Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: **090340012961 - АО "SAMRUK-KAZYNA CONSTRUCTION"**

Подрядчик: **040140017629 - ТОО "УК Строй"**

Стройка: **Строительство школы в микрорайоне Сарыарка города Кокшетау Акмолинской области на 1500 мест (ранее школа №10)**

Договор подряда (контракт) №: **138 от 11.08.2023 года**

Акт выполненных работ
за Март 2025 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Локальная смета: Технологическое оборудование				
			Раздел: Оборудование				
			Подраздел: Р Учебный кабинет предшкольных классов 94,96,97,102				
1	1	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	5	145 059	725 295
2	2	СпрСЦ 03.2024	Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Основание не менее ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. /Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Основание не менее ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм./	шт.	5	143 793	718 966
3	3	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	5	50 216	251 080
4	4	522-101-1209014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 700х500мм /Стол ученический. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Имеет врезные лотки для ручек и карандашей. Толщина столешницы не менее 22 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,0 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Толщина передней панели (царги) не менее ЛДСП с толщиной не менее 16 мм. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Стол имеет подпятники. Допускается использование регулируемого механизма по согласованию с Заказчиком/	шт.	125	43 609	5 451 125
5	5	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-300/340мм, сиденье и спинка из полипропилена (для младших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-340/380 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм. /Стул ученический регулируемый по высоте h-340/380 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм./	шт.	125	28 289	3 536 182

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
6	6	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	10	79 671	796 710
7	7	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	5	52 537	262 685
8	8	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм.Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	5	414 632	2 073 160
9	10	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	5	30 268	151 340
10	11	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	5	157 120	785 600
11	12	СпрСЦ 03.2024	Телевизор, диагональ 55 (139.7 см) LED ARTEL 55 диагональ UHD SMARTТелевизор настенный, Э 1ф ш.р.LED 4K, диагональ 55 (139,7см) в комплекте настенный кронштейн LED ARTEL 55 диагональ UHD SMART	шт.	5	196 400	982 000
12	13	СпрСЦ 03.2024	Музыкальный центр с беспроводными технологиями, мощность, Вт 500 LG XBOOM CJ44	шт.	5	98 101	490 509
13	14	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	10	5 415	54 150
14	15	СпрСЦ 03.2024	Демонстрационные часы с циферблатом. Основы математики. Ориентировка во времени. Формировать понятия о месяцах года, знать их последовательность и называть их, определять время по циферблату.	шт.	5	11 047	55 238
15	16	СпрСЦ 03.2024	Муляжи овощей и фруктов, продуктов питания. Языки. Словарный запас. Формировать навыки произношения и понимания названий продуктов, посуды, мебели, фруктов, овощей, животных, птиц, частей тела человека, транспорта, встречающихся в повседневной жизни. Разные, муляжи овощей и фруктов, продуктов питания должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	набор.	5	29 460	147 300
16	17	СпрСЦ 03.2024	Набор геометрических фигур демонстрационный. Основы математики. Геометрические фигуры. Упражнять в умении различать и правильно называть геометрические фигуры (круг, овал, треугольник, квадрат, прямоугольник) и тела (шар, куб, цилиндр).	набор.	5	16 399	81 997

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
17	18	521-301-0306001 СпрСЦ 03.2024	Набор геометрических фигур раздаточный /Основы математики. Геометрические фигуры. Упражнять в умении различать и правильно называть геометрические фигуры (круг, овал, треугольник, квадрат, прямоугольник) и тела (шар, куб, цилиндр)./	набор	65	2 338	151 970
18	20	СпрСЦ 03.2024	Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов. Основы математики. Величина. Обучать умению определять длину, высоту, ширину и полноту предметов (5 и более), располагать предметы по величине в порядке возрастания и убывания. Использовать в речи математические термины, отражающие отношения между предметами по величине. Обучать умению сравнивать предметы по различным признакам (цвет, форма, размер, материал, применение). При помощи условной мерки измерять длину, ширину, высоту предметов и сравнивать несколько предметов по данным измерениям.	набор.	5	5 260	26 303
			Итого по подразделу: Р Учебный кабинет предшкольных классов 94,96,97,102				**16 741 610**
			Подраздел: Р Игровая комната предшкольных классов 1 этаж №95				
19	27	СпрСЦ 03.2024	Шкаф закрытый 800х450х2000 мм. ЛДСП 16мм. Полки закрытые. Шкаф для хранения игрушек и пособий. Размеры не менее 800х450х2000 мм. Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ неменее 1,5 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,5 мм. Ручки (не менее 128 мм) иполкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм.Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции.	шт.	2	73 650	147 300
20	28	СпрСЦ 03.2024	Игрушки "Животные, Птицы". Разные комплекты домашних, диких, животных жарких стран и птиц. Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	шт.	5	13 257	66 285
21	29	СпрСЦ 03.2024	Игрушки "Мебель". Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	набор.	3	13 257	39 771
22	30	СпрСЦ 03.2024	Игрушки "Посуда". Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	набор.	1	13 257	13 257
23	31	СпрСЦ 03.2024	Игрушки "Транспорт". Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	набор.	1	13 257	13 257
24	32	СпрСЦ 03.2024	Игрушки дидактические для развития мелкой моторики. Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	шт.	5	13 257	66 285
25	33	СпрСЦ 03.2024	Игрушки мягкие на руку тематические. Игрушки должны отвечать эстетическим, техническим, санитано-гигиеническим требованиям.	шт.	13	17 676	229 788
26	35	СпрСЦ 03.2024	Набор кукол. Набор кукол для детей в возрасте 5-6 лет, состоит из комплекта кукол для теневого театра, пальчиковых кукол.	набор.	4	13 257	53 028
27	37	522-101-1262003 СпрСЦ 03.2024	Пуф мягкий круглый, размеры: диаметр 450мм, высота 450мм /Материалы для изготовления школьной мягкой мебели должны соответствовать санитарным и экологическим характеристикам безопасности (не токсичные, антивандальные, с высоким процентом износоустойчивости), а также согласно цветовым решениям помещения. Мягкая мебель должна соответствовать требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № КР ДСМ-76./	шт.	5	25 207	126 035
28	39	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки	шт.	1	16 159	16 159

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			(антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.				
			Итого по подразделу: Р Игровая комната предшкольных классов 1 этаж №95				**771 165**
			Подраздел: Р Кабинеты начальных классов 2 этаж: 71, 72, 73, 74, 80, 95, 98, 100, 101, 103. 3 этаж 57, 58, 59, 60, 61, 69, 82, 86, 87, 89				
29	40	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм.Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	20	145 059	2 901 180
30	41	СпрСЦ 03.2024	Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Основание не менее ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм.	шт.	20	143 793	2 875 866
31	42	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	20	50 216	1 004 320
32	43	522-101-1210014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 1200х500мм /Стол ученический ДВУХМЕСТНЫЙ (допускается одноместный). Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Имеет врезные лотки для ручек и карандашей. Толщина столешницы не менее 22 мм, материал не менее ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. Крючки для сумок - 2 шт (при одноместном - 1 шт.). Металлокаркас окрашен в полимерно-порошковую краску. Толщина передней панели (царги) не менее ЛДСП с толщиной не менее 16 мм. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм. Стол имеет подпятники. Допускается использование регулируемого механизма по согласованию с Заказчиком./	шт.	260	58 500	15 210 000
33	44	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-340/380 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	520	28 289	14 710 519
34	45	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	40	79 671	3 186 840
35	46	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	20	52 537	1 050 740
36	47	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	20	1 079 350	21 587 000
37	48	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080 веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводнаяязыки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3	компл.	20	414 631	8 292 639

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			года, на обслуживание 5 лет.				
38	49	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	20	30 268	605 360
39	50	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	20	157 120	3 142 400
40	51	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	20	5 415	108 300
41	52	СпрСЦ 03.2024	Набор сюжетных картин для развития речи. Набор 1 предназначен для развития речи и фонематического слуха дошкольников. Использование карточек стимулирует речевую активность дошкольников, позволяет каждому ребенку принять деятельное участие в обсуждении новой информации. Возрастная группа: 5-6 лет. Таблицы: 68х98см, картон, плотность 250гр./м.кв., комплектация: 8 таблиц + 16 карт. 1 брошюра с методическими рекомендациями для педагога на комплект. Содержание: 1. Зима в городе и в лесу 2. Весна в городе и в лесу 3. Лето в городе и в лесу 4. Осень в городе и в лесу 5. Единственное и множественное число 6. Лесенка «Идём в гости к животным» 7. Лесенка «Идём в гости к растениям» 8. Лесенка «Мир человека» Набор 2 - сюжетные (предметные) картинки по русскому языку и литературному чтению для начальных классов предназначены для использования в качестве наглядного пособия на уроках по развитию речи. Технические характеристики: комплект содержит не менее 215 карточек с сюжетными и предметными изображениями. Размер сюжетных изображений не менее 30х50 см. Размер предметных изображений не менее 17х25 см. Изображения отпечатаны на картоне плотностью не менее 250 г/кв.м.	набор.	20	44 190	883 800
42	57	521-402-0102001 СпрСЦ 03.2024	Лента измерительная, 1000 мм	шт.	260	1 528	397 280
43	59	СпрСЦ 03.2024	Набор геометрических фигур и разверток демонстрационный. Назначение: Распознавать и называть геометрические фигуры: точка, прямая, кривая, ломаная, замкнутая и незамкнутая линии, отрезок, луч, угол. Различать плоские фигуры (треугольник, круг, квадрат, прямоугольник)/ пространственные фигуры (куб, шар, цилиндр, конус, пирамида) и соотносить их с предметами окружающего мира. Классифицировать многоугольники. Классифицировать геометрические фигуры. Классифицировать треугольники.	набор.	20	9 539	190 783
44	63	СпрСЦ 03.2024	Часы с циферблатом демонстрационные. Назначение: Находить долю числа/величины и число/величину по его доле: половину, четвертую, десятую часть от чисел в пределах 100 и сотен. Сравнивать обыкновенные дроби с одинаковыми числителями или с одинаковыми знаменателями, сравнивать на числовом луче.	шт.	20	3 945	78 914
45	66	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	20	16 158	323 176
46	74	522-101-0803 СпрСЦ 03.2024	Компас школьный	шт.	500	346	173 000

