

政府采购货物买卖合同

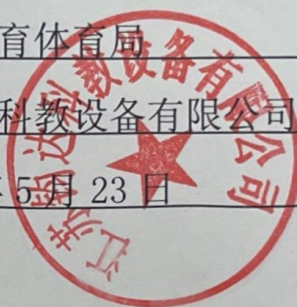
项目名称：武陟县教育局关于 2024 年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目（五包）

合同编号：_____

甲 方：武陟县教育局

乙 方：江苏钧达科教设备有限公司

签订时间：2025 年 5 月 23 日



甲方(全称): 武陟县教育体育局 (采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方)

乙方1(全称): 江苏钧达科教设备有限公司 (供应商)

乙方2(全称): / (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

乙方3(全称): / (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规,以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标(响应)文件》及《中标(成交)通知书》,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称: 武陟县教育体育局关于2024年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目(五包)

采购项目编号: 武财招标采购-2024-49

(2) 采购计划编号: 武财招标采购-2024-49

(3) 项目内容:

采购标的及数量(台/套/个/架/组等): (详情请见附件)

品牌: (详情请见附件) 规格型号: (详情请见附件)

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品,请填写该产品关键部件的品牌、型号:

(本项目不涉及)

标的名称: /

关键部件: / 品牌: / 型号: /

关键部件: / 品牌: / 型号: /

关键部件: / 品牌: / 型号: /

(注:关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件,如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购,请填写是否属于新能源汽车:

☐ 是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: 数量: 金额:

☒ 否



(4) 政府采购组织形式: ☒政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式: ☒公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他: _____

(注: 在框架协议采购的第二阶段, 可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: ☒是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐

是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购, 是否给予小微企业评审优惠: ☐是

☒否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐是 ☒否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: ☐是 ☒否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☒否

分包主要内容: _____/_____

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同, 请分别填写):

_____/_____

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同, 只填写制造商类

型):

☐大型企业 ☐中型企业 ☒小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☒否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者

投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是, 《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

☒否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及环境标志产品:

☐是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否



是否涉及绿色产品:

☐是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的, 是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☐是 ☐否 ☒不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: 810495.00 元

大写: 捌拾壹万零肆佰玖拾伍元整

分包金额(如有)小写: /

大写: /

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☒全额付款: 项目验收合格后一次性支付全额货款

☐分期付款: (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件, 各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩), 其中涉及预付款的: (应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: 2025 年 05 月 23 日, 完成日期: 2025 年 06 月 12 日。

(2) 履约地点: 武陟县县域内

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☒否

收取履约保证金形式: /

收取履约保证金金额: /

履约担保期限: /

(4) 分期履行要求: /

(5) 风险处置措施和替代方案: /

4. 合同验收



(1) 验收组织方式: ☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☐否

是否进行抽查检测: ☐是, 抽查比例: _____ ☐否

是否存在破坏性检测: ☐是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)
☐否

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内
组织验收)

(3) 履约验收方式: ☐一次性验收

☐分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安
排) _____

(4) 履约验收程序: _____

(5) 履约验收的内容: (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 特
别是落实政府采购扶持中小企业, 支持绿色发展和乡村振兴等政策情况) _____

(6) 履约验收标准: _____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项: _____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾
或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件, 图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分
的其他文件

6. 合同生效



本合同自 2025 年 5 月 23 日 生效。

7. 合同份数

合同一式 4 份，甲方执 2 份，乙方执 2 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2025 年 5 月 23 日

合同订立地点： 武陟县

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	江苏钧达科教设备有限公司
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	男
住 所		住 所	淮安市淮安区施河镇清水路
联 系 人		联 系 人	徐爱锋
联系电话		联系电话	18852370888
通信地址		通信地址	淮安市淮安区施河镇清水路
邮政编码		邮政编码	223229
电子邮箱		电子邮箱	1132897380@qq.com
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91320803MA1MH9R59P
		开户名称	江苏钧达科教设备有限公司
		开户银行	江苏淮安农村商业银行股份有限公司施河支行
		银行账号	3208280081010000065533
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



