	2 шт	Вместительность мячей - не менее 25 шт. Имеет складную конструкцию в виде металлического каркаса и корзины. Материал каркаса - сталь. Каркас выполнен из профиля сечением не менее 30x25 мм и круглого профиля диаметром не менее 25 мм. Наличие пластиковых заглушек. Покраска методом порошкового напыления. Корзина тележки в виде мешка-вставки изготовлена из ПВХ ткани с усиленными швами. Маневровые колеса с тормозом - не менее 4 шт. Габаритный размер тележки в разложенном виде: длина не менее 800 мм, ширина не менее 780 мм, высота не менее 720 мм. Габаритный размер в сложенном виде: длина не менее 800 мм, ширина не менее 60 мм, высота не менее 1060 мм.	0163-0164	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
1.23	Футболка футбольная	40 шт	Материал изготовления - полиэстер. (размер 38- 5 шт, 40-5шт, 42- 5шт, 44- 10 шт, 46- 10 шт, 48- 5 шт)	0165-0204	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 9.06.2021
6.26	Рейтузы вратарские	10пар	Материал: полиэстеровая нить специального кручения	0205-0214	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С.

					(г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
1.19	Перчатки вратарские	10 пар	Оснащены застёжками-липучками. Набивка для защиты рук от удара по мячу: да Сцепление с вращающимися мячами во влажных и сухих условиях: да.	0215-0224	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.4	Доска информационная (стенды)	2шт	Назначение: для размещения регулярно обновляемой информации при помощи кнопок-гвоздиков. Рабочая поверхность - пробка. Габаритный размер 120x100 см.	0225-0226	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.39	электромегафон	2 шт	Назначение: для подачи голосовых сообщений на открытом пространстве и в больших закрытых помещениях во время проведения спортивных мероприятий Ручной компактный мегафон Сигнал "Сирена": наличие Регулировка громкости: наличие Мощность 10Вт Работа от батареек: наличие Примерная дальность 500 м	0227-0228	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.26	Нагрудные номера	20 шт	Назначение: для экипировки при многократном использовании Стартовый номер: Форма - прямоугольная Количество слоев ткани - 2 Завязки - наличие Материал - шелк. Размеры: не менее 12x20 см	0229-0248	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
12.4	Место приземления для прыжков в высоту	1шт	Материал: поролон плотностью не менее 25 кг/м3 Материал чехла: армированная ПВХ ткань Отверстия для выхода воздуха: предусмотрены Ручки и молния у чехла: предусмотрены Комплект: 6 блоков, покрывало - материал: тент	0249	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
12.78	Шиповки для бега на короткие дистанции (кроссовки)	24шт.	Назначение: для бега на короткие дистанции (для спринта) Материал: синтетическая кожа и верх из сетки Воздухопроницаемость Материал шипованной пластины: пебакс Съемные шипы с возможностью замены (размер: 39- 8 шт, 40- 8 шт, 41- 4 шт, 42- 4 шт)	0250-0273	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
1.16	Щитки	10пар	Материал изготовления пластик.	0274-0283	Договор №142975/1

	футбольны е				от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
1.21	Свитер для вратаря	10 шт	Материал изготовления - полиэстер	0284-0293	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
1.22	Трусы футбольны е	20 шт	Материал изготовления - полиэстер	0294-0313	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
1.8	Насос для накачивани я мячей	3шт	Тип насоса ручной. Имеет пластиковый корпус. Размер: длина корпуса с рукояткой - не менее 17 см, диаметр корпуса не менее 3,5 см. В комплект входят: игла, насадка, шланг. Игла с винтовой резьбой - материал сталь, длина не менее 3,8 см. Насадка с винтовой резьбой и клипсой - материал пластик, изготовлена в виде конуса, длина насадки не менее 3,7 см. Шланг резиновый в оплетке, длина не менее 11 см.	0314-0316	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
1.7	Секундоме р	2 шт	Электронный профессиональный Обладает расширенным набором функций: - секундомер точность не хуже 0,01 с, предел измерения 9 ч 59 мин 59 сек не менее 100 ячеек памяти для хранения значений времени, показ лучшего, худшего, среднего времени круга, возможность обращения к ячейкам памяти после сброса показаний и во время работы секундомера - двойной таймер для тренировок (второй таймер запускается по окончании работы первого), счетчик количества повторов работы таймера, возможность использования в качестве обычного таймера, если значение второго	0317-0318	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

			таймера не установлено; - метроном, счетчик сигналов; - часы, дата, будильник, календарь. Корпус секундомера изготовлен из пластика. Размеры: длина не менее 11 см, ширина не менее 6 см. В комплекте: секундомер, литиевая батарейка CR2032, шнурок, инструкция по эксплуатации на русском языке.		
2.17	Эспандер резиновый ленточный	5 шт	Жгут тренировочный представляет собой резиновые петли, выполненные из латекса, предназначенные для выполнения силовых упражнений. Длина жгута (в два сложения) не менее 104 см, ширина не менее 0,64 см, толщина не менее 0,45 см. Максимальная нагрузка не менее 10 кг. Максимальное растяжение не менее 500 см.	0319-0323	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
6.12	Свисток судейский	5 шт	Материал: пластик Держатель для пальца: наличие	0324-0328	Договор №142975/1 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Белая ладья» (41 каб)

Черемхова Г.П. _____

подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
7.1	Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными	2 комплект	Обрамление деревянной рамкой: наличие Размеры: не менее 73x73x3,5 см Игровое поле размером: не менее 70x70 см Размер клеток не менее 7,5x7,5 см В комплектацию входят: демонстрационная шахматная доска - 1 шт, шахматные фигуры на магнитной основе двух разных цветов (белый и	0329-0330	Контракт №0157300021021000045 от 14.04.2021 ИП Попцов В.А. (г. Казань) Дата поставки: 15.04.2021