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
47	75	521-301-1550001 СпрСЦ 03.2024	Лупа ручная d.60 мм	шт.	500	402	201 000
48	76	СпрСЦ 03.2024	Модель по анатомии Торс человека. Назначение: Называть основные части тела человека и их функции. Определять функции опорно-двигательной системы человека. Объяснять важность сохранения правильной осанки. Объяснять роль сокращения мышц в движении Определять расположение внутренних органов человека. Описывать роль системы пищеварения человека в получении энергии для жизнедеятельности. Описывать дыхательную систему и ее роль в организме человека. Описывать кровеносную систему и ее роль в организме человека. Описывать выделительную систему и ее роль в организме человека. Описывать нервную систему и ее роль в организме человека.	шт.	20	58 920	1 178 400
49	89	СпрСЦ 03.2024	Часы песочные 1 минут.Назначение: Объяснять важность времени. Определять средства измерения времени. Различать основные единицы измерения времени.	шт.	160	1 178	188 544
50	90	СпрСЦ 03.2024	Часы песочные 3 минут.Назначение Объяснять важность времени. Определять средства измерения времени. Различать основные единицы измерения времени.	шт.	160	1 473	235 680
51	102	СпрСЦ 03.2024	Динамометр демонстрационный 10 Ньютон (пара)Назначение: Планировать и проводить эксперимент.	шт.	20	8 838	176 760
52	106	СпрСЦ 03.2024	Набор демонстрационный для изучения оптики в начальной школе. В коробке должно находиться инструкции и материалы, например: Б. Проекционная коробка, фонарик с патроном, батарейки, щелевой экран, линзы, зонты и теневой стержень.	набор.	20	62 848	1 256 960
53	112	СпрСЦ 03.2024	Набор лабораторной посуды и принадлежностей для преподавателя и учащихся.Набор предназначен для проведения лабораторных работ в начальной школе. Габаритные размеры в упаковке , см: 38х28х9. Вес, кг, не более 0,5. Комплектность: пробирка 14х120 - 5 шт., стакан с меткой 50 мл - 2 шт.,штатив для пробирок на 10 гнезд - 1 шт., колба коническая 50 мл - 1 шт.,воронка 56-80 - 1 шт., стеклянные палочки - 1 шт., капельница - 1 шт., лоток для раздаточного материала - 1 шт.	набор.	20	15 712	314 240
54	113	СпрСЦ 03.2024	Набор прозрачных и непрозрачных тел. В каждом наборе одинаковые по размеру 9х9см пластинки цветного пластика, прозрачного оргстекла, фанеры, матового пластика. Все края пластинок скруглены.	набор.	260	10 961	2 849 881
			Итого по подразделу: Р Кабинеты начальных классов 2 этаж: 71, 72, 73, 74, 80, 95, 98, 100, 101, 103. 3 этаж 57, 58, 59, 60, 61, 69, 82, 86, 87, 89				**83 123 582**
			Подраздел: Р Кабинет для раздельного обучения по предметам лингвистического направления в начальной школе 1 этаж № 120, 2 этаж № 97				
55	117	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	4	145 059	580 236
56	118	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	4	50 216	200 864
57	119	522-101-1209014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 700х500мм /Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм./	шт.	52	43 609	2 267 668

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
58	120	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	52	28 289	1 471 052
59	121	522-101-1233009 СпрСЦ 03.2024	Шкаф полуоткрытый с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размер 850х400х2000мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм. Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм.Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	4	58 570	234 280
60	122	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	4	52 537	210 148
61	123	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм.Клавиатура проводнаяязыки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	4	414 632	1 658 528
62	124	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	4	157 120	628 480
63	125	522-101-0602002 СпрСЦ 03.2024	Документ камера MAXON TV-51	шт.	4	87 589	350 356
64	126	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	4	30 268	121 072
65	127	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	4	5 415	21 660
66	131	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	4	16 158	64 635

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого по подразделу: Р Кабинет для раздельного обучения по предметам лингвистического направления в начальной школе 1 этаж № 120, 2 этаж № 97				**7 808 979**
			Подраздел: Р Кабинет математики 3 этаж № 16, 40, 41, 46/2, 47				
67	161	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	5	52 537	262 685
68	162	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	5	145 059	725 295
69	163	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	5	50 216	251 080
70	164	522-101-1210014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 1200х500мм /Стол ученический ДВУХМЕСТНЫЙ (допускается одноместный). Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Имеет врезные лотки для ручек и карандашей. Толщина столешницы не менее 22 мм, материал не менее ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. Крючки для сумок - 2 шт (при одноместном - 1 шт.). Металлокаркас окрашен в полимерно-порошковую краску. Толщина передней панели (царги) не менее ЛДСП с толщиной не менее 16 мм. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм. Стол имеет подпятники. Допускается использование регулируемого механизма по согласованию с Заказчиком./	шт.	65	58 500	3 802 500
71	165	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	130	28 289	3 677 630
72	166	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	10	79 671	796 710
73	167	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	5	1 079 350	5 396 750
74	168	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводнаяязыки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	5	414 632	2 073 160
75	169	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	5	30 268	151 340

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
76	170	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	5	157 120	785 600
77	171	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	10	5 415	54 150
78	172	СпрСЦ 03.2024	Калькулятор графический с перезаряжаемой батареей	шт.	30	137 480	4 124 400
79	184	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	5	16 158	80 794
80	185	СпрСЦ 03.2024	Головоломки разные в соответствии с возрастом для интеллектуального развития детей.	шт.	125	17 956	2 244 606
81	186	СпрСЦ 03.2024	Игры настольные разные в соответствии с возрастом для интеллектуального развития детей.	шт.	125	12 667	1 583 475
82	187	522-101-1049001 СпрСЦ 03.2024	Тогызкумалак ТКТ-863 /Игра настольная "Тогыз кумалак"/	шт.	65	10 018	651 170
83	189	521-302-0423001 СпрСЦ 03.2024	Часы шахматные механические ТСН-9905	шт.	65	19 173	1 246 245
			Итого по подразделу: Р Кабинет математики 3 этаж № 16, 40, 41, 46/2, 47				**27 907 590**
			Подраздел: Р Кабинет истории и основ государства и права 2 этаж № 10, 19 3 этаж № 10, 12				
84	207	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	4	52 537	210 148

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
85	208	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600x600x760мм/1600x650x760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600x650x750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400x450x550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	4	145 059	580 236
86	209	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	4	50 216	200 864
87	211	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	104	28 289	2 942 104
88	212	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800x400x2050мм/800x450x2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800x450x2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	4	79 671	318 684
89	213	522-101-1231006 СпрСЦ 03.2024	Шкаф закрытый для плакатов (карт) низкий 1200x400x800мм. ЛДСП 16мм /Шкаф для плакатов (карт) низкий. Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,5 мм. Ручки (не менее 128 мм) и держатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции./	шт.	4	58 627	234 508
90	214	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	4	1 079 350	4 317 400
91	220	521-101-0410025 СпрСЦ 03.2024	Тележка Acer Charging Car для хранения и зарядки до 32 ноутбуков	шт.	4	875 914	3 503 656
92	221	СпрСЦ 03.2024	Карта Балканы и Малая Азия в XIII-XV веков. Завоевания турок - османов 70x100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
93	222	СпрСЦ 03.2024	Карта Великая Отечественная война (22 июня 1941-декабрь 1943 годы) 100x140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
94	223	СпрСЦ 03.2024	Карта Великое переселение народов. Гибель Западной Римской империи 70x100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
95	224	СпрСЦ 03.2024	Карта Восточная и Юго-Восточная Азия во второй половине XX-начале XXI в 70x100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
96	225	СпрСЦ 03.2024	Карта Завершение Великой Отечественной войны (январь 1944 -май 1945 годы Разгром Японии) 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
97	226	СпрСЦ 03.2024	Карта Западная Европа после Второй мировой войны. Европа во второй половине XX - начале XXI века 100х140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
98	227	СпрСЦ 03.2024	Карта Крестовые походы XI-XIII веков 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
99	228	СпрСЦ 03.2024	Карта Мир во второй половине XX века-начале XXI века 100х140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
100	229	СпрСЦ 03.2024	Карта Монгольские завоевания XIII в 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
101	230	СпрСЦ 03.2024	Карта Образование независимых государств. Территориальные изменения в Европе после Первой мировой войны 1918-1923 годы 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
102	231	СпрСЦ 03.2024	Карта Первая мировая война 1914-1918 годы. Военные действия в Европе и на Кавказе 100х140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
103	232	СпрСЦ 03.2024	Карта Советский Союз в 1985-1991 годы. Распад СССР 100х140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
104	233	СпрСЦ 03.2024	Карта Создание и распад державы Александра Македонского 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
105	234	СпрСЦ 03.2024	Карта Союз Советских Социалистических Республик в 1922-1939 годы 100х140 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
106	235	СпрСЦ 03.2024	Карта Столетняя война 1337-1453 годы 70х100 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
107	236	СпрСЦ 03.2024	Карта Мира политическая 1:25 000 000.	шт.	4	3 928	15 712
108	237	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в годы ВОВ 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
109	238	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в годы гражданской войны 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
110	239	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в составе монгольской империи 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
111	240	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в средние века. Государственные образования на территории Казахстана 13-15 века 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
112	241	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в средние века. Джунгарское нашествие 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
113	242	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство в начале 18 века 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
114	243	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в средние века. Казахское ханство. Образование в 1465-1466 и расширение территории 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
115	244	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан в средние века. Походы Эмира Тимура 1336-1405 годы 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
116	245	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан. Национально-освободительное движение под руководством Кенесары Касымулы 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
117	246	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан. Национально-освободительное движение Сырыма Датулы 100х70 сантиметр.	шт.	4	6 874	27 496
118	247	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан. Развитие торговли в 19-начале 20 века 100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
119	248	СпрСЦ 03.2024	Карта Казахстан. Участие казахов в Отечественной войне 1812 годы.100х70 сантиметр.	шт.	4	3 928	15 712
120	249	СпрСЦ 03.2024	Карта РК Политико-административная 1:1 500 000 ламинированная.	шт.	4	3 928	15 712
121	250	СпрСЦ 03.2024	Карты Древний Казахстан в комплекте 10 штук 100х70 сантиметр.	компл.	4	39 280	157 120
122	251	СпрСЦ 03.2024	Комплект настенных стендов на пластиковой основе. Наличие стендов определяется рабочим проектов.	компл.	4	69 722	278 888
			Итого по подразделу: Р Кабинет истории и основ государства и права 2 этаж № 10, 19 3 этаж № 10, 12				**13 281 744**
			Подраздел: Р Кабинет географии 1 этаж № 11, 13				
123	253	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	2	52 537	105 074