序号	标的名称	品牌	规格型号	制造企业名称	原产地	数量	单价	总价
体育器材相关参数								
1	拔河绳	瑞世达	规格: 长 30m, 质量 10kg, 采用天然麻棕线绞制 型号: RSD-BHS	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	24 根	270	6480
2	标志杆	瑞世达	规格: 高 1.2m~1.6m, 立柱直径 25mm, 三角形红色旗面 型号: RSD-BZG	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	545 根	35	19075
3	标志筒	瑞世达	规格: 全塑料制品, 高度为 15cm~75cm, 呈圆锥体状, 有配重, 放置平稳 型号: RSD-BZT	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	450 个	28	12600
4	布卷尺	建华	规格: 50m, 仿皮外壳, 苳麻布卷尺, 防水, 防腐蚀; 铜制卡扣和收放扣. 符合 QB/T 1519-2011 型号: 50M	虞城县建华工量具有限公司	河南/商丘	19 个	24	456
5	打气筒	百美	规格: 带储气罐/人工充气, 适合给各种球类充气 型号: BM-6032B	邢台百美轻工机械制造有限公司	河北/邢台	12 个	46	552
6	大跳垫	新起点	规格: 采用泡沫塑料和泡沫乳胶, 帆布或人造革外皮, 长 2000mm±5mm, 宽 1000mm±5mm, 厚 100mm. 在长度方向可对半折叠, 两侧各有提手, 四周加装粘扣. 符合 GB/T 19851.2-2005 型号: XQD-TD-11	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	89 块	216	19224
7	低单杠	新起点	规格: 杠面高度: 1200mm~2000mm, 两立柱支点中心距: 2000mm~2400mm, 横杠材料: 弹簧钢, 立柱材料: 钢管. 符合 GB/T 19851.2-2005 型号: XQD-DG	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	2 付	755	1510
8	低双杠	新起点	规格: 木制钢筋加固杠面或其他同等强度及性能的材料, 杠高 1000mm~1300mm, 杠长 2700mm~3000mm, 两杠内侧距离 320mm~520mm, 纵向立轴中心距 1800mm~2000mm, 升降间距 50mm 型号: XQD-SG	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	1 副	955	955
9	短跳绳	瑞世达	规格: 短跳绳, 绳长度 2800mm~3000mm, 直径 7mm~8mm, 质量 90g~120g, 柄(2个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~33mm, 质量 70g~90g. GB/T 19851.20-2007	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	929 根	20	18580



			型号: RSD-DTS					
10	发令枪	夺金	规格: 可同时装 2~5 发子弹, 军用钢发射装置, 塑胶手柄, 具有一定撞针冲击力, 无后坐力设计 型号: 2 发	重庆市巴南区夺金体育器材厂	重庆	2 支	153	306
11	高单杠	瑞世达	规格: 杠面高度: 1400mm~2400mm, 两立柱支点中心距: 2000mm~2400mm, 横杠材料: 弹簧钢, 立柱材料: 钢管。符合 GB/T 19851.2-2005 型号: RSD-GDG	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	2 付	809	1618
12	高双杠	新起点	规格: 木制钢筋加固杠面或其他同等强度及性能的材料, 杠高 1300mm~1700mm, 杠长 3000mm~3500mm, 两杠内侧距离 410mm~610mm, 纵向立轴中心距 2000mm~2300mm, 升降间距 50mm 型号: XQD-GSG	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	1 副	990	990
13	简易手持肺活量测试仪	万庆	规格: 符合 GB/T 19851.12-2005 要求。 型号: WQS-8888	上海万庆电子有限公司	上海	48 个	360	17280
14	简易坐位体前屈仪	瑞世达	规格: 量程: -20cm~35cm, 分度值 0.1cm, 允差: ± 0.2 cm。符合 GB/T 19851.12-2005 型号: RSD-QYY8	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	81 个	236	19116
15	毽子	STAD ATS	规格: 键毛采用 8 支~10 支彩色鸡羽, 扎成圆形, 键垫直径 30mm~32mm, 厚度 3mm~4mm, 球高 130mm~180mm, 球重 13g~15g。符合 GB/T 19851.21-2007 型号: JX-J1	义乌市箭侠体育用品有限公司	浙江/义乌	697 个	8	5576
16	接力棒	瑞世达	规格: 采用木质或塑料。塑料采用硬质塑料, 壁厚 5mm。长 1000mm, 截面直径 25mm~30mm 型号: RSD-JLB	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	40 根	10	400
17	跨栏架	瑞世达	规格: 符合 GB/T 19851.16 要求。 型号: RSD-KLJ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	30 付	128	3840
18	篮球	STAD ATS	规格: 符合 GB/T19851.4-2005 标准 7 号比赛篮球合格品的要求。 型号: 7#	义乌市箭侠体育用品有限公司	浙江/义乌	1116 个	64	71424