			черный) по 16 шт - 1 комплект, крепление на стену (не менее 2 петель) - 1 комплект		
7.2	Доска шахматная с фигурами шахматными	10 комплектов	Материал фигур: дерево Материал корпуса доски: дерево Покрытие фигур: лак Материал подклейки фигур: винил, искожа Диаметр оснований фигур: не менее 24 мм Максимальная высота фигур: не менее 72 мм Минимальная высота фигур: не менее 45 мм	0331-0340	Контракт №0157300021021000045 от 14.04.2021 ИП Попцов В.А. (г. Казань) Дата поставки: 15.04.2021
8.8	Интерактивный комплект (проектор + экран)	1 комплект	мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack экран с переносной стойкой - 1 шт	0341-0342	Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Исковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021

ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Удивительный мир шахмат» (каб. «Бельская СОШ»)

Пиллер Д.Э. _____

подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
7.1	Доска шахматная демонстрационная с фигурами демонстрационными	2 комплект	<p>Обрамление деревянной рамкой: наличие Размеры: не менее 73x73x3,5 см Игровое поле размером: не менее 70x70 см Размер клеток не менее 7,5x7,5 см</p> <p>В комплектацию входят: демонстрационная шахматная доска - 1 шт, шахматные фигуры на магнитной основе двух разных цветов (белый и черный) по 16 шт - 1 комплект, крепление на стену (не менее 2 петель) - 1 комплект</p>	0343-0344	<p>Контракт №0157300021021000045 от 14.04.2021 ИП Попцов В.А. (г. Казань) Дата поставки: 15.04.2021</p>
7.2	Доска шахматная с фигурами шахматными	10 комплектов	<p>Материал фигур: дерево Материал корпуса доски: дерево Покрытие фигур: лак Материал подклейки фигур: винил, искусственная кожа Диаметр оснований фигур: не менее 24 мм Максимальная высота фигур: не менее 72 мм Минимальная высота фигур: не менее 45 мм</p>	0345-0354	<p>Контракт №0157300021021000045 от 14.04.2021 ИП Попцов В.А. (г. Казань) Дата поставки: 15.04.2021</p>
8.8	Интерактивный комплект (проектор +экран)	1 комплект	<p>мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды)</p>	0355-0356	<p>Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Иркутская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

Тип проектора	карманный
Фокусировка	автоматическая
Яркость	≥ 3000 люмен
Выходы:	VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack
экран с переносной стойкой - 1 шт	

Приложение №2

Художественная направленность

ХУДОЖЕСТВЕННАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Основы костюмерного искусства» (каб.28)

Купченко Е.Л. _____
подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
3.5	Выставочные шкафы	3 шт.	Назначение: для обеспечения хранения учебных и демонстрационных пособий Конструкцией шкафа предусмотрены две секции: верхняя открытая Имеет минимум 2 полки на полкодержателях; нижняя закрытая, имеет полку на полкодержателях Шкаф изготовлен из ЛДСП по ГОСТ 10632-2014 с классом эмиссии формальдегида E1, толщиной не менее 16 мм Шкаф снабжен регулируемыми опорами, позволяющими компенсировать неровности пола Габаритные размеры не менее (ШхГхВ) 800х450х2000 мм.	0357-0359	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
3.6	Пряжа для вязания (50 г)	500шт.	Состав: Полушерстяная вес мотка не менее 100 г	0360-0364	Договор №142975/2 от 19.03.2021

					ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.7	Спицы, крючки для вязания	15 компле кт (в них 2 набора крючко в)	Вид: круговые Кончики спиц: закругленные Диаметр спиц, мм - не менее 5 Длина спиц, см - не менее 100	0365-0374 0375-0376	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.8	Ножницы	15шт.	Материал: нержавеющая сталь Материал ручек: пластик Заточка лезвий: трехсторонняя Длина ножниц - не менее 16 см	0377-0391	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.9	Пряжа для вышивания и плетения (ирис)	50 шт.	Мерсеризованная нить Назначение для машинного и ручного вязания ажурного трикотажа, салфеток, воротничков	0392-0396	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.10	Канва для вышивания	20 м.	Материал изготовления - хлопок размеры не менее 30x40 см	0397-0401	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.11	Пяльцы для вышивания	15 шт.	Пяльцы-рамка Размер не менее 30x30 см	0402-0416	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки:

					17.05.2021
3.12	Стеклянные бусины для украшений	15 уп.	Материал: стекло Количество бусин в упаковке - не менее 100 шт	0417	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.14	Бумага А4	10 уп.	Формат листов: А4 Количество листов в пачке: не менее 500 шт	0418,0419	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.15	Набор белого картона	15 уп.	Назначение: для рисования, аппликаций Количество листов в наборе - не менее 10 шт. количество цветов - не менее 10 шт Формат картона - не менее А4	0420	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.16	Набор цветного картона	15 уп.	Назначение: для детского творчества Количество листов - не менее 10 шт Количество цветов - не менее 10 шт Формат картона - не менее А4 Плотность картона - не менее 190 г/ кв.м	0421	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.17	Клеевой пистолет	10 шт.	Назначение: для фиксации поверхностей с помощью расплавленной клеевой массы Мощность - не менее 40 Вт	0422-0431	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
3.18	Утюг	1 шт.	Назначение: для разглаживания изделий Функция подачи пара - наличие Материал подошвы - нержавеющая сталь Мощность - не менее 1600 Вт	0432	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург)

					Дата поставки: 17.05.2021
3.21	Клей-карандаш	12 шт.	Назначение: для склеивания бумаги, картона, поделочных работ Вес не менее 18 г	0433-0444	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021 (10 шт) Договор №149227 от 20.04.2021 ИП Каргин С.В. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021 (2 шт.)
5.6	Стенды	2 шт.	Назначение: для размещения регулярно обновляемой информации при помощи кнопок-гвоздиков Материал рабочей поверхности - пробка Габаритный размер не менее 120x100 см	0445-0446	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.10	Спиннер для набора бисера	10 шт.	Назначение: для нанизывания бисера на нить или проволоку Материал изготовления - пластик	0447-0456	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.11	Термопистолет	10 шт.	Назначение: для фиксации поверхностей с помощью расплавленной клеевой массы Мощность - не менее 40 Вт	0457-0466	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.12	Термоклей	15 шт.	Назначение: для заправки термопистолета (клеевого пистолета) Количество не менее 10 шт	0467-0476	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С.