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
124	254	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	2	145 059	290 118
125	255	СпрСЦ 03.2024	Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Основание не менее ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм.	шт.	2	143 793	287 587
126	256	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	2	50 216	100 432
127	257	522-101-1210014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 1200х500мм	шт.	26	58 500	1 521 000
128	258	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	52	28 289	1 471 052
129	259	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	2	79 671	159 342
130	260	522-101-1231006 СпрСЦ 03.2024	Шкаф закрытый для плакатов (карт) низкий 1200х400х800мм. ЛДСП 16мм /Шкаф для плакатов (карт) низкий. Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,5 мм. Ручки (не менее 128 мм) и держатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции./	шт.	2	58 627	117 254
131	261	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	2	1 079 350	2 158 700
132	262	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	2	414 632	829 264

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
133	263	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	2	30 268	60 536
134	264	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	2	157 120	314 240
135	265	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	4	5 415	21 660
136	267	СпрСЦ 03.2024	Датчик измерений качества воды (pH)Einstein™ Датчик PH с обычным электродом	шт.	6	126 021	756 126
137	268	СпрСЦ 03.2024	Датчик атмосферного давления Einstein™ Датчик давления (от 150 до 1,150 mbar) барометрическое давление	шт.	6	177 289	1 063 736
138	270	СпрСЦ 03.2024	Датчик влажности почвы Einstein™ Датчик мутности	шт.	6	133 159	798 955
139	272	СпрСЦ 03.2024	Датчик электропроводности Einstein™ Датчик электропроводности	шт.	6	132 288	793 729
140	273	521-301-0421001 СпрСЦ 03.2024	Регистратор данных со специальным программным обеспечением Einstein™ Labmate. ENLMSEN. Частота дискретизации до 100 кс/с. Объем внутренней памяти: до 800 тыс. образцов	шт.	2	343 088	686 176
141	274	СпрСЦ 03.2024	Карта Австралии и Океании политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
142	275	СпрСЦ 03.2024	Карта Австралии и Океании физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
143	276	СпрСЦ 03.2024	Карта Азии политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
144	277	СпрСЦ 03.2024	Карта Азии физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
145	278	СпрСЦ 03.2024	Карта Африки политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
146	279	СпрСЦ 03.2024	Карта Африки физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
147	280	СпрСЦ 03.2024	Карта Евразии физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
148	281	СпрСЦ 03.2024	Карта Европы политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
149	282	СпрСЦ 03.2024	Карта мира климатическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
150	283	СпрСЦ 03.2024	Карта мира политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
151	284	СпрСЦ 03.2024	Карта мира физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
152	285	СпрСЦ 03.2024	Карта народов и плотности населения мира размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
153	287	СпрСЦ 03.2024	Карта природных зон мира размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
154	288	СпрСЦ 03.2024	Карта Северной Америки политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
155	289	СпрСЦ 03.2024	Карта Северной Америки физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
156	290	СпрСЦ 03.2024	Карта экологических проблем мира размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
157	291	СпрСЦ 03.2024	Карта Южной Америки политическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
158	292	СпрСЦ 03.2024	Карта Южной Америки физическая размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
159	293	СпрСЦ 03.2024	Карта Республики Казахстан политико-административная размерами не менее 100х140см.	шт.	2	6 874	13 748
160	295	СпрСЦ 03.2024	Глобус Звездного неба 320 миллиметр с подсветкой	шт.	2	16 235	32 471

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
161	296	СпрСЦ 03.2024	Глобус Земли политический 320 миллиметр	шт.	2	13 699	27 398
162	297	СпрСЦ 03.2024	Глобус Земли физический 150 миллиметр	шт.	26	5 183	134 783
163	298	СпрСЦ 03.2024	Глобус Луны 320 миллиметр	шт.	2	13 380	26 760
164	299	СпрСЦ 03.2024	Глобус Марса 320 миллиметр	шт.	2	13 380	26 760
165	300	СпрСЦ 03.2024	Модель по географии Сдвиги и разломы земной коры	шт.	2	21 919	43 838
166	302	СпрСЦ 03.2024	Модель по географии Строение рельефа морского дна	шт.	2	21 919	43 838
167	303	522-101-0805001 СпрСЦ 03.2024	Теллурий (модель Солнце - Земля - Луна)	шт.	2	32 644	65 288
168	304	СпрСЦ 03.2024	Модель циклона и антициклона	шт.	2	24 059	48 118
169	305	СпрСЦ 03.2024	Коллекция Минералы и горные породы	шт.	2	16 792	33 584
170	306	СпрСЦ 03.2024	Коллекция Полезные ископаемые	шт.	2	14 239	28 478
171	307	522-101-0801001 СпрСЦ 03.2024	Барометр-анероид. Диапазон: 720-780мм.рт.ст., 96000-104000Па, цена деления 1мм.рт.ст., 100Па	шт.	2	47 448	94 896
172	308	521-301-0506 СпрСЦ 03.2024	Гигрометр 0-25 градусов	шт.	2	11 607	23 214
173	309	521-301-1122 СпрСЦ 03.2024	Дальномер электронный	шт.	6	33 125	198 750

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
174	311	521-301-1123001 СпрСЦ 03.2024	Курвиметр	шт.	26	2 518	65 468
175	313	522-101-0802002 СпрСЦ 03.2024	Термометр с фиксацией максимального и минимального значений типа ScienceCube, MDS-106. Диапазон: -20°C до +50°C	шт.	2	8 543	17 086
176	315	521-301-1124001 СпрСЦ 03.2024	Флюгер типа Invicta 087559/42442 /Предназначен для определения направления ветра. Состоит из оси-рукоятки, флага с противовесом, диска-основания с разметкой и буквами для обозначения сторон света./	шт.	2	23 506	47 012
177	316	СпрСЦ 03.2024	Комплект настенных стендов на пластиковой основе. Наличие стендов определяется рабочим проектов.	компл.	2	69 722	139 444
178	317	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	2	16 159	32 318
			Итого по подразделу: Р Кабинет географии 1 этаж № 11, 13				**12 925 697**
			Подраздел: Р Кабинет информатики (IT-класс) 1 этаж № 22 2 этаж № 16 3 этаж № 33				
179	394	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	3	145 059	435 177
180	395	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	39	50 216	1 958 424
181	396	522-101-1209010 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с полипропиленовой кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, встроенный пенал, основание металлокаркас. Размер столешницы 700х500мм. /Стол компьютерный одноместный. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, материал ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Опора с возможностью подведения электрического и интернет кабеля./	шт.	39	54 902	2 141 178

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
182	397	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800x400x2050мм/800x450x2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800x450x2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	3	79 671	239 013
183	398	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	3	1 079 350	3 238 050
184	399	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080 веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм.Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	39	414 631	16 170 645
185	401	521-101-0401025 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.	шт.	3	47 232	141 696
186	402	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	3	157 120	471 360
187	403	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	6	5 415	32 490
188	404	СпрСЦ 03.2024	Таблица Правила техники безопасности в кабинете информатики для соблюдения ТБ учениками.	шт.	3	8 908	26 726
189	405	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	3	16 158	48 476
			Итого по подразделу: Р Кабинет информатики (IT-класс) 1 этаж № 22 2 этаж № 16 3 этаж № 33				**24 903 236**
			Подраздел: Р STEM-лаборатория 3 этаж № 17				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
190	406	521-301-2901033 СпрСЦ 03.2024	Верстак бестумбовый со столешницей из деревяного бруса (CraftLab). Размер 2500x1200x1050	шт.	1	792 893	792 893
191	407	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	13	50 216	652 808
192	410	521-301-1805006 СпрСЦ 03.2024	Стол демонстрационный лабораторный с раковиной, смесителем и розетками. Столешница из химически стойкой плиты постформинг 25мм, основание металлокаркас, размер 1800x750x900	шт.	1	441 214	441 214
193	411	СпрСЦ 03.2024	Стол лабораторный островной на 4 места. Рекомендуемые размеры: 2400x1200x850 мм.Материал столешницы: ДСП с пластиковым покрытием / постформинг/ HPL/ верзалит (должна быть устойчива различным воздействиям (нагрев, кислоты, растворители и пр.).Толщина столешницы в соответствии с материалом изготовления (например, HPL неменее 12 мм, ДСП не менее 25 мм).	шт.	2	147 300	294 600
194	412	СпрСЦ 03.2024	Стол модульный на 12 учеников. Комплект модульных столов на 12 учеников. Форма стола может быть выбрана в соответствии с рабочим проектом. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Толщина столешницы не менее 22 мм, материал ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Металокаркас окрашен в полимерно-порошковую краску. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм. Стол имеет подпятники.	комплект.	1	569 560	569 560
195	413	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600x600x760мм/1600x650x760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600x650x750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400x450x550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	1	145 059	145 059
196	414	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	12	28 289	339 474
197	415	СпрСЦ 03.2024	Тумба для 3D-принтера , Размеры 600x600x700 мм на колесах с функцией блокировкиТумба для 3D-принтера. Размеры не менее 600x600x700 мм. Внутри тумбы предусмотрены полка для хранения расходных материалов. Тумба устанавливается на колеса со стопорами, позволяющие удобно перемещать принтер	шт.	2	117 840	235 680
198	416	СпрСЦ 03.2024	Тумба мобильная на колесах, 3 выдвижныхящика, ЛДСП 16 мм, размер 500x500x700 мТумба лабораторная на колесах. Размеры не менее 500x500x700 мм. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг, колеса со стопором. Металлические ручки. Материал не менее ЛДСП, толщиной не менее 16 мм. Каркас на выбор металл/алюминевый профиль. Имеет 3 выджвижных ящика, верхний ящик закрывается на ключ.	шт.	2	17 676	35 352
199	417	СпрСЦ 03.2024	Флипчарт на мобильной подставке. Флипчарт магнитно-маркерный не менее 65x100 см на треноге. Доска на треноге с фиксированным держателем для бумаги. Магнитная износостойкая поверхность. Надежная алюминиевая рамка. В комплекте полка для принадлежностей и блокнот.	шт.	1	32 406	32 406
200	418	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800x400x2050мм/800x450x2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800x450x2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	2	79 671	159 342