19	篮球架	冀奥奇	规格: 1. 篮球架符合 GB19851.3-2005 和 GB19272 要求。2. 篮球架型式: 固定式单臂篮球架。加厚钢板。3. 篮板: 采用 12mm 厚有机玻璃、钢化玻璃的篮板四周有铝合金边框保护。4. 五金件: 螺钉, 螺母为防锈钢件防锈级别与器材使用寿命相匹配, 并加防盗帽。5. 安全性能: 框架与配重设计合理, 符合力学和相关安全标准。 型号: AQ-A8AC	河北奥奇体育用品有限公司	河北/沧州	10 副	3432	34320
20	篮球网	冀奥奇	规格: 篮网长 400mm~450mm, 网口直径 450mm, 网底直径 350mm 型号: AQ-16QW	河北奥奇体育用品有限公司	河北/沧州	6 个	10	60
21	垒球	STAD ATS	规格: 圆周长 195mm±10mm, 质量 80g±5g, 1000mm 高度自由落体落下, 回弹高度 300mm. 符合 GB/T 19851.19-2007 型号: JX-LQ	义乌市箭侠体育用品有限公司	浙江/义乌	45 个	10	450
22	立定跳远测试垫	瑞世达	规格: 量程: 90cm—300cm, 分度值 1cm, 允差: ±1cm, 材质: 橡胶。符合 GB/T 19851.12-2005 型号: RSD-CSD	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	22 个	236	5192
23	秒表	奥赛克	规格: 显示系统: 能够计量 50-100 个时段, 可以读出小时、分钟、秒、1/100 秒, 分段点时间、分段区时间和全部经过时间的二排显示; 防水、防震、防磁。符合 GB/T 22778-2008 型号: 495	深圳市定尔志电子有限公司	广东/深圳	30 块	153	4590
24	排球	瑞世达	规格: 5 号: 圆周长 650mm~670mm, 质量 255g~346g。符合 GB/T 19851.6-2005 型号: RSD-5351	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	226 个	64	14464
25	排球网	瑞世达	规格: 排球网长度 9500mm~10000mm, 宽度 700mm±25mm. 符合 GB/T 19851.14-2007 型号: RSD-QW01	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	22 个	54	1188
26	排球网架	瑞世达	规格: 移动配重式, 可调, 网柱高度: 1920mm±5mm, 拉网中央高度 1800mm±5mm。符合 GB/T 19851.13-2007 型号: RSD-PQWJ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	14 付	1618	22652



27	乒乓球	瑞世达	规格: 直径 43.4mm~44.4mm, 质量 2.20g~2.60g, 弹跳 220mm~250mm, 圆度 0.4mm, 受冲击 700 次无破裂 型号: RSD-Q1	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	3425 个	2	6850
28	乒乓球拍	瑞世达	规格: 用来击球的拍面用一层齿粒向外的胶粒片覆盖, 连同粘合剂, 厚度不超过 2mm, 或者用齿粒向内或向外的海绵胶粒片覆盖, 连同粘合剂, 厚度不超过 4mm。底板与胶粒片或海绵胶粒片的粘接结合力 4N。符合 GB/T 23115-2008 型号: RSD-1083	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	640 付	28	17920
29	乒乓球台	冀奥奇	规格: 1. 户外乒乓球台: 能满足学校体育教学、训练需要应符合 GB/T 19851.7-2005 的要求。球台长度 2340mm; 宽度 1300mm; 高度 640mm2. 台面采用整张台面组成或由两个半张台面组成两种类型。3. 球台面板选用除玻璃钢、水泥、石材、金属类材料以外的适宜室外使用的材料。 型号: AQ-PP	河北奥奇体育用品制造有限公司	河北/沧州	123 张	1349	165927
30	软式飞盘	瑞世达	规格: PU 制成, 质地柔软, 圆型饼状外观, 采用最外圈围度边沿厚, 里圈薄的设计。直径: 225mm; 边沿厚度: 20mm; 重量: 120g。 型号: RSD-FP	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	60 个	28	1680
31	软式练习标枪	瑞世达	规格: 枪身笔直, 枪头为圆形弧状, 里边为 EVA, 外边套有硅胶套, 四片尾翼由 XPE 塑料发泡材料制成并呈十字形拼插, 与枪身结合牢固, 不易脱落, 标枪的重心应在枪身中间偏后位置。枪身长 800mm—900mm, 直径 45mm—50mm。 型号: RSD-BQ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	30 支	46	1380
32	软式排球	瑞世达	规格: 5 号: 圆周长 650mm~670mm, 质量 220g~310g。符合 GB/T 19851.6-2005 型号: RSD-V500	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	335 个	46	15410
33	山羊	瑞世达	规格: 符合 GB/T19851.2 要求。 型号: RSD-SY	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	3 台	324	972
34	身高体重计	贝雅	规格: 身高: 量程: 90cm~210cm, 分度值 0.1cm, 允差: $\pm 0.2\text{cm}$ 体重: 量程: 5.0kg~150kg, 分度值 0.1kg, 允差: $\pm 0.1\text{kg}$ (100kg) $\pm 0.15\text{kg}$ ($>100\text{kg}$)。符合 GB/T 19851.12-2005	中山市贝雅电子有限公司	广东/中山	5 个	1167	5835



