



Отсканировав QR код, Вы можете ознакомиться с реализованными проектами компании STEM Academia.

Настоящим, ТОО «STEM-academia» выражая свое глубокое уважение, направляет Вам коммерческое предложение на поставку следующего оборудования и ПО:

Данное коммерческое предложение полностью соответствует 70 и 79 приказу МОН РК "Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования"

**Примечание:** В данном коммерческом предложении указан полный перечень всех технических средств, оборудования, мебели с учетом ремонтных работ. Вы можете укомплектовать коммерческое предложение под ваш бюджет.

<b>БИОЛОГИЯ</b>			
№ п/п	Наименование учебного оборудования	Ед.изм.	К-во
<b>1. Мебель для кабинета:</b>			
1.1	Доска комбинированная пятиэлементная маркерная и меловая	шт	1
1.2	Стол преподавателя с приставкой для компьютера	шт	1
1.3	Стол демонстрационный	шт	1
1.4	Кресло крутящееся на роликах с подлокотниками	шт	1
1.5	Стол ученический двухместный	шт	13
1.6	Стул ученический	шт	26
1.7	Шкаф для учебно-наглядных пособий с открытыми и закрытыми полками	шт	2
<b>2. Мебель для лаборантской</b>			
2.1	Стол однотумбовый	шт	1
2.2	Стул полумягкий	шт	2
2.3	Шкаф для одежды	шт	1
2.4	Шкаф открытый	шт	2
2.5	Шкаф закрытый	шт	2
<b>3. Технические средства обучения:</b>			
3.1	<p><b>Интерактивная панель</b>                      Диагональ: 75"                      Разрешение: 4K/UHD 3840*2160                      Размер Дисплея: 1652*930 (мм)                      Соотношение дисплея: 16:9                      Максимальный угол обзора: 178°                      Тип стекла: 4 мм (закаленное стекло)</p> <p><b>Встраиваемый слотовый компьютер OPS для интерактивной панели Core-I5-1035G1/G7 8GB RAM 256GB SSD win 10 pro</b></p> <p><b>В комплектацию входит</b>                      Руководство пользователя, Гарантийная карта, Шнур питания, Настенный кронштейн, Стилус, Указка, <b>Мобильная стойка</b>                      ROQED Science Premium</p> <p><b>Дополнительно</b>                      Обучение 2-х преподавателей в течение 2-х дней, предоставление методического материала, сопровождение в течение года + Программное обеспечение Roqed Science это высококачественное визуальное и интерактивное программное обеспечение для изучения анатомии, физики, химии, ботаники, зоологии, палеонтологии, наук о Земле в 3D. Контент позволяет пользователям видеть человеческое тело и воспринимать пространственные соотношения. Полностью открытые и маркированные модели в соответствии с МОН РК и ГОСО стандартами.</p>	шт	1
3.2	Моноблок преподавателя с встроенной web-камерой	шт	1
3.3	Гарнитура	шт	1
3.4	Акустическая система настольная	шт	1
3.5	МФУ	шт	1
3.6	Сетевой фильтр	шт	2
<b>4. Цифровая лаборатория по биологии:</b>			
4.1	<p><b>Мобильная лаборатория</b> для проведения опытов по химии и биологии.                      Комплект на 5 человек (Датчик давления газа; Датчик температуры (встроенный); Барометр; Колориметр; Датчик электропроводности; Датчик кислорода; Датчик температуры (с зондом) GPS; Датчик частоты сердечных сокращений; Датчик освещенности; Датчик pH; Датчик относительной влажности; Датчик температуры – термopара; Датчик мутности (турбидиметр); Универсальный вход для подключения внешних датчиков)</p>	шт	3
<b>5. Микропрепараты</b>			
5.1	Набор микропрепаратов по ботанике	шт	13
5.2	Набор микропрепаратов по зоологии	шт	13
5.3	Набор микропрепаратов по анатомии	шт	13