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
201	419	СпрСЦ 03.2024	Шкаф с лотками. Рекомендуемые размеры не менее 2000х1200х400 мм. Изготовление согласно рабочему проекту.	шт.	1	175 357	175 357
202	420	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	1	1 079 350	1 079 350
203	421	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм.Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	1	414 632	414 632
204	422	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	1	30 268	30 268
205	423	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	1	157 120	157 120
206	425	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	2	5 415	10 830
207	426	СпрСЦ 03.2024	Геоборд. Пластиковый планшет с выступающими колышками, расположенными с одинаковыми промежутками по горизонтали и вертикали, за которые можно цеплять резинки и рисовать геометрические фигуры. Игровое поле размером не менее 23х23см., на котором с двух сторон равномерным шагом (2см) по горизонтали и вертикали нанесена сетка из выступающих колышков (не менее 11х11 колышков).	шт.	8	7 891	63 131
208	427	СпрСЦ 03.2024	Конструктор плоских фигур. Набор-конструктор. Пластинки различной длины и цвета, с прорезанными в них отверстиями, могут образовывать любую геометрическую фигуру (треугольник, прямоугольник и т.д.). Элементы могут соединяться через отверстия между собой при помощи специальных соединительных элементов. Для более точного построения фигуры в наборе имеется транспортир. Предусмотрен буклет с заданиями.	шт.	2	25 409	50 818
209	428	521-301-0301 СпрСЦ 03.2024	Пластиковая модель штангенциркуля /Пластиковая модель штангенциркуля (размер не менее 42х19,5 см) позволяет измерять внешний и внутренний диаметры по сантиметровой шкале (предел 30 см). Можно использовать в практических занятиях по расчету площадей и объемов./	шт.	4	7 071	28 284
210	430	521-301-0503001 СпрСЦ 03.2024	Весы электронные до 200гр (0,1г)	шт.	4	8 732	34 928

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
211	431	СпрСЦ 03.2024	Мини-лаборатория по гидропонике. Состав комплекта: ячейки для растений -12шт., блок питания - 1шт., система улучшения фотосинтеза, система циркуляции воды, блок управления. Размеры мини лаборатории: 250ммх350ммх350мм.	шт.	1	112 930	112 930
212	432	521-301-1711 СпрСЦ 03.2024	Микроскоп цифровой портативный USB	шт.	1	56 786	56 786
213	434	521-301-1607001 СпрСЦ 03.2024	Набор для исследований по естественным наукам типа NaturePro Research Kit	набор	8	254 338	2 034 704
214	435	522-101-0808002 СпрСЦ 03.2024	Штатив физический универсальный	шт.	1	25 744	25 744
215	436	522-101-0808001 СпрСЦ 03.2024	Штатив лабораторный комбинированный /Состоит из металлической подставки и вертикального металлического штыря (стержня). В комплекте: 5 муфт, 2 лапки, 3 кольца, болты для креплений. 4/	шт.	4	11 385	45 540
216	438	СпрСЦ 03.2024	3D-принтер FlashForge Creator Pro 3 3D-принтер FlashForge Creator Pro 33D Принтер, Область печати: не менее 180 мм х 180 мм х 190 мм. Скорость печати: не менее 140 мм/с (может изменяться в зависимости от настроек). Для безопасности использования 3D принтер должен иметь закрытую конструкцию, корпус принтера должен быть прозрачным с 2-х сторон для удобного наблюдения за процессом печати, в корпусе принтера должно быть предусмотрено не менее два отверстия предназначенное для удобного размещения сразу не менее двух катушек с пластиком, диаметр нити расходного материала не менее 1.75мм, диапазон температуры нагрева экструдера должна быть чем от 20 до 220 °С. В комплекте пластик PLA 1,75миллиметр, 8 килограмм, должен быть полностью совместимым с 3Д принтером	шт.	2	972 170	1 944 340
217	440	521-305-0132001 СпрСЦ 03.2024	Набор образовательный на базе Ардуино с научными датчиками типа Uscience Kit /В набор входит: микропроцессор, датчик температуры и влажности 1 шт., датчик света-1 шт., датчик движения-1 шт., датчик звука-1 шт., датчик расстояния- 1 шт., датчик газа -1 шт., датчик вибрации-1 шт., датчик цвета-1 шт. Для реализации проектов согласно учебной программы ЕМН направления 10-11 классов./	набор	2	39 429	78 858
218	442	521-305-0124001 СпрСЦ 03.2024	Набор образовательный для изучения RaspberryPi и Интернет вещей типа PiConnect Edu Kit /В состав набора входит: разъемы и провода для подключения датчиков, источник питания, распределительные платы и платы расширения GPIO, разъемы для монтажа Raspberry Pi и дополнительных модулей, разъемы или шлейфы для подключения дисплея или камеры, карта памяти с предустановленной операционной системой, крепежные элементы, документация по пин-распиновке и схемам подключения./	набор	2	330 556	661 112
219	443	521-305-0125001 СпрСЦ 03.2024	Набор для изучения нейротехнологий типа MindLab Kit /В состав набора входит: модуль мышечной активности (ЭМГ/ЭКГ); модуль мозговой активности (ЭЭГ); оптический плетизмограф (Пульс); модуль сопротивления кожи (КГР) платформа Arduino Uno/Leonardo; провода для подключения модулей; соединительные провода, электроды, светодиоды, резисторы, макетная плата, элемент питанияс соединительным кабелем. В состав набора входит Учебно-методический комплекс по изучению нейротехнологий, а также программные блоки. Для реализации проектов согласно учебной программы ЕМН направления 10-11 классов. Количество наборов робототехники должно быть рассчитано с учетом не менее одного набора на двух учащихся на уроке./	набор	1	251 444	251 444
220	446	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки	шт.	1	16 159	16 159

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			(антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.				
			Итого по подразделу: P STEM-лаборатория 3 этаж № 17				**10 970 723**
			Подраздел: P Кабинет робототехники 2 этаж № 20				
221	447	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	1	52 537	52 537
222	448	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	11	50 216	552 376
223	449	521-305-0138004 СпрСЦ 03.2024	Стол для робототехники 1200х1200мм, с тумбой и бортиками, ЛДСП 16 мм	шт.	1	124 416	124 416
224	450	СпрСЦ 03.2024	Стол модульный 1-местный. Стол ученический одномеместный. Регулировка по высоте согласно ростовой группе 700/760 Форма стола прямоугольная Стол модульный. Форма стола пирамидальная, крышка пятиугольной или трапеиевидной формы размером не менее 700х600 мм. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Толщина столешницы не менее 22 мм, материал не менее ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,0 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Металокаркас окрашен в полимерно-порошковую краску. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм. Стол имеет подпятники.	шт.	6	42 824	256 944
225	451	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	1	145 059	145 059
226	452	СпрСЦ 03.2024	Стол с бортиками 2-местный. Стол с бортиками 2-местный. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, материал не менее ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм. Крючки для сумок - 2 шт. Стол имеет подпятники. Опора с возможностью подведения электрического и интернет кабеля, бортики с трех сторон.	шт.	6	63 830	382 980
227	453	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	12	28 289	339 474
228	454	СпрСЦ 03.2024	Тумба для 3D-принтера , Размеры 600х600х700 мм на колесах с функцией блокировкиТумба для 3D-принтера. Размеры не менее 600х600х700 мм. Внутри тумбы предусмотрены полка для хранения расходных материалов. Тумба устанавливается на колеса со стопорами, позволяющие удобно перемещать принтер	шт.	2	117 840	235 680
229	455	СпрСЦ 03.2024	Шкаф с лотками. Рекомендуемые размеры не менее 2000х1200х400 мм. Изготовление согласно рабочему проекту.	компл.	1	175 357	175 357
230	456	522-101-1233009 СпрСЦ 03.2024	Шкаф полуоткрытый с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размер 850х400х2000мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенкаверхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ неменее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) иполкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм.Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должнабыть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	1	58 570	58 570

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
231	457	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	1	414 632	414 632
232	458	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	1	30 268	30 268
233	459	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	1	157 120	157 120
234	461	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	6	5 415	32 490
235	464	СпрСЦ 03.2024	Таблица Правила техники безопасности в кабинете информатики: образовательный материал, предоставляющий набор правил и рекомендаций по безопасному использованию компьютерной техники и интернета в учебных целях, предназначенный для учеников и педагогов.	шт.	1	8 909	8 909
236	465	СпрСЦ 03.2024	3D-принтер FlashForge Creator Pro 33D-принтер FlashForge Creator Pro 3 3D Принтер, Область печати: не менее 180 мм x 180 мм x 190 мм. Скорость печати: не менее 140 мм/с (может изменяться в зависимости от настроек). Для безопасности использования 3D принтер должен иметь закрытую конструкцию, корпус принтера должен быть прозрачным с 2-х сторон для удобного наблюдения за процессом печати, в корпусе принтера должно быть предусмотрено не менее два отверстия предназначенное для удобного размещения сразу не менее двух катушек с пластиком, диаметр нити расходного материала не менее 1.75мм, диапазон температуры нагрева экструдера должна быть чем от 20 до 220 °C. В комплекте пластик PLA 1,75миллиметр, 8 килограмм, должен быть полностью совместимым с 3Д принтером	шт.	2	972 170	1 944 340
237	466	521-305-0115001 СпрСЦ 03.2024	Набор робототехнический со средой программирования в виде программных блоков, содержащий микроконтроллер с экраном, моторы, датчики, конструкционные элементы, методические материалы типа FIRST Lego League Championship class pack for Challenge League	набор	6	793 098	4 758 588
238	467	521-305-0133 СпрСЦ 03.2024	Набор для изучения Ардуино Arduino UScience Pro Kit	набор	12	41 205	494 460
239	468	521-305-0124001 СпрСЦ 03.2024	Набор образовательный для изучения RaspberryPi и Интернет вещей типа PiConnect Edu Kit	набор	3	330 556	991 668
240	469	521-305-0116001 СпрСЦ 03.2024	Набор для подготовки к соревнованиям по робототехнике типа лиги Game Elements FIRST Tech Challenge Championship	набор	1	1 130 475	1 130 475

