

合同登记编号：20240509

购销合同

该合同经甲（买方）乙（卖方）双方共同协商，达成一致协议如下：
订购商品内容（详见附件），合同价格：（19717元）

- 1. 产地：广东。
- 2. 质量要求及技术标准：所有产品符合原制造厂出厂标准。
- 3. 包装：原包装。
- 4. 供货周期：一周。
- 5. 交货方式：送货上门（免费）
- 6. 付款方式：款到发货
- 7. 发票说明：乙方收到甲方邮件确认验收合格后，1—3个工作日内为甲方开具发票并寄出
- 8. 保修条例：

甲方购买乙方产品后，甲、乙双方即建立了友好客户关系，甲方将获得乙方提供的优质售后服务。如因产品本身存在质量问题，将立即免费为您更换。在使用过程中出现的问题，将实行如下承诺：

- （1）马达及各种技术组件，一年内包换，终身维修。
- （2）更换只限于正常使用情况，不适用于一切意外或人为损坏。

- 9. 技术支持：
在教学仪器使用过程中遇到技术问题，乙方将48小时之内给予协助解决。乙方有责任向甲方提供最新的有关机器人的活动、技术及产品信息，邀请甲方参加机器人活动。
- 10. 未尽事宜，双方协商解决或按《合同法》总则有关条款及第九章买卖合同条款处理。
- 11. 该合同书原件一式二份，双方各执一份，具有同等效力。

甲方（章）：鄂托克前旗图书馆
统一社会信用代码：12152724461160111L
单位地址：鄂托克前旗敖勒召其镇上海庙南路文化产业园F区2号
单位电话：0477-2242668
开户行：中国银行鄂托克前旗支行
账号：152471466399
代表签字：



乙方（章）：赛诺禧乐（北京）教育科技有限公司
统一社会信用代码：91110111 4596 012 0444
单位地址：北京市昌平区昌平镇鼓楼南街6号5层1-512
单位电话：010-82465319
开户行：中国建设银行北京昌平支行
账号：1100 1009 2000 5926 5811
代表签字：

合同签订时间：2024年9月12日

12. 产品清单见附件。

鄂托克前旗图书馆产品清单

序号	产品名称	型号	产品介绍	主要技术参数及要求	单位	数量	单价	合计
1	吸顶式教学用智能安全音箱	BD-H0461C	一、产品介绍: ★扬声器指向性: 360 度等声压均匀全指向覆盖。 ★室内声场不均匀度: 室内各学生座位测量点的稳态声压级最大值与最小值差值范围为 4dB 之内。 ★扩声系统语言传输指数 STIPA: 调制传递函数 MTF 测量值为 0.6-0.7。 ★相邻教室声波干涉: 相邻教室在 1m 等高线以上的空间, 其 $NR \leq 50dB$。 - 蓝牙功能: 蓝牙 5.0 版本, 支持蓝牙无线接收, 方便老师分享移动设备 (手机/电脑) 上的音频, 蓝牙支持密码模式, 防止学生连接, 支持手机通过蓝牙无线连接音箱, 实现控制有源音箱的音量, 方便教师对音箱的管控。 - U 段无线头戴式麦克风/无线手持麦集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于一体, 配合一体化有源音箱, 无需任何外接辅助设备即可实现本地扩声功能, 传送、播放语音信息。麦克风音频采集单元距离讲话人嘴边距离保持在 2cm, 保证拾音效果。采用轻量化设计, 长时间佩戴无疲劳感。 - 可通过手机上的微信小程序调节设备总音量, 调节每个喇叭单元音量, 调节话筒音量, 切换音源输入。 - 可通过音频输入端连接多种外部音源, 实现多媒体多功能教学。	技术指标: (一) 电声部分 - 扬声器单元: 4*3 英寸 20 芯 Y35 性能磁体 - 阻抗: $\geq 4*8\Omega$ - 灵敏度: $96dB \pm 3dB$; - 失真度: $< 0.1\%$ - 谐振频率 (Fo) : 75Hz - 频率响应: 75Hz-17KHz ($\pm 3dB$) - 信噪比: $> 76dB$ (二) 电子部分: - 功率通道: 4*15 (独立通道) 峰值 280W - DSP 芯片: 两进四出音频 DSP 处理 - 输入通道: 3.5/Bluetooth - 支持微信小程序或APP调节设备音量。 (三) 音箱部分: - 箱体: 全新 ABS 工程塑料箱体 - 整机尺寸: 550*550*185mm - 重量: 8.5kg 4、附件清单: 标配: 主机*1、头戴式耳麦*1、托盘上盖*1、电源适配器*1、USB 充电线*1、保修卡*1、说明书*2、合格证*1、螺丝及卡纸*1; 选配: USB 翻页接收器*1、	台	1	8450.00	8450.00