					(г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.13	Дырокол для изготовления цветов	10 шт.	Назначение: для декорирования, для изготовления самостоятельных элементов декора Тип: фигурный	0477-0486	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.14	Молды для изготовления цветов	15 шт.	Назначение для работы с полимерной глиной Количество молдов - не менее 10 шт	0487-0501	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.17	Нитки мулине для вышивки (швейные нитки)	1 набор	Нитки для вышивания мулине в наборе Материал: хлопок Количество: не менее 30 шт Длина нитки не менее 200 м	0502	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.19	Бисер (наборы различных цветов и оттенков, размеров и фактуры)	30 набор	В комплект входит: бисер различных цветов, различного размера и фактуры	0503	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
5.20	Проволока для бисера (леска)	1шт.	Тип товара: леска Намотка: на катушке Длина проволоки - не менее 10 м Диаметр, мм - не более 0,4	0504	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.11	Бумага цветная (наборы)	10 пачка	Количество листов в пачке: не менее 18 Количество цветов: не менее 10	0505	Договор №142975/2 от 19.03.2021

	разных цветов)				ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
6.6	Цветной принтер	3 шт.	<p>Тип принтера - лазерный Тип печати - цветная Разрешение печати не менее 600x600 точек на дюйм Максимальный формат бумаги не менее А4 Скорость черно-белой и цветной печати не менее 21 стр/мин Встроенная память не менее 256 Мб Тактовая частота процессора не менее 800 МГц Интерфейсы: USB, Wi-Fi, Ethernet 10/100 Base-TX Цветной графический экран с диагональю не менее 2,7 дюймов Объем входного лотка для бумаги не менее 250 листов Объем выходного лотка для бумаги не менее 100 листов Двухсторонняя печать: наличие</p>	0506-0508	<p>Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.5	Компьютер	1 шт.	<p>Характеристики системного блока. Процессор: не менее 6 ядер, 12 потоков; Тактовая частота: не менее 2,4 ГГц; Тактовая частота в режиме ускорения: не менее 3,6 ГГц; Объем кэш-памяти процессора: не менее 8 Мб; Оперативная память: не менее 8 Гб; Объем накопителя SSD: не менее 128 Гб; Объем накопителя HDD: не менее 500 Гб; Тактовая частота видеокарты: не менее 1,2 ГГц; Объем памяти видеокарты: не менее 4 Гб; Предустановленная ОС с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: требуется; Манипулятор типа мышь, клавиатура: наличие. Характеристики монитора. Диагональ не менее 24 дюйма. Разрешение не менее 1920x1080 пикселей. Яркость не менее 300 кд/м². Контрастность не менее 1000:1. Время отклика не более 8 мс. Не менее 1 разъема VGA, не менее 1 разъема DVI, не менее 1 разъема DisplayPort. Угол обзора по горизонтали не менее 178°, угол обзора по вертикали не менее 178°. В комплекте проводная USB мышь и клавиатура.</p>	0509	<p>Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.2	Мультимедийн	1 шт.	мультимедийный проектор – 1 шт	0510-0511	Контракт

	ая установка		<p>Характеристики</p> <p>Контрастность $\geq 20000:1$</p> <p>Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$</p> <p>Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра</p> <p>Максимальный формат изображения 16:9</p> <p>Масштабирование Автоматическое</p> <p>Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да</p> <p>Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да</p> <p>Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да</p> <p>Разъемы подключения HDMI</p> <p>Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов</p> <p>Тип источника света LED (светодиоды)</p> <p>Тип проектора карманный</p> <p>Фокусировка автоматическая</p> <p>Яркость ≥ 3000 люмен</p> <p>Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack</p> <p>экран с переносной стойкой - 1 шт</p>		<p>№0157300021021000056</p> <p>от 22.04.2021</p> <p>ИП Кноль А.А.</p> <p>(Псковская область</p> <p>д.Борисовичи)</p> <p>Дата поставки:</p> <p>27.04.2021</p>
8.11	Светильники индивидуальные	10 шт.	<p>Налобный фонарь с резиновой лентой</p> <p>Оснащен минимум одним светодиодом мощностью не менее 1 Вт</p> <p>Наличие не менее 3 функции свечения</p> <p>Запитывается минимум одной батареей типа "AA" или "AAA".</p>	0512-0521	<p>Договор №142975/2</p> <p>от 19.03.2021</p> <p>ИП Неткачева В.С.</p> <p>(г. Екатеринбург)</p> <p>Дата поставки:</p> <p>17.05.2021</p>
ХУДОЖЕСТВЕННАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ					
<p>Кружок «Мир красок» (каб.9)</p> <p>Емельянова И.А. _____</p> <p style="text-align: center;">подпись</p>					
№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
1.2	Мультимедийн	1 шт.	мультимедийный проектор – 1 шт	0522-0523	Контракт