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
241	471	521-305-0128001 СпрСЦ 03.2024	Набор образовательный с квадрокоптером типа CodyFly Edu Kit	набор	1	429 806	429 806
242	472	СпрСЦ 03.2024	Робот антропоморфный. Робот гуманоид с 16 приводами, с функцией беспроводного управления (Bluetooth), материал корпуса пластик, детали из алюминиевых сплавов. Инструкция сборки прилагается. Возможность управлять со смартфона, планшета или ПК.	шт.	1	581 535	581 535
243	474	СпрСЦ 03.2024	Программируемый дрон.В состав набора входит: Аппаратура управления -1шт. Приемник - 1шт. Полетный контроллер - 1шт. датчик GPS - 1шт. Бесколлекторные двигатели -4шт. ESC регуляторы - 4шт. Аккумулятор -1шт. Пропеллеры -4шт.	набор.	6	373 160	2 238 960
244	475	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	1	16 159	16 159
			Итого по подразделу: Р Кабинет робототехники 2 этаж № 20				**15 552 803**
			Подраздел: Р Кабинет Визуальное искусство и Графика и проектирования (совмещенный кабинет) 2 этаж № 23				
245	476	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	1	52 537	52 537
246	477	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	1	145 059	145 059
247	478	СпрСЦ 03.2024	Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Стол демонстрационный. Размеры не менее 1500х800х750мм. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Основание не менее ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм.Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,5 мм.	шт.	1	143 793	143 793
248	479	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	1	50 216	50 216
249	480	522-101-1209014 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 700х500мм /Стол ученический. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Имеет врезные лотки для ручек и карандашей. Толщина столешницы не менее 22 мм. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,0 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Толщина передней панели (царги) не менее ЛДСП с толщиной не менее 16 мм. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Стол имеет подпятники. Допускается использование регулируемого механизма по согласованию с Заказчиком/	шт.	26	43 609	1 133 834

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
250	481	522-101-1242002 СпрСЦ 03.2024	Стеллаж библиотечный демонстрационный 1000х320х2250 мм. С открытыми наклонными полками для книг. ЛДСП 16мм./Стеллаж для экспозиций. Материал изготовления не менее ЛДСП (толщиной не менее 16 мм) / ХДФ. Размеры не менее 800х450х2000 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,5 мм. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции./	шт.	1	59 895	59 895
251	482	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	26	28 289	735 526
252	483	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	2	79 671	159 342
253	484	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	1	414 632	414 632
254	485	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	1	30 268	30 268
255	487	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	1	157 120	157 120
256	488	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	1	1 079 350	1 079 350
257	489	СпрСЦ 03.2024	Комплект настенных стендов на пластиковой основе. Наличие стендов определяется рабочим проектов.	компл.	1	69 722	69 722
258	490	522-101-0316001 СпрСЦ 03.2024	Мольберт низкий складной 600х1000 /Мольберт сборный: легкий, переносимый, с регулируемой высотой и углом наклона холста, оснащенный подставкой для красок и кистей, идеален для художественных работ в различных техниках и местах./	шт.	12	14 550	174 600
259	491	521-301-2704 СпрСЦ 03.2024	Мольберт в комплекте с доской и чехлом	шт.	25	4 938	123 450

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
260	492	СпрСЦ 03.2024	Стол для натюрмортов складной: легкий алюминиевый каркас, регулируемая высота и угол наклона столешницы, складывается для удобного хранения и переноски, идеально подходит для художественных работ и рисования.	шт.	3	21 481	64 444
261	494	СпрСЦ 03.2024	Холст для рисования на подрамнике: натуральный хлопок, растянут на деревянном подрамнике, предварительно грунтован акриловым слоем, готов для работы с масляными или акриловыми красками, идеально подходит для творчества, устойчив к деформации.	шт.	15	1 276	19 149
262	495	СпрСЦ 03.2024	Гербарий: коллекция сушеных и прессованных растений, уложенных на бумаге, с указанием ботанических названий, места сбора, даты и других характеристик, используется в образовательных целях.	шт.	1	19 055	19 055
263	497	СпрСЦ 03.2024	Ящик этюдный: деревянный, снабженный ручкой и замком, внутренний отсек для палитры и кистей, портативный и компактный, идеален для художественных практик и пленэрных работ.	шт.	4	21 947	87 791
264	498	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	1	16 159	16 159
265	500	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800x400x2050мм/800x450x2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800x450x2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	2	79 671	159 342
266	501	СпрСЦ 03.2024	Стол модульный 1-местный стол ученический одномеместный. Регулировка по высоте согласно ростовой группе 700/760 Форма стола прямоугольная Стол модульный. Форма стола пирамидальная, крышка пятиугольной или трапеиевидной формы размером не менее 700x600 мм. Размеры согласно таблице соответствия роста учеников ростовым группам школьной мебели (ГОСТ). Толщина столешницы не менее 22 мм, материал не менее ЛДСП. Торцы закатаны кромочным материалом не менее ПВХ не менее 1,0 мм. Крючки для сумок - 1 шт. Металокаркас окрашен в полимерно-порошковую краску. Металлический каркас стола изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм. Стол имеет подпятники.	компл.	1	42 824	42 824
267	504	521-101-0410025 СпрСЦ 03.2024	Тележка Acer Charging Car для хранения и зарядки до 32 ноутбуков	шт.	1	875 914	875 914
268	507	СпрСЦ 03.2024	Светодиодная осветительная панель со стойкой: равномерное и яркое освещение, регулируемая яркость и цветовая температура, энергоэффективная, компактная.	компл.	4	22 095	88 380
269	508	СпрСЦ 03.2024	Коробка для хранения наглядных пособий с крышкой: изготовлена из прочного пластика, снабжена крышкой для защиты материалов от пыли и повреждений, обладает удобной ручкой для переноски, идеально подходит для организации и хранения обучающих материалов и наглядных пособий.	шт.	8	2 455	19 640
270	509	СпрСЦ 03.2024	Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов. Набор чертежных инструментов для классной доски (5 предметов): включает линейку, угольник, циркуль, маркер и стиратель, изготовлены из прочных материалов, обеспечивают четкие и удобные маркировки на классной доске.	набор.	1	5 261	5 261

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
271	511	521-301-2954 СпрСЦ 03.2024	Штангенциркуль /Штангенциркуль: измерительный инструмент с точностью до 0,02 мм, изготовлен из нержавеющей стали, обладает внутренними и внешними измерительными челюстями, предназначен для точных измерений диаметров и глубин, обеспечивает высокую надежность и точность в инженерных и метрологических работах./	шт.	25	5 140	128 500
			Итого по подразделу: Р Кабинет Визуальное искусство и Графика и проектирования (совмещенный кабинет) 2 этаж № 23				**6 055 803**
			Подраздел: Р Мастерская по разделу Культура дома и Гончарная студия (совмещенный кабинет) 1 этаж № 10				
272	512	521-301-2901035 СпрСЦ 03.2024	Верстак универсальный ученический с защитным экраном и полкой, столешница ДСП 32 мм, облицованная металлическим листом, каркас из стального профиля, размер 1000x500x860мм	шт.	6	162 852	977 112
273	513	521-301-2901032 СпрСЦ 03.2024	Верстак слесарный с подвесной тумбой металлический (CraftLab). Размер 1000x860x685	шт.	3	169 342	508 026
274	514	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000x3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	1	52 537	52 537
275	515	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	1	50 216	50 216
276	516	СпрСЦ 03.2024	Подставка под деревообрабатывающий станок в соответствии. Рекомендуемые размеры ВхШхД 750x800x400 мм. Рекомендуется предусмотреть отсеки для хранения инструментов и поддон.	шт.	1	58 920	58 920
277	517	СпрСЦ 03.2024	Подставка под мини-станки. Рекомендуемые размеры ВхШхД 750x600x400 мм. Рекомендуется предусмотреть отсеки для хранения инструментов и поддон.	шт.	2	58 920	117 840
278	518	СпрСЦ 03.2024	Подставка под сверлильный станок. Рекомендуемые размеры ВхШхД 750x800x400 мм. Рекомендуется предусмотреть отсеки для хранения инструментов и поддон.	шт.	1	58 920	58 920
279	519	СпрСЦ 03.2024	Подставка под токарный станок. Рекомендуемые размеры ВхШхД 750x900x400 мм. Рекомендуется предусмотреть отсеки для хранения инструментов и поддон.	шт.	1	58 920	58 920
280	520	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600x600x760мм/1600x650x760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600x650x750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400x450x550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	1	145 059	145 059

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
281	521	521-208-0102001 СпрСЦ 03.2024	Табурет винтовой ТВ 2021-1 320х460/600 (с колесами) /Табурет подъемно-поворотный. Каркас изготовлен из трубы, поворот - 360° регулируемое по высоте сиденье изготовлено из фанеры. h 420/480 мм/	шт.	12	20 905	250 860
282	522	СпрСЦ 03.2024	Шкаф для одежды 800х450х2000 мм. Шкаф для хранения наборов, лабораторной посуды. Размеры 800х450х2000 мм. Верхний топ из ЛДСП 22 мм. Боковые и фасадные части из ЛДСП 18 мм, полки съемные из листового металла и покрашены в полимерно-порошковую краску по RAL 7035. Основание металлический каркас из профильной трубы. Все двери имеют замок+ключ. Шкаф оборудован снизу - двумя дверями, регулируемой полкой внутри; сверху - двумя дверями, двумя регулируемыми полками внутри.	шт.	1	73 650	73 650
283	525	522-101-1233009 СпрСЦ 03.2024	Шкаф полуоткрытый с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размер 850х400х2000мм. ЛДСП 16мм./Шкаф для документов полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенкаверхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ неменее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) иполкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм.Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должнабыть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	2	58 570	117 140
284	526	СпрСЦ 03.2024	Экран защитный для слесарного верстака. Экран для верстака - это металлическая конструкция, равномерно перфорированная по всей площади. Она выполняет сразу две функции: Защищает помещение от грязи, разлетающейся в стороны металлической или древесной стружки. Защитный кран верстака предотвращает попадание мелкого мусора за пределы рабочей зоны, помогая сохранить помещение в чистоте и порядке;Позволяет оборудовать дополнительное место под хранение инструмента, мелких деталей, запчастей, фурнитуры и других небольших предметов. В отверстия крепятся различные аксессуары - держатели для инструмента, полки, крючки. Это дает возможность держать под рукой всё нужное, а в случае необходимости просто и быстро дополнять конструкцию новыми элементами.	шт.	6	24 550	147 300
285	527	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIe Монитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселя Микрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм. Клавиатура проводная языки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Программное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	1	414 632	414 632
286	528	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	1	30 268	30 268
287	529	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	1	157 120	157 120
288	532	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	5	5 415	27 075
289	533	СпрСЦ 03.2024	Гравер электрический с набором мини-насадок: регулируемая скорость, разнообразные мини-насадки для точной гравировки, идеальный для работы с различными материалами, включая металл, стекло и дерево.	шт.	1	23 705	23 705
290	537	521-301-2969001 СпрСЦ 03.2024	Пила торцовочная электрическая типа Umachine 447591. Мощность 1,4 Квт, диаметр 30 мм, макс. глубина пропила под углом 90° 70мм	шт.	1	322 947	322 947