2	便携式移动教学音箱	BD-HI825	1. 支持U盘接口直接播放。 2. 支持MP3、WAV、WMA、FLAC等无损解码方式。 3. 高保真蓝牙5.0。 4. 第三代电源智能管理, 智能节能断电, 超低压电池智能保护。 5. 标准3.5线路输入接口, 可外接多种音源输入 (DVD, 手机, 平板电视, 电脑等)。 6. 1支U段无线耳麦, 选用数字硅麦方案, 具有超高的灵敏度, 更高的声音还原度, 更强的抗干扰力 7. 音乐、话筒多种效果模式调节。 8. 话筒优先功能。 9. 单曲, 全部循环播放功能。 10. 音乐音量、话筒音量。 11. 豪华大字符高光LED功能显示。 12. 智能LED屏电量指示功能。 13. 专业DSP卡拉OK 效果处理芯片。 14. 支持一路有线话筒。 15. 一路外置音频同步输入接口。 16. 支持开机、关机双模式充电功能。 17. 标配带式/提手。 18. 选用全数字音频放大电路方案, 信噪比更高, 声音更清晰, 性能更稳定。	BD-HI825技术参数: 1、扬声器单元: 8寸/25芯/ +25, 4芯号角高音 2、阻抗: 4Ω 3、灵敏度: 87dB 4、频率响应: 65Hz-20KHz (±3dB) 5、功率通道: 50W 峰值功率240W 6、锂电池 18650-4000mAh-18.5V 7、电池使用时间: 100% 音量4 小时, 音乐循环播放6-10小时 8、箱体: 全新ABS工程塑料箱体 9、整机尺寸: 320*230*465mm 10、重量: 10kg 11、附件清单: 标配: 有线麦克风*1、头戴式耳麦*1、电源适配器*1、保修卡*1、说明书*2、合格证*1	台	1	5790	5790.00
---	-----------	----------	---	---	---	---	------	---------



3	便携式移动教学音箱	BD-HI822	1. 支持U盘接口直接播放。 2. 支持MP3、WAV、WMA、FLAC等无损解码方式。 3. 高保真蓝牙5.0。 4. 第三代电源智能管理, 智能节能断电, 超低压电池智能保护。 5. 标准3.5线路输入接口, 可外接多种音源输入 (DVD, 手机, 平板电视, 电脑等)。 6. 1支U段无线耳麦, 选用数字硅麦方案, 具有超高的灵敏度, 更高的声音还原度, 更强的抗干扰力 7. 音乐、话筒多种效果模式调节。 8. 话筒优先功能。 9. 单曲, 全部循环播放功能。 10. 音乐音量、话筒音量。 11. 豪华大字符高亮LED功能显示。 12. 智能LED屏电量指示功能。 13. 专业DSP卡拉OK 效果处理芯片。 14. 支持一路有线话筒。 15. 一路外置音频同步输入接口。 16. 支持开机、关机双模充电功能。 17. 标配带式/提手。 18. 选用全数字音频放大电路方案, 信噪比更高, 声音更清晰, 性能更稳定。	BD-HI825技术参数: 1、扬声器单元: 8寸/25芯/ +25.4芯号角高音 2、阻抗: 4Ω 3、灵敏度: 87dB 4、频率响应: 65Hz-20KHz (±3dB) 5、功率通道: 50W 峰值功率240W 6、锂电池 18650-4000mAh-18.5V 7、电池使用时间: 100% 音量4 小时, 音乐循环播放6-10小时 8、箱体: 全新ABS工程塑料箱体 9、整机尺寸: 320*230*465mm 10、重量: 10kg 11、附件清单: 标配: 有线麦克风*1、头戴式耳麦*1、电源适配器*1、保修卡*1、说明书*2、合格证*1	台	1	4678	4678.00
4	无线头戴式耳麦				台	2	255	510.00
5	吊杆				个	1	289.00	289.00
6	其他费用					1	2000.00	0.00
合 计								19717.00

壹万玖仟柒佰壹拾柒元整

单位名称 (单位章): 赛诺博乐 (北京) 教育科技有限公司
 联系人: 闫建志 18911299277
 邮 箱: 76005712@qq.com