5.4	Набор микропрепаратов по общей биологии	шт	13
<b>6. Приборы оптические</b>			
6.1	Лупа	шт	25
6.2	Микроскоп учебный	шт	13
6.3	Микроскоп с электроподсветкой	шт	1
<b>7. Принадлежности для опытов</b>			
7.1	Весы электронные	шт	13
7.3	Набор химической посуды и принадлежностей по биологии для демонстрационных работ	н-р	1
7.5	Плитка лабораторная электрическая	шт	1
7.6	Штатив лабораторный комбинированный	шт	13
<b>8. Модели по анатомии</b>			
8.1	Модель торса человека разборная, 85 см	шт	1
8.2	Модель глаза человека	шт	1
8.3	Модель сердца	шт	1
8.4	Модель почки в разрезе	шт	1
8.5	Модель внутреннего строения легкого	шт	1
8.6	Модель спинного мозга	шт	1
8.7	Модель уха	шт	1
8.8	Модель головного мозга	шт	1
<b>9. Скелеты</b>			
9.1	Модель скелета человека 170 см	шт	1
<b>10. Модели объемные по ботанике</b>			
10.1	Модель продольного сечения корня	шт	1
10.2	Модель ДНК структурная	шт	1
10.3	Модель строения листа	шт	1
10.4	Модель цветка двудольных растений	шт	1
<b>11. Гербарии по биологии</b>			
11.1	Гербарий "Основные группы растений"	шт	1
11.2	"Лекарственные растения. 20 видов."	шт	1
11.3	Гербарий "Лекарственные растения Казахстана на каз. и рус. языке. 25 видов"	шт	1
11.4	Растительные сообщества	шт	1
11.5	Морфология растений.	шт	1
11.6	Закономерности изменчивости	шт	1
11.7	Эволюция органического мира	шт	1
11.8	Сельскохозяйственные растения	шт	1
11.9	Культурные растения. 28 видов	шт	1
11.10	Сорные растения 24 видов	шт	1
11.11	Степные растения Казахстана 25 видов	шт	1
11.12	Растения Казахстана 20 видов	шт	1
11.13	Деревья и кустарники. 20 видов.	шт	1
<b>12. Коллекции по биологии</b>			
12.1	Морское дно	шт	1
12.2	Раковины моллюсков	шт	1
12.3	Семена и плоды	шт	1
12.4	Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников	шт	1
12.5	Представители отрядов насекомых (на примере вредителей)	шт	1
12.6	Пчела медоносная	шт	1
12.7	Развитие насекомых с полным превращением. Шелкопряд тутовый	шт	1
12.8	Развитие насекомых с неполным превращением. Саранча	шт	1
12.9	Хлопок и продукты его переработки	шт	1
12.10	Лён и продукты его переработки	шт	1
12.11	Шерсть и продукты его переработки	шт	1
12.12	Шелк и продукты его переработки	шт	1
<b>13. Пособия, стенды и таблицы</b>			
13.1	Комплект настенных стендов на пластиковой основе	компл	1
<b>14. Дополнительные принадлежности</b>			
14.1	Аптечка с принадлежностями	шт	1
14.2	Бумага для ксерокса	уп	1
14.3	Губка для маркерной доски	шт	1
14.4	Корзина для мусора	шт	1
14.5	Магниты для маркерной доски	н-р	3
14.6	Маркер для доски	шт	8
14.7	Очки защитные открытого типа	шт	25
14.8	Перчатки защитные химически стойкие	шт	25
14.9	Фартук прорезиненный	шт	6
14.10	Халат х/б медицинский	шт	25

Исполнитель: компания «STEM-academia»

Подразделение: Отдел продаж

Моб. телефон: +7 777 870 32 06

+7 777 697 14 23

+7 700 088 01 32

+7 700 088 01 37

+7 700 088 09 58

С уважением, директор



Мұраталұлы З.