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
291	541	521-301-2968001 СпрСЦ 03.2024	Станок гравировальный лазерный в комплекте с чиллером и стабилизатором типа LaserPro 958452	шт.	1	1 167 947	1 167 947
292	542	521-301-2907002 СпрСЦ 03.2024	Станок деревообрабатывающий комбинированный типа WoodMaster Combo 145182	шт.	1	579 815	579 815
293	543	521-305-0101011 СпрСЦ 03.2024	3D Принтер Flashforge Adventurer 3, филамент, количество экструдеров 1, максимальная температура экструдера 240 °C (464 °F), скорость печати 30-100 мм/с, диаметр нити 1,75 мм (0,069 дюйма), объем печати 150x150x150 мм (5,9x5,9x5,9 дюйма), толщина слоя 0,1 мм-0,4 мм, точность печати ±0,2 мм	шт.	1	336 497	336 497
294	544	521-301-2903 СпрСЦ 03.2024	Станок сверлильный по металлу	шт.	1	244 606	244 606
295	545	521-301-2905002 СпрСЦ 03.2024	Станок токарный по металлу типа MetalCraft Pro 591488	шт.	1	1 018 012	1 018 012
296	547	521-301-2912 СпрСЦ 03.2024	Машина угловая шлифовальная	шт.	1	35 679	35 679
297	548	521-301-2909 СпрСЦ 03.2024	Электроточило с подставкой	шт.	1	80 330	80 330
298	549	521-301-2966001 СпрСЦ 03.2024	Пылесос индустриальный UniVac Pro	шт.	1	153 106	153 106
299	552	521-301-2914 СпрСЦ 03.2024	Прибор для выжигания	шт.	12	26 813	321 756
300	597	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый	шт.	1	16 159	16 159

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.				
301	598	СпрСЦ 03.2024	Плечики одежные	шт.	12	552	6 634
302	599	СпрСЦ 03.2024	Комплект средств для индивидуальной защиты. Комплект включает в себя: нарукавники брезентовые (12 шт.), очки защитные открытого типа (20 шт.), перчатки (12 шт.), фартук брезентовый (12 шт.), щиток защитный лицевой (6 шт.).Комплект включает в себя: нарукавники брезентовые (12 шт.), очки защитные открытого типа (20 шт.), перчатки (12 шт.), фартук брезентовый (12 шт.), щиток защитный лицевой (6 шт.).	шт.	1	142 390	142 390
303	600	СпрСЦ 03.2024	Таблица Правила техники безопасности при обработке древесины и металла: образовательный материал, содержащий основные инструкции и рекомендации по безопасному использованию инструментов и оборудования при работе с древесиной и металлом, предназначенный для обучения и соблюдения правил безопасности в мастерских.	шт.	1	8 207	8 207
			Итого по подразделу: Р Мастерская по разделу Культура дома и Гончарная студия (совмещенный кабинет) 1 этаж № 10				**7 703 385**
			Подраздел: Р Мастерская по разделу Культура питания 1 этаж пом. 8				
304	601	СпрСЦ 03.2024	Кухонная панель настенная. Изготавливается согласно рабочему проекту.	шт.	1	8 768	8 768
305	603	ЕСЦ РСНБ РК 2023	Кухонный гарнитур с мойкой и смесителем в комплекте: Кухонные навесные шкафы: шкаф для посуды с сушилкой 800х320х960, Шкаф с полками 800х320х960, Кухонный нижний шкаф комплекте,стол-тумба с мойкой накладной для кухонного гарнитура + смеситель 800х850х850,стол-тумба 800х600х850, 2-шт	набор.	1	245 500	245 500
306	604	ЕСЦ РСНБ РК 2023	Стол кухонный рабочий с пластиковым покрытием на 6 человекСтол кухонный рабочий с пластиковым покрытием на 6 человек. Материал изготовления ЛДСП/Металлический каркас. Крышка с пластиковым покрытием толщиной не менее 20 мм. Изготавливается согласно рабочему проекту.	шт.	4	98 200	392 800
307	606	СпрСЦ 03.2024	Шкаф для одежды 800х450х2000 мм.Шкаф для хранения наборов, лабораторной посуды. Размеры 800х450х2000 мм. Верхний топ из ЛДСП 22 мм. Боковые и фасадные части из ЛДСП 18 мм, полки съемные из листового металла и покрашены в полимерно-порошковую краску по RAL 7035. Основание металлический каркас из профильной трубы. Все двери имеют замок+ключ. Шкаф оборудован снизу - двумя дверями, регулируемой полкой внутри; сверху - двумя дверями, двумя регулируемыми полками внутри.	шт.	1	73 650	73 650
308	607	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,4 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП толщиной 16 мм, ручки металлические, размеры не менее 128мм, без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике./	шт.	1	145 059	145 059
309	609	522-103-0702 СпрСЦ 03.2024	Весы электронные порционные CAS SW-I-5 (260х287х137 мм, платформа 239х190 мм, до 5 кг)	шт.	1	61 620	61 620
310	610	521-301-3016011 СпрСЦ 03.2024	Вытяжка над плитой DAUSCHER DCH-1560BL, производительностью 500 м3/ч	шт.	1	49 098	49 098

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
311	611	521-301-3012 СпрСЦ 03.2024	Кухонный комбайн	шт.	1	130 330	130 330
312	613	СпрСЦ 03.2024	Мультипекарь REDMOND RMB-M607. Мультипекарь: кухонное устройство с множеством функций, включая выпекание, жарку, варку и готовку на пару, обычно оснащено программируемым таймером, различными режимами нагрева и автоматическим выключением, предназначено для разнообразных кулинарных задач, обеспечивает удобство и многофункциональность в приготовлении пищи.	шт.	1	39 280	39 280
313	614	521-301-3009001 СпрСЦ 03.2024	Микроволновая печь Atlantic AMWO-W. Мощность 700Вт, внутренний объем 20л, тип управления механическое	шт.	1	31 522	31 522
314	616	521-301-3015003 СпрСЦ 03.2024	Электрическая плита GORENJE GE5A21WH, материал рабочей поверхности эмалированная сталь, тип управления механическое, 4 электрических конфорок, объем духовки 68 л, тип духовки электрическая	шт.	1	148 510	148 510
315	617	521-301-3017007 СпрСЦ 03.2024	Холодильник однокамерный Бирюса 90. Общий объем 94л. Класс энергопотребления А+	шт.	1	89 119	89 119
316	619	СпрСЦ 03.2024	Набор столовых приборов и сервиз. Набор столовых приборов, демонстрационный. В составе: вилка столовая (12 шт.), Ложка столовая (12 шт.), ложка чайная (12 шт.), нож столовый (12 шт.), салфетка под приборы (12 шт.), лоток для столовых приборов (1шт.), дорожка настольная (4 шт.), столовый сервиз из 18 предметов, чайная чашка (12 шт.), тарелка большая (4 шт.), чайник заварочный (2 шт.), поднос (2 шт.), молочник/сливочник (2 шт.), солонка/перечница (2 шт.), подставка под горячее (2 шт.), сервировочная миска (2 шт.), дозатор для сахара (2 шт.).	набор.	1	125 696	125 696
317	620	СпрСЦ 03.2024	Набор кухонных принадлежностей. Набор кухонных принадлежностей включает ложку, вилку, нож, шумовку и миску, изготовленные из нержавеющей стали или пластика, мерный кувшин, мерные емкости, кухонные ножи (3 шт.), нож длия чистки картофеля, нож консервный, овощерезку, пресс для чеснока, сито для муки, терка из нержавеещей стали, сушилка сетка для посуды, сушилка цилиндрическая для приборов, толкушка для картофеля, контейнер с крышкой для сухих продуктов (5 шт.), ковш (2 шт.), скалку деревянную, сковороду (2 шт.), кастрюлю, дуршлаг, разделочную доску, фартук с косынкой хлопковый (12 шт.).	набор.	1	196 400	196 400
318	621	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	1	16 159	16 159
319	622	СпрСЦ 03.2024	Аудиторная доска, Несъемная, маркерная, габ.1500х1000 мм. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт)Аудиторная доска, Несъемная, маркерная, габ.1500х1000 мм. В комплекте маркеры с креплением, зеленый/белый	шт.	1	29 460	29 460
320	623	СпрСЦ 03.2024	Плечики одежные. Плечики одежные для использования в процессе обучения.	шт.	12	552	6 634