	ая установка		<p>Характеристики</p> <p>Контрастность $\geq 20000:1$</p> <p>Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$</p> <p>Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра</p> <p>Максимальный формат изображения 16:9</p> <p>Масштабирование Автоматическое</p> <p>Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да</p> <p>Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да</p> <p>Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да</p> <p>Разъемы подключения HDMI</p> <p>Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов</p> <p>Тип источника света LED (светодиоды)</p> <p>Тип проектора карманный</p> <p>Фокусировка автоматическая</p> <p>Яркость ≥ 3000 люмен</p> <p>Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack</p> <p>экран с переносной стойкой - 1 шт</p>		<p>№0157300021021000056</p> <p>от 22.04.2021</p> <p>ИП Кноль А.А.</p> <p>(Псковская область</p> <p>д.Борисовичи)</p> <p>Дата поставки:</p> <p>27.04.2021</p>
1.3	Мебель	1 комплект	<p>Состоит из:</p> <p>15 шт - Стол ученический одноместный регулируемый по высоте и углу наклона столешницы</p> <p>Столешница выполнена из ЛДСП толщиной не менее 25 мм торцы столешницы облицованы противоударной кромкой ПВХ, толщиной не менее 2 мм</p> <p>углы столешницы закруглены</p> <p>Размер столешницы не менее 600x500 мм Ростовая группа 5-7</p> <p>Регулировка высоты в диапазоне не менее 700 - 820 мм, шаг не менее 30 мм, регулировка угла наклона не менее 12 градусов, не менее 6 положений</p> <p>15 шт. - Стул ученический поворотный</p> <p>Сиденье и спинка стула выполнены из монолитного пластика Форма спинки с поясничной поддержкой</p> <p>Поверхность стула текстурированная, нескользящая</p>	<p>0524 - столы</p> <p>0525 - стулья</p>	<p>Договор №145876</p> <p>от 31.03.2021</p> <p>ИП Неткачев Д.С.</p> <p>(г. Санкт-Петербург)</p> <p>Дата поставки:</p> <p>09.06.2021</p>

			<p>Имеется отверстие в спинке для перемещения стула, овальной формы с размерами не менее 60x100 мм</p> <p>Основание стула выполнено в виде крестовины, изготовленной из металла и оснащена заглушками цилиндрической формы, диаметром не менее 35 мм</p> <p>Для удобства перемещения стула в комплекте ролики для установки вместо заглушек</p> <p>Механизм регулировки высоты - металлический рычаг и хромированный газлифт</p> <p>Габаритные размеры сиденья не менее 430x430 мм Высота сиденья: минимальное значение не менее 390, максимальное значение не менее 490 мм. (не менее 420 мм и 520 мм на роликах соответственно)</p> <p>Ширина верхней части спинки не менее 430 мм.</p>		
2.7	Фотоаппарат	1 шт.	<p>Общее число пикселей - более 18 Мп</p> <p>Максимальное разрешение при фото съемке не менее 5000x3000 пикселей</p> <p>Максимальное разрешение при видео съемке не менее 1920x1080 пикселей</p> <p>Стабилизатор изображения - наличие Встроенная вспышка - наличие</p> <p>Диагональ ЖК-экрана - не менее 2,5 дюйма Тип карты памяти - SD</p> <p>Аккумулятор литиево-ионный - наличие Интерфейсы: USB, Wi-Fi, mini HDMI</p>	0526	<p>Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021</p> <p>ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи)</p> <p>Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.5	Гуашь (набор 12 цветов)	15 шт.	<p>Количество цветов: не менее 12 Фасовка: пластиковые баночки</p> <p>Объем баночки: не менее 15 мл</p>	0527-0536	<p>Договор №142975/2 от 19.03.2021</p> <p>ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург)</p> <p>Дата поставки: 17.05.2021</p>
1.6	Акварель	10 шт.	<p>Количество цветов: не менее 12</p> <p>Фасовка: коробка с кюветами для воды и кистью.</p>	0537-0546	<p>Договор №142975/2 от 19.03.2021</p> <p>ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург)</p> <p>Дата поставки: 17.05.2021</p>

1.17	Набор муляжей овощей, фруктов, грибов	1 набор	Комплектность как минимум: Муляжи фруктов - не менее 7 видов; Муляжи овощей - не менее 3 видов; Муляжи грибов - не менее 3 видов; Список и паспорт - 1 шт. Материал: полистирол вспенивающийся Окрашены: масляными красками, цветным парафином	0547-0549	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
1.25	Софиты (светильники напольные)	3 шт.	Осветитель закрепленный на подставке Регулировка по высоте: наличие Световой поток не менее 2000 Лм Высота подставки не менее 100 см.	0550-0552	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
2.4	Доска магнитно-маркерная	1 шт.	Назначение: для письма маркером Доска изготовлена на основе стального листа толщиной не менее 0,5 мм Поверхность: гладкая Подложка ДВП толщиной не менее 7 мм Толщина доски не менее 7,5 мм Алюминиевый лоток: в наличие Обрамление из алюминиевого профиля Возможность использования магнитов: наличие Габаритные размеры: ширина не менее 1500 мм, высота не менее 1000 мм	0553	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
2.5	Компьютер	1 шт.	Характеристики системного блока. Процессор: не менее 6 ядер, 12 потоков; Тактовая частота: не менее 2,4 ГГц; Тактовая частота в режиме ускорения: не менее 3,6 ГГц; Объем кэш-памяти процессора: не менее 8 Мб; Оперативная память: не менее 8 Гб; Объем накопителя SSD: не менее 128 Гб; Объем накопителя HDD: не менее 500 Гб; Тактовая частота видеокарты: не менее 1,2 ГГц; Объем памяти видеокарты: не менее 4 Гб; Предустановленная ОС с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: требуется; Манипулятор типа мышь, клавиатура: наличие. Характеристики монитора. Диагональ не менее 24 дюйма. Разрешение не менее 1920x1080 пикселей. Яркость не менее 300 кд/м ² . Контрастность не менее	0554	Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021

			1000:1. Время отклика не более 8 мс. Не менее 1 разъема VGA, не менее 1 разъема DVI, не менее 1 разъема DisplayPort. Угол обзора по горизонтали не менее 178°, угол обзора по вертикали не менее 178°. В комплекте проводная USB мышь и клавиатура.		
2.9	Резак для бумаги	1 шт.	Тип: роликовый Формат листов - не менее А4 Длина реза - не менее 320 мм Количество разрезаемых листов (высота стопы) - не менее 10 листов Разрезаемые материалы - бумага, пленка, фотобумага Разметка рабочей поверхности - наличие Материал изготовления рабочей поверхности- металл Вес - не более 1 кг.	0555	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
9.7	Цветной принтер	1 шт.	Тип принтера - лазерный Тип печати - цветная Разрешение печати не менее 600x600 точек на дюйм Максимальный формат бумаги не менее А4 Скорость чёрно-белой и цветной печати не менее 21 стр/мин Встроенная память не менее 256 Мб Тактовая частота процессора не менее 800 МГц Интерфейсы: USB, Wi-Fi, Ethernet 10/100 Base-TX Цветной графический экран с диагональю не менее 2,7 дюймов Объем входного лотка для бумаги не менее 250 листов Объем выходного лотка для бумаги не менее 100 листов Двухсторонняя печать: наличие	0556	Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021

ХУДОЖЕСТВЕННАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Волшебство музыки» (каб.26)

Владимирцева М.В. _____

подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
18.1	Ноутбук с акустической системой (или моноблок)	1 шт.	Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920x1080 пикселей; Количество ядер	0557 - 0558	Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область

			<p>процессора: не менее 4; Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более 1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных; Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие; Наличие модулей и интерфейсов (использование переходников не предусмотрено): VGA, HDMI; Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее; Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие; Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие.</p> <p>Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм «джек». Суммарная мощность воспроизведения звука акустической системы должна быть не менее 60 Вт.</p>		<p>д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.2	Мультимедийная установка	1 шт.	<p>мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра</p>	0559-0560	<p>Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область)</p>

			<p>Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack экран с переносной стойкой - 1 шт</p>		<p>д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
18.2	Шкаф для методической и нотной литературы	1 шт.	<p>Назначение: для обеспечения хранения учебных и демонстрационных пособий Конструкцией шкафа предусмотрены две секции: верхняя открытая Имеет минимум 2 полки на полкодержателях; нижняя закрытая, имеет полку на полкодержателях Шкаф изготовлен из ЛДСП по ГОСТ 10632-2014 с классом эмиссии формальдегида E1, толщиной не менее 16 мм Шкаф снабжен регулируемыми опорами, позволяющими компенсировать неровности пола Габаритные размеры не менее (ШхГхВ) 800x450x2000 мм.</p>	0561	<p>Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021</p>
10.6	Пульты	1 шт.	<p>Микшерный пульт для подключения к ПК, ноутбуку</p>	0562	<p>Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021</p>
15.7	Ксилофон	1 шт.	<p>Материал: древесина Представляет собой ряд деревянных брусков разной величины, настроенных на определённые ноты, по которым ударяют палочками.</p>	0563	<p>Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург)</p>

			Количество клавиш: не менее 12 Количество палочек в комплекте: 2		Дата поставки: 17.05.2021
15.11	Маракасы	4 пары.	Маракасы – погремушка 2шт	0564-0567	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
17.6	Синтезатор	1 шт.	<p>Корпус Компактный</p> <p>Дисплей Наличие</p> <p>Количество клавиш не менее 61 шт</p> <p>Размер клавиш полноразмерные</p> <p>Чувствительность клавиатуры к нажатию наличие</p> <p>Разделение клавиатуры наличие</p> <p>Тип механики фортепианная</p> <p>Подсветка клавиш наличие</p> <p>Транспонирование наличие</p> <p>Количество встроенных тембров не менее 600 шт.</p> <p>Полифония не менее 48шт</p> <p>ЖК дисплей наличие</p> <p>Автоаккомпанемент наличие</p> <p>Количество стилей автоаккомпанемента не менее 180 шт</p> <p>Метроном наличие</p> <p>Хорус наличие</p> <p>Реверберация наличие</p> <p>Секвенсор наличие</p> <p>Число дорожек секвенсора не менее 6шт</p> <p>Количество предусмотренных композиций не менее 152шт</p> <p>Семплирование наличие</p> <p>Арпеджиатор наличие</p> <p>Встроенная акустическая система наличие</p> <p>Встроенная память наличие</p> <p>Поддержка карты памяти SDHC наличие</p> <p>Линейный вход наличие</p> <p>Микрофонный вход наличие</p> <p>Интерфейс USB наличие</p> <p>Вес не более 10кг</p>	0568	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021

18.6	Станки для хора	7 шт.	3 ступени, на 30 человек	0569-0575	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 09.06.2021
9.7	Цветной принтер	1 шт.	Тип принтера - лазерный Тип печати - цветная Разрешение печати не менее 600x600 точек на дюйм Максимальный формат бумаги не менее А4 Скорость чёрно-белой и цветной печати не менее 21 стр/мин Встроенная память не менее 256 Мб Тактовая частота процессора не менее 800 МГц Интерфейсы: USB, Wi-Fi, Ethernet 10/100 Base-TX Цветной графический экран с диагональю не менее 2,7 дюймов Объем входного лотка для бумаги не менее 250 листов Объем выходного лотка для бумаги не менее 100 листов Двухсторонняя печать: наличие	0576	Контракт №0157300021021000056 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
19.7	Набор шумовых инструментов	1 шт.	ШУМОВЫЕ КОМПЛЕКТ: Трещотка круговая Трещотка пластинчатая «малютка» Ложка музыкальная березовая стыковая Ложки музыкальные березовые веерные «тройка» с бубенцами Ложки музыкальные березовые в станке Колотушка Коробочка малая Погремушка (маракас) Погремушка цилиндр Хлопушка (ладошки) Бубенцы	0577	Договор №142975/2 от 19.03.2021 ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург) Дата поставки: 17.05.2021
18.4	Мебель учебная	1 комплект	Состоит из: Ученический Стол – 10 шт Каркас стола: цельносварная конструкция прямоугольного сечения Заглушки из ударопрочных полимеров на концах труб: наличие Материал столешницы: ЛДСП толщиной не менее 22 мм Материал передней панели: ламинированная ДСП толщиной не менее 16 мм Торцы обрамлены кантом ПВХ толщиной не менее 2 мм Размеры: не менее 1200x600x760 мм. Ученический стул – 20 шт	0578-парты 0579-стулья	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021