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
321	624	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	4	5 415	21 660
322	625	СпрСЦ 03.2024	Таблица Правила техники безопасности в мастерской Культура питания - наглядное средство, содержащее список и рекомендации по обеспечению безопасности в мастерской, связанной с приготовлением пищи, и информацию о правилах и мерах предосторожности при работе с кухонным оборудованием и продуктами.	шт.	1	8 909	8 909
			Итого по подразделу: Р Мастерская по разделу Культура питания 1 этаж пом. 8				**1 820 174**
			Подраздел: Р Мастерская по разделу Дизайн и технология 1 этаж №7				
323	626	СпрСЦ 03.2024	Аудиторная доска, Несъемная, маркерная, габ.1500х1000 мм. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт)Аудиторная доска, Несъемная, маркерная, габ.1500х1000 мм. В комплекте маркеры с креплением, зеленый/белый	шт.	1	29 460	29 460
324	627	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа /Кресло, крутящееся на роликах с подлокотниками. Максимально допустимая нагрузка не менее 120 кг. Глубина сидения - не менее 430 мм, Ширина сидения - не менее 470 мм, Высота - не менее 970 мм. Имеет функцию регулировки высоты, подлокотники статичные/	шт.	1	50 216	50 216
325	628	СпрСЦ 03.2024	Стол для раскроя ткани. Стол для раскроя ткани. Рекомендуемые размеры 1800х900х800 мм. Материал: не менее ЛДСП, толщиной не менее 22 мм. Каркас металлический, покраска полимерно-порошковой краской.	шт.	1	42 534	42 534
326	629	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/1600х650х760мм с мобильной тумбой. Столешница ЛДСП, основание металлокаркас/Стол для преподавателя. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал не менее ЛДСП. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,5 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм./	шт.	1	145 059	145 059
327	630	СпрСЦ 03.2024	Комплект столов под швейную машинку на 13 учащихся. Комплект столов под швейную машинку на 12 учащихся. Столешница состоит из двух рабочих частей: одна размером 700х500 мм и вторая - откидная размером 500х500 мм, Столешница не менее 22мм, опоры не менее 16мм. Материал изготовления: не менее ЛДСП. Допускается внесение изменений в характеристики согласно рабочему проекту	компл.	1	765 960	765 960
328	631	521-208-0102001 СпрСЦ 03.2024	Табурет винтовой ТВ 2021-1 320х460/600 (с колесами)	шт.	12	20 905	250 860
329	633	522-101-1237002 СпрСЦ 03.2024	Тумба под телевизор 640х450х600 мм. ЛДСП 16мм /Тумба трансформер универсальная. Размеры не менее 400х400х600 мм. Материал не менее ЛДСП, толщиной не менее 16 мм. Имеет выдвижные и секционные ящики./	шт.	2	37 804	75 608
330	634	СпрСЦ 03.2024	Шкаф для одежды 800х450х2000 мм. Шкаф для хранения наборов, лабораторной посуды. Размеры 800х450х2000 мм. Верхний топ из ЛДСП 22 мм. Боковые и фасадные части из ЛДСП 18 мм, полки съемные из листового металла и покрашены в полимерно-порошковую краску по RAL 7035. Основание металлический каркас из профильной трубы. Все двери имеют замок+ключ. Шкаф оборудован снизу - двумя дверями, регулируемой полкой внутри; сверху - двумя дверями, двумя регулируемыми полками внутри.	шт.	1	73 650	73 650

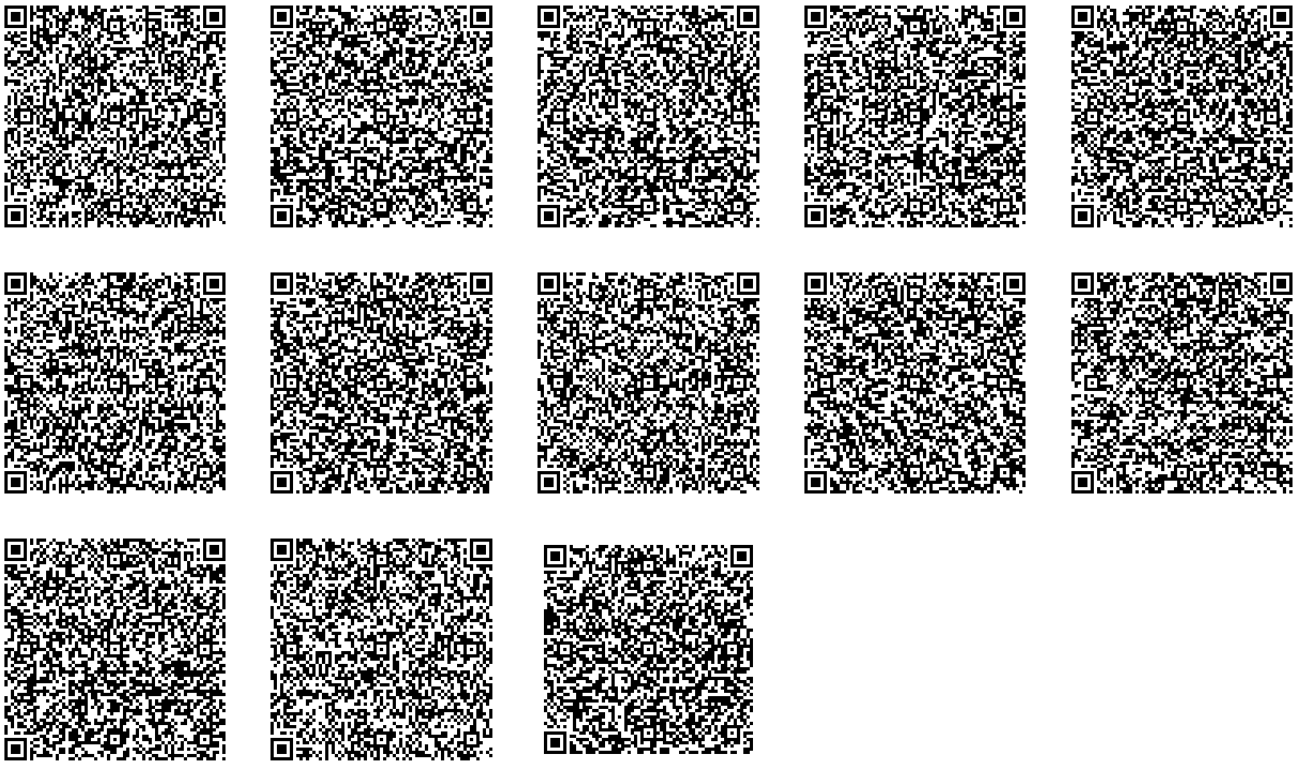
№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
331	635	522-101-1233009 СпрСЦ 03.2024	Шкаф полуоткрытый с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размер 850х400х2000мм. ЛДСП 16мм./Шкаф для документов полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенкаверхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ неменее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) иполкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм.Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должнабыть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкции/	шт.	2	58 570	117 140
332	639	521-301-3113015 СпрСЦ 03.2024	Машина швейная компьютеризированная (UniCraft RC 4300), размер 510мм х380мм х380мм	шт.	1	260 769	260 769
333	640	521-301-3113016 СпрСЦ 03.2024	Машина швейная электрическая (UniCraft SK-95), размер 580мм х 250мм х 540мм	шт.	12	299 556	3 594 672
334	641	521-301-3103009 СпрСЦ 03.2024	Оверлок (UniCraft RK-95), размер 470мм х 330мм х 490мм	шт.	1	338 967	338 967
335	643	522-101-1304 СпрСЦ 03.2024	Утюг	шт.	2	18 571	37 142
336	645	СпрСЦ 03.2024	Набор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметовНабор чертежных инструментов для классной доски из 5 предметов: включает линейку, угольник, циркуль, ластик и маркер, предназначен для удобного проведения геометрических уроков на классной доске, обеспечивает точные и четкие чертежи.	набор.	1	5 261	5 261
337	646	СпрСЦ 03.2024	Аптечка с принадлежностями. Состав Аптечки должен соответствовать требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 октября 2020 года Р ДСМ-118/2020. Позиции, не включенные в состав приказа, носят рекомендательный характер Бинты марлевые 5 м х 10 см (стерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 5 м х 10 см (нестерильные) - 2 шт. Бинты марлевые 7 м х 14 см (нестерильные) - 2 шт. Перевязочный пакет (стерильный) - 1 шт. Бактерицидный лейкопластырь - 5 шт. Медицинский лейкопластырь - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 1 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 3 - 1 шт. Эластичный трубчатый бинт № 6 - 1 шт. Перчатки медицинские (нестерильные) - 1 шт. Ножницы тупоконечные, металлические - 1 шт.Устройство для проведения искусственного дыхания Рот - Устройство - Рот (карманная маска для искусственной вентиляции легких Рот - маска) - 1 шт. Косынка-бандаж для перевязки - 1 шт. Спасательное одеяло (термическое покрывало) - 1 шт.Мгновенный пакет со льдом гипотермический одноразовый - 1 шт. Свисток - 1 шт. Фонарь (с 2 запасными батарейками) - 1 шт. Футляр для аптечки (кожезаменитель) - 1 шт. Блокнот - 1 шт. Карандаш - 1 шт. Влажные салфетки (антисептические) - 1 уп. Жгут - 1 шт. Рекомендуется дополнить аптечку следующим: Одноразовые маски - 10 шт. Спирт спрей - 2 шт. Антисептик спрей - 2 шт. Марлевые салфетки - 2 упаковки. Инструкция по оказанию первой помощи.	шт.	1	16 159	16 159
338	649	521-301-3119001 СпрСЦ 03.2024	Кабина примерочная со шторкой, ЛДСП 16 мм, размеры 1500х1500х1800мм	шт.	1	67 716	67 716
339	651	СпрСЦ 03.2024	Плечики одежные	шт.	12	552	6 634