			<p>Сиденье и спинка стула эргономичной формы Передний край сиденья имеет скругление</p> <p>Материал обивки спинки - сетка, сиденья - ткань</p> <p>Каркас стула представляет собой трубу круглого сечения</p> <p>Полимерные заглушки на концах труб: наличие</p> <p>Максимально допустимая нагрузка - не менее 130 кг Габаритные размеры, мм: не менее 550x560x880</p>		
--	--	--	---	--	--

Приложение №3

Социально-гуманитарная направленность

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ					
Кружок «Основы добронравия» (каб.2)					
Вдовенко И.П. _____					
подпись					
№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
1.2	Доска магнитно-маркерная	1 шт	<p>Назначение: для письма маркером</p> <p>Доска изготовлена на основе стального листа толщиной не менее 0,5 мм</p> <p>Поверхность: гладкая</p> <p>Подложка ДВП толщиной не менее 7 мм Толщина доски не менее 7,5 мм</p> <p>Алюминиевый лоток: в наличие</p> <p>Обрамление из алюминиевого профиля</p> <p>Возможность использования магнитов: наличие</p> <p>Габаритные размеры: ширина не менее 1500 мм, высота не менее 1000 мм</p>	0580	<p>Договор №142975/1 от 19.03.2021</p> <p>ИП Неткачева В.С. (г. Екатеринбург)</p> <p>Дата поставки: 17.05.2021</p>
1.3	Проектор	1 шт	<p>мультимедийный проектор – 1 шт</p> <p>Характеристики</p>	0581	<p>Контракт №015730002102100005</p>

			<p>Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack</p>		<p>6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.4	Ноутбук +мышь	1 шт	<p>Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920x1080 пикселей; Количество ядер процессора: не менее 4; Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более</p>	0582	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			<p>1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных;</p> <p>Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие;</p> <p>Наличие модулей и интерфейсов (использование переходников не предусмотрено): VGA, HDMI;</p> <p>Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее;</p> <p>Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие;</p> <p>Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие</p>		
1.5	Звуковые колонки	1 шт	<p>Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм «джек».</p>	0583	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.8	Цифровой фотоаппарат	1шт	<p>Общее число пикселей: не менее 24 Мп. Максимальное разрешение при фотосъемке не менее 6000x4000 пикселей. Максимальное разрешение при видео съемке не менее 1920x1080 пикселей. Стабилизатор изображения: наличие. Встроенная вспышка: наличие. Диагональ ЖК-экрана: не менее 3 дюймов. Тип карты памяти - SD. Интерфейсы: USB, Wi-Fi, mini HDMI. Объектив в комплекте: наличие</p>	0584	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.9	Штатив	1шт	<p>Напольный. Тип штатива - трипод. Для видео и фотокамер.</p>	0585	<p>Контракт №015730002102100005</p>

			Максимальная высота не менее 1100 мм. Минимальная высота не более 500 мм. Максимальная нагрузка на штатив не менее 2,5 кг.		6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
2.11	Диктофон	1шт	Количество каналов записи - не менее 1. Объем встроенной памяти - не менее 4 Гб. ЖК-дисплей. Поддержка аудио-форматов MP3, MA. Встроенный динамик. Использование в качестве флэш-накопителя. Формат записи - MP3. Подключение к компьютеру с помощью интерфейса USB. Выход на наушники. Индикатор заряда батареи и оставшегося времени.	0586	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
2.12	Микрофоны	2шт	Микрофон обладает функцией шумоподавления. Тип микрофона - электретный и всенаправленный. Подключение проводное. Кнопка отключения микрофона. Длина кабеля не менее 1,5 м. Интерфейс подключения USB.	0587-0588	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
1.1	Учебная парта	15шт	Каркас стола: цельносварная конструкция прямоугольного сечения Заглушки из ударопрочных полимеров на концах труб: наличие Материал столешницы: ЛДСП толщиной не менее 22 мм Материал передней панели: ламинированная ДСП толщиной не менее 16 мм Торцы обрамлены кантом ПВХ толщиной не менее 2 мм Размеры: не менее 1200х600х760 мм.	0589	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
1.1	Ученический стул	30шт	Сиденье и спинка стула эргономичной формы Передний край сиденья имеет скругление	0590	Договор №145876 от 31.03.2021

			<p>Материал обивки спинки - сетка, сиденья - ткань Каркас стула представляет собой трубу круглого сечения Полимерные заглушки на концах труб: наличие Максимально допустимая нагрузка - не менее 130 кг Габаритные размеры, мм: не менее 550x560x880</p>		<p>ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021</p>
1.1	Учительский стол	1 шт	<p>Стол прямой эргономичный, состоит из: столешницы прямоугольной с закругленными углами. Материал столешницы ЛДСП толщиной не менее 22 мм, кромка из ПВХ толщиной не менее 2 мм. В столешнице должно быть отверстие для проводов, закрываемое пластиковой заглушкой. Опоры регулируемые (диапазон регулировки не менее ± 3 мм). Выдерживаемая нагрузка - не менее 160 кг. Тумба подкатная минимум с 3-мя ящиками. Габаритные размеры тумбы: не менее 400x500x600 мм. Габаритные размеры стола: не менее 1400x900x760 мм.</p>	0591	<p>Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021</p>

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

Кружок «Обучение без границ» (каб.3)