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
340	652	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	4	5 415	21 660
			Итого по подразделу: Р Мастерская по разделу Дизайн и технология 1 этаж №7				**5 899 467**
			Подраздел: Р Кабинет физики с лаборантской 2 этаж № 6, 8_				
341	654	СпрСЦ 03.2024	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер, В комплекте; губка, маркеры (4шт.), магниты (4 шт).Створки должны быть предназначены для написания мелом и маркером. Рабочая поверхность для мела имеет темно-зеленую окраску, а маркерная поверхность - белую. Основная часть доски односторонняя меловая, крепится к стене, задняя нерабочая поверхность - оцинкована. Полотно доски состоит из двух слоев жести, между слоями жести находится наполнитель (картон с двойным гофром или аналогичный материал). Стальная основа облицовочного листа дает возможность крепления наглядных учебных пособий к поверхности доски с помощью магнитов. В комплекте; губка, маркеры (4 шт.), магниты (4 шт).	шт.	2	52 537	105 074
342	655	522-101-1205003 СпрСЦ 03.2024	Стол преподавателя 1600х600х760мм/Вариант 1:Стол для компьютера в комплекте тумба на колесах с выдвижными ящиками. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку и разборку мебели без нарушения прочности конструкции. Характеристика стола: размеры не менее 1600х650х750мм (ДхГхВ). Наличие в столешнице отверстия под кабели. Толщина столешницы не менее 22 мм, без острых углов. Стол имеет подпятники. Материал ЛДСП. Наличие передней панели. Каркас состоит из двух боковых опор, связанных между собой царгой и столешницей. Основание ЛДСП/металлокаркас, толщина стенки не менее 1,5 мм. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,5 мм. Характеристики тумбы: размер тумбы не менее 400х450х550мм, материал ЛДСП, ручки металлические, размеры не менее 128мм без острых углов. Нагрузка на одно колесо не менее 30 кг. Имеет 3 выдвижных ящика, замок на верхнем ящике. Вариант 2 (лабораторный, можно присоединить к демонстрационному столу): Стол преподавателя лабораторный с размерами не менее 1500х750х750 (справа 3 розетки 220 в), без раковины, каркас металлический из профильной трубы толщиной не менее 1,5 мм, столешница из монолитного слоистого HPL пластика не менее 16 мм . Передняя панель из листового металла с перфорацией. Имеет розетки IP 54 в кол-ве 2 штуки и автомат УЗО 16 А. Тумба подвесная с тремя выдвижными металлическими ящиками полного выдвижения."/	шт.	2	145 059	290 118
343	657	522-101-1224001 СпрСЦ 03.2024	Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина- d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа	шт.	2	50 216	100 432
344	658	522-101-1211003 СпрСЦ 03.2024	Стол ученический лабораторный с розетками, двумя боковыми опорами. Столешница из химически стойкой плиты постформинг 25 мм. Основание металлокаркас, размер стола 1200х600х750мм.	шт.	26	117 008	3 042 208
345	659	СпрСЦ 03.2024	Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм, сиденье из полипропилена (для средних и старших классов)Стул ученический регулируемый по высоте h-420/460 мм. Глубина сидения не менее 400 мм, ширина сидения не менее 400 мм. Металлический каркас стула изготовлен из /круглой/ прямоугольной/ овальной трубы толщиной стенки не менее 1.4 мм, окрашен в полимерно-порошковую краску. Торцы и технологические отверстия каркаса закрыты заглушками. Материал спинки и сидушки: полипропилен (требуется акт лабораторного исследования состава пластика), выполнены на выбор с учетом требований эргономики. Рекомендуется регулируемый механизм.	шт.	52	28 289	1 471 052
346	660	522-101-1233004 СпрСЦ 03.2024	Шкаф для учебно-наглядных пособий полуоткрытый. Размер 800х400х2050мм/800х450х2050мм. ЛДСП 16мм./Шкаф полуоткрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Материал изготовления не менее ЛДСП толщиной не менее 16 мм. Задняя стенка верхнего отделения из ХДФ/ЛДВП. Торцы закатаны кромочным материалом ПВХ не менее 1,0 мм, полки закатаны кромкой ПВХ не менее 1,0 мм. Ручки (не менее 128 мм) и полкодержатели металлические. Ножка мебельная ПВХ высотой не менее 25 мм. Рекомендуется предусмотреть крепление шкафов к стенам. При изготовлении должна быть использована фурнитура, которая позволяет осуществлять многоразовую сборку иразборку мебели без нарушения прочности конструкци/	шт.	4	79 671	318 684
347	661	522-101-1206001 СпрСЦ 03.2024	Стол однотумбовый с 3 ящиками и нишей. Размер 1200х650х750 мм	шт.	2	41 657	83 314

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
348	662	522-101-1219001 СпрСЦ 03.2024	Стул полумягкий	шт.	4	10 512	42 048
349	663	СпрСЦ 03.2024	Шкаф для одежды 800х450х2000 ммШкаф для хранения наборов, лабораторной посуды. Размеры 800х450х2000 мм. Верхний топ из ЛДСП 22 мм. Боковые и фасадные части из ЛДСП 18 мм, полки съемные из листового металла и покрашены в полимерно-порошковую краску по RAL 7035. Основание металлический каркас из профильной трубы. Все двери имеют замок+ключ. Шкаф оборудован снизу - двумя дверями, регулируемой полкой внутри; сверху - двумя дверями, двумя регулируемыми полками внутри.	шт.	2	73 650	147 300
350	665	СпрСЦ 03.2024	Шкаф открытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм.Шкаф закрытый. Размеры не менее 800х450х2000 мм. Шкаф оборудован внизу и вверху - четыремя металлическими дверями, регулируемой полкой внутри, распашные двери с мебельными петлями оборудованы замками. Имеются регулируемые опоры.	шт.	4	78 560	314 240
351	666	522-101-0255066 СпрСЦ 03.2024	Интерактивная панель Smart SBID-GX175-G52 MP2, 75 дюймов	шт.	2	1 079 350	2 158 700
352	667	СпрСЦ 03.2024	Компьютер Smart SSP CT PK 1996-2010 Процессор:Intel CoreI5 12400/DDR 5 16 GB/ SSD 512 M.2 PCIeМонитор: SMART IPS 23.8 с ультро тонкой рамкой FHD 1920x1080веб-камера: Full Hd, 3 мегапикселяМикрофонно-телефонная гарнитура: Тип крепления гарнитуры - дуговое. Частотный диапазон, : нижняя граница не более 20Гц и верхняя граница 20000 Гц. Мощность не менее 50 мВт. Сопротивление 32 Ом. Длина кабеля 1,8 м. е мягкие накладки-амбушюры, регулятор громкости. специальный разъем для подключения к компьютеру. Аудиовыход комбинированный не менее 3.5 мм.Клавиатура проводнаяязыки: казахский(кириллица)/ русский/английский с заводским нанесением букв, мембранная, длина провода 1,5 метра Мышь проводная, оптическая, USB не менее 1,5 метра. Сетевой фильтр количество выходных розеток не менее 5; Длина шнура, 1.8 м.; Суммарная мощность нагрузки, Вт 2200 Вт. Максимальный ток нагрузки 10А. Програмное обеспечение: Windows 11 pro/ Office 2019/ управление классом Гарантия 3 года, на обслуживание 5 лет.	компл.	2	414 632	829 264
353	668	521-101-0401021 СпрСЦ 03.2024	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	2	30 268	60 536
354	669	СпрСЦ 03.2024	Многофункциональное устройство (копир/принтер/сканер) А4, черно-белый, скорость печати до 39 стр/мин. Э1ф, 220В, 0,51 кВт Разрешение 1200 на 1200Тип устройства: Принтер, сканер, копир; Тип печати: Монохромная печать;Максимальный формат: не менее А4; Автоматическая двусторонняя печать: Да; Скорость печати: не менее 39 стр/мин; Время выхода первой страницы: не более 10 секунд; Емкость лотка для загрузки бумаги: не менее 150 листов; Тип сканера: Планшетный с автоподатчиком; Емкость автоподатчика сканера: не менее 25 листов; Максимальное разрешение печати, dpi: не менее 1200 x 2400; Максимальное разрешение сканера, dpi: не менее 1200 x 2400; Наличие ЖК-дисплея для управления; Интерфейсы подключения: не менее Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 802.11n, USB 2.0; Ресурс картриджей в комплекте поставки: не менее 10 000 страниц; Кабель USB-B должен входить в комплект оборудования: не менее 1 метра	шт.	2	157 120	314 240
355	670	522-101-0245004 СпрСЦ 03.2024	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м	шт.	4	5 415	21 660
356	680	522-101-0801001 СпрСЦ 03.2024	Барометр-анероид. Диапазон: 720-780мм.рт.ст., 96000-104000Па, цена деления 1мм.рт.ст., 100Па	шт.	2	47 448	94 896
357	683	521-301-0516 СпрСЦ 03.2024	Генератор Вимшурста	шт.	2	36 862	73 724

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
358	684	521-301-0506 СпрСЦ 03.2024	Гигрометр 0-25 градусов	шт.	2	11 607	23 214
359	688	521-301-0510 СпрСЦ 03.2024	Камертоны на резонансных ящиках (пара)	шт.	2	17 948	35 896
			Итого по подразделу: Р Кабинет физики с лаборантской 2 этаж № 6, 8_				**9 526 600**
			Итого по разделу: Оборудование				**244 992 558**
			Итого по локальной смете: Технологическое оборудование				**244 992 558**
			ИТОГО по акту:				**244 992 558**

	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) (7.300%)	0.000 x 7.30%	0
	Итого с затратами на организацию и управление СМР	244992558.000 + 0.000	244 992 558
	Сметная прибыль, (5.00%)	0.000 x 5.00%	0
	Непредвиденные работы и затраты, (5.000%)	244992558.000 x 5.000%	12 249 627
	Итого с непредвидемыми работами и затратами		257 242 185
	НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2 - 2024 год 3 квартал , к = 1.0557	257242185.900 x 1.0557	271 570 575
	НДС (12%)	271570575.655 x 12%	32 588 469
	Итого с НДС	271570575.655 + 32588469.079	304 159 044

Лист согласования

ФИО	Должность	Дата постановки ЭЦП
Представители подрядчика		
870517350384 - МУСИН МАНАТ АЙТБАЕВИЧ	Директор	21.03.2025 15:33
Представители технического надзора		
880629350810 - АБИШЕВ БОЛАТ ИБРАХИМОВИЧ	технический надзор	21.03.2025 16:10
Представители авторского надзора		
530101304061 - БАЙЖАНОВ АМАНЖОЛ ЕСКЕНДИРОВИЧ	Авторский надзор	21.03.2025 17:56
Представители заказчика		
950610350051 - ӘУЕЗХАН ӘМІРЖАН ӘУЕЗХАНҰЛЫ	Ведущий специалист	31.03.2025 15:54
820611451023 - КАДЫРМАНОВА ЖАЗИРА ДАРИБАЕВНА	Ведущий специалист (сметчик)	31.03.2025 23:58 Комментарий: Расценки соответствуют локальной смете
720816350499 - МАДИЯРОВ НУРЛАН АБДИЛРАХМАНОВИЧ	Директор регионального подразделения	31.03.2025 23:58