Белова И.А. _____
подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
1.3	Проектор	1 шт	<p>мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных</p>	0592	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			<p>искажений по горизонтальной оси Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack</p>		
1.4	Ноутбук + мышь	1 шт	<p>Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920x1080 пикселей; Количество ядер процессора: не менее 4; Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более 1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных; Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие; Наличие модулей и интерфейсов (использование переходников не предусмотрено): VGA, HDMI; Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее; Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие; Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу</p>	0593	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие		
1.5	Звуковые колонки	1 шт	Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм «джек».	0594	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
1.1	Учебная парта	15шт	Каркас стола: цельносварная конструкция прямоугольного сечения Заглушки из ударопрочных полимеров на концах труб: наличие Материал столешницы: ЛДСП толщиной не менее 22 мм Материал передней панели: ламинированная ДСП толщиной не менее 16 мм Торцы обрамлены кантом ПВХ толщиной не менее 2 мм Размеры: не менее 1200х600х760 мм.	0595	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
1.1	Ученический стул	30шт	Сиденье и спинка стула эргономичной формы Передний край сиденья имеет скругление Материал обивки спинки - сетка, сиденья - ткань Каркас стула представляет собой трубу круглого сечения Полимерные заглушки на концах труб: наличие Максимально допустимая нагрузка - не менее 130 кг Габаритные размеры, мм: не менее 550х560х880	0596	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
1.1	Учительский стол	1 шт	Стол прямой эргономичный, состоит из: столешницы прямоугольной с закругленными углами. Материал столешницы ЛДСП толщиной не менее 22 мм, кромка из ПВХ толщиной не менее 2 мм. В столешнице должно быть отверстие для проводов, закрываемое пластиковой заглушкой. Опоры регулируемые (диапазон регулировки не менее ±3 мм). Выдерживаемая нагрузка - не менее 160 кг. Тумба подкатная минимум с 3-мя ящиками.	0597	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021

Габаритные размеры тумбы: не менее 400x500x600 мм.
Габаритные размеры стола: не менее 1400x900x760 мм.

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ

**Кружок «Хочу все уметь» (каб.31)
Страшкова И.В. _____**

подпись

№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
2.4	Ноутбук + мышь	1шт	Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920x1080 пикселей; Количество ядер процессора: не менее 4; Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более 1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных; Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие; Наличие модулей и интерфейсов (использование переходников не предусмотрено): VGA, HDMI; Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее; Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие; Предустановленная операционная система с графическим	0598	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021

			пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие		
1.3	проектор	1шт	<p>мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$ Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack</p>	0599	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.5	Звуковые колонки	2шт	<p>Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм «джек».</p>	0600	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.12	Микрофон	3шт	<p>Микрофон обладает функцией шумоподавления. Тип микрофона - электретный и всенаправленный. Подключение проводное. Кнопка отключения микрофона. Длина кабеля не менее</p>	0601-0603	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021</p>

			1,5 м. Интерфейс подключения USB.		ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ					
Кружок «Ритмы жизни» (каб.53) Барчук Г.Н. _____ подпись					
№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
1.1.	Учительский стол	3шт	Стол прямой эргономичный, состоит из: столешницы прямоугольной с закругленными углами. Материал столешницы ЛДСП толщиной не менее 22 мм, кромка из ПВХ толщиной не менее 2 мм. В столешнице должно быть отверстие для проводов, закрываемое пластиковой заглушкой. Опоры регулируемые (диапазон регулировки не менее ±3 мм). Выдерживаемая нагрузка - не менее 160 кг. Тумба подкатная минимум с 3-мя ящиками. Габаритные размеры тумбы: не менее 400х500х600 мм. Габаритные размеры стола: не менее 1400х900х760 мм.	0604-0606	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
1.1.	Стул ученический	12 шт	Сиденье и спинка стула эргономичной формы Передний край сиденья имеет скругление Материал обивки спинки - сетка, сиденья - ткань Каркас стула представляет собой трубу круглого сечения Полимерные заглушки на концах труб: наличие Максимально допустимая нагрузка - не менее 130 кг Габаритные размеры, мм: не менее 550х560х880	0607	Договор №145876 от 31.03.2021 ИП Неткачев Д.С. (г. Санкт-Петербург) Дата поставки: 09.06.2021
1.4	Ноутбук + мышь	2шт	Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920х1080 пикселей; Количество ядер процессора: не менее 4;	0608-0609	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область)

			<p>Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более 1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных; Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие; Наличие модулей и интерфейсов (использование переходников не предусмотрено): VGA, HDMI; Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее; Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие; Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие</p>		<p>д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.5	Звуковые колонки	4шт	<p>Акустическая система должна иметь не менее 2 колонок с мощностью воспроизведения звука каждой колонки минимум 15 Вт, должна иметь не менее 1 разъема 3,5 мм «джек».</p>	0610-0613	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
1.3	Проектор с экраном	1шт	<p>мультимедийный проектор – 1 шт Характеристики Контрастность $\geq 20000:1$ Коэффициент оптического масштабирования $\geq 1,5x$</p>	0614-0615	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021</p>

			<p>Максимальное проекционное расстояние ≥ 2.0 метра Максимальный формат изображения 16:9 Масштабирование Автоматическое Наличие возможности коррекции изображения/ сдвига объектива да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по вертикальной оси да Наличие возможности коррекции трапецеидальных искажений по горизонтальной оси да Разъемы подключения HDMI Срок службы (лампы) ≥ 10000 часов Тип источника света LED (светодиоды) Тип проектора карманный Фокусировка автоматическая Яркость ≥ 3000 люмен Выходы: VGA, аудио mini jack VGA, аудио mini jack экран с переносной стойкой - 1 шт</p>		<p>ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.8	Цифровой фотоаппарат +штатив	2шт	<p>Общее число пикселей: не менее 24 Мп. Максимальное разрешение при фотосъемке не менее 6000x4000 пикселей. Максимальное разрешение при видео съемке не менее 1920x1080 пикселей. Стабилизатор изображения: наличие. Встроенная вспышка: наличие. Диагональ ЖК-экрана: не менее 3 дюймов. Тип карты памяти - SD. Интерфейсы: USB, Wi-Fi, mini HDMI. Объектив в комплекте: наличие</p>	0616-0619	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>
2.7	Точка доступа в Интернет (роутер)	1шт	<p>Средство организации беспроводной сети должно поддерживать минимум 2 пространственных потока. Иметь гигабитный порт. Поддерживать стандарты IEEE 802.11n и 802.11ac. Должно иметь не менее двух портов USB. Должно поддерживать репликацию мультимедийных потоков своими средствами. Иметь световую индикацию состояния. Должна быть поддержка PPTP и</p>	0620	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			L2TP. Должна быть поддержка NAT. Должна быть поддержка динамического DNS. Защита информации: поддержка WEP, WPA, WPA2, 802.1x..		
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ					
Кружок «Я и жизнь» (каб.21) Лаур С.В. _____ подпись					
№	Наименование	Количество	Характеристики	Инвентарный номер	Контракт (договор)
2.3	Интерактивная панель	1шт	<p>Размер экрана по диагонали: не менее 1880 мм; Разрешение экрана при работе без вычислительного блока: не менее 3840x2160 пикселей; Встроенные акустические системы: наличие; Количество одновременно распознаваемых касаний сенсорным экраном: не менее 20 касаний; Высота срабатывания сенсора экрана: не более 3 мм от поверхности экрана; Время отклика сенсора касания (интервал времени между обновлениями данных о текущих координатах объектов касания): не более 10 мс; Функция распознавания объектов касания (палец или безбатарейный стилус): наличие; Количество поддерживаемых безбатарейных стилусов одновременно: не менее 2 шт.; Функция подключения к сети Ethernet проводным и беспроводным способом (Wi-Fi): наличие; Объем оперативной памяти интерактивной панели: от 4 Гбайт; Объем накопителя интерактивной панели: от 32 Гбайт; Количество встроенных портов Ethernet 100/1000: от 1; Наличие свободных портов USB 3.0: от 3; Наличие как минимум 1-го порта USB Type C с функцией передачи цифрового видеосигнала; Наличие средства биометрической идентификации для</p>	0621	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			<p>исключения несанкционированного доступа; Возможность использования ладони в качестве инструмента</p> <p>стирания либо игнорирования касаний экрана ладонью: наличие; Интегрированный датчик освещенности для автоматической коррекции яркости подсветки: наличие;</p> <p>Все доступные порты ввода и вывода цифрового видеосигнала должны поддерживать максимальную величину разрешения и частоты экрана;</p> <p>Интегрированные функции трансляции экрана или его части на подключенные устройства учеников, в том числе дистанционным способом, с возможностью последующего сохранения и редактирования стенограммы урока: наличие;</p> <p>Встроенная индукционная и акустическая система: наличие;</p> <p>Наличие вычислительного блока, устанавливаемого в специализированный слот на корпусе интерактивного комплекса, позволяющий выполнять снятие и установку блока, не разбирая интерактивный комплекс: требуется;</p> <p>Наличие разъема для подключения вычислительного блока -должен иметь, как минимум, контакты электропитания вычислительного блока от встроенного блока питания</p> <p>интерактивного комплекса, контакты для подключения цифрового видеосигнала и USB для подключения сенсора касания;</p> <p>Разрешение на выходе видеоадаптера вычислительного блока при работе с интерактивным комплексом: не менее 3840x2160 пикселей при 60 Гц;</p> <p>Количество ядер процессора вычислительного блока: не менее 4 шт.;</p> <p>Количество потоков процессора вычислительного блока: не менее 4 шт.;</p> <p>Базовая тактовая частота процессора вычислительного</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>блока: от 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора вычислительного блока: от 2,5 ГГц, Кэш-память процессора вычислительного блока: не менее 6 Мбайт. Объем оперативной памяти вычислительного блока: не менее 8 Гбайт; Объем накопителя вычислительного блока: не менее 240 Гбайт; Наличие у вычислительного блока беспроводного модуля Wi-Fi; Максимальный уровень шума при работе вычислительного блока: не более 30 дБА; Наличие мобильного металлического крепления, обеспечивающего возможность напольной установки интерактивного комплекса с возможностью регулировки по высоте в фиксированные положения</p>		
1.4	Ноутбук+мышь	1шт	<p>Форм-фактор: ноутбук; Жесткая, неотключаемая клавиатура: наличие; Русская раскладка клавиатуры: наличие; Диагональ экрана: не менее 15,6 дюймов; Разрешение экрана: не менее 1920x1080 пикселей; Количество ядер процессора: не менее 4; Количество потоков: не менее 8; Базовая тактовая частота процессора: не менее 1 ГГц; Максимальная тактовая частота процессора: не менее 2,5 ГГц; Кэш-память процессора: не менее 6 Мбайт; Объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Объем поддерживаемой оперативной памяти (для возможности расширения): не менее 24 Гбайт; Объем накопителя SSD: не менее 240 Гбайт; Время автономной работы от батареи: не менее 6 часов; Вес ноутбука с установленным аккумулятором: не более 1,8 кг; Внешний интерфейс USB стандарта не ниже 3.0: не менее трех свободных; Внешний интерфейс LAN (использование переходников не предусмотрено): наличие; Наличие модулей и интерфейсов (использование</p>	0622,0623	<p>Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021</p>

			переходников не предусмотрено): VGA, HDMI; Беспроводная связь Wi-Fi: наличие с поддержкой стандарта IEEE 802.11n или современнее; Web-камера: наличие; Манипулятор "мышь": наличие; Предустановленная операционная система с графическим пользовательским интерфейсом, обеспечивающая работу распространенных образовательных и общесистемных приложений: наличие		
2.8	Цифровой фотоаппарат +штатив	1шт	Общее число пикселей: не менее 24 Мп. Максимальное разрешение при фотосъемке не менее 6000x4000 пикселей. Максимальное разрешение при видео съемке не менее 1920x1080 пикселей. Стабилизатор изображения: наличие. Встроенная вспышка: наличие. Диагональ ЖК-экрана: не менее 3 дюймов. Тип карты памяти - SD. Интерфейсы: USB, Wi-Fi, mini HDMI. Объектив в комплекте: наличие	0624-0625	Контракт №015730002102100005 6 от 22.04.2021 ИП Кноль А.А. (Псковская область д.Борисовичи) Дата поставки: 27.04.2021
	Мобильная стойка	1шт	Подставка для интерактивной панели	0626	Договор (Псковская область д. Борисовичи) Дата поставки: 01.06.2021

Директор гимназии:



О.М.Тумановская

О.М.Тумановская