			型号: BYH01					
35	实心球	瑞世达	规格: 圆周长 420mm~780mm, 质量 2000g±30g, 采用适宜的软性材料, 球体表面有进行防滑处理, 无颗粒脱落、裂缝等缺陷, 经过从 10m 高处自由落体试验后, 无破裂。GB/T 19851.18-2007 型号: 2KG	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	130 个	15	1950
36	实心球	瑞世达	规格: 圆周长 350mm~780mm, 质量 1000g±30g, 采用适宜的软性材料, 球体表面有进行防滑处理, 无颗粒脱落、裂缝等缺陷, 经过从 10m 高处自由落体试验后, 无破裂。GB/T 19851.18-2007 型号: 1KG	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	80 个	15	1200
37	数字圆跳垫	新起点	规格: 每个垫子印有 0-9 不同数字。直径: ϕ 470mm; 厚度: 5mm。 型号: XQD-TD-S8	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	10 个	19	190
38	塑料圈(呼啦圈)	瑞世达	规格: 直径 80cm, PVC 管 型号: RSD-HLQ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	50 个	15	750
39	跳箱	瑞世达	规格: 5 节跳箱: 符合 GB/T19851.2 要求, 金属件表面防锈盒装饰处理。 型号: RSD-TX	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	3 套	540	1620
40	跳高海绵包	瑞世达	规格: 3000mm*2000mm*300mm 型号: RSD-HMB	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	4 块	1618	6472
41	跳高横杆	瑞世达	规格: 长 3000mm~4000mm, 直径 25mm~30mm, 质量不超过 2000g, 采用不宜折断的适宜材料制成, 无采用金属材料, 除两端外, 横截面呈圆形, 颜色醒目。横杆固定在立柱上, 中心自然下垂小于 20mm 型号: RSD-HG	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	2 根	244	488
42	跳高架	瑞世达	规格: 立柱高度 1600mm~2000mm; 高度刻度 500mm~1800mm; 横杆托长 60mm, 宽 40mm. 符合 GB/T 19851.17-2007 型号: RSD-TGJ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	2 付	459	918
43	握力测试仪	捷威	规格: 量程: 5.0kgf--99.9kgf, 分度值 0.1kgf, 允差: ± 0.3 kgf, 符合 GB/T 19851.12-2005	山东捷威教学设备有限公司	山东/临沂	80 台	153	12240



			型号: EH101					
44	小篮球	瑞世达	规格: 符合 GB/T19851.4-2005 标准 5 号比赛篮球合格品的要求。 型号: RSD-5151A	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	160个	59	9440
45	小篮球架	冀奥奇	规格: 1. 篮球架符合 GB19851.3-2005 和 GB19272 要求。2. 篮球架型式: 2 米*1 米平箱式。加厚钢板, 专业仿液压加固双弯梁篮球架。3. 篮板: 采用 12mm 厚有机玻璃、钢化玻璃的篮板四周有铝合金边框保护。4. 五金件: 螺钉, 螺母为防锈钢件防锈级别与器材使用寿命相匹配, 并加防盗帽。5. 安全性能: 框架与配重设计合理, 符合力学和相关安全标准。 型号: AQ-LQJ-S	河北奥奇体育用品有限公司	河北/沧州	1 副	8086	8086
46	小沙包	瑞世达	规格: 帆布制作, 质量 150gZC-6318 型号: RSD-ZSB	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	100个	2	200
47	小跳垫	新起点	规格: 采用泡沫塑料和泡沫乳胶, 帆布或人造革外皮, 长 1200mm±5mm, 宽 600mm±5mm, 厚 50mm。在长度方向可对半折叠, 两侧各有提手, 四周加装粘扣。符合 GB/T 19851.2-2005 型号: XQD-XTD	江苏新起点实业有限公司	江苏/淮安	121块	54	6534
48	小足球	瑞世达	规格: 4 号, 圆周长 615mm~650mm; 质量 315g~405g。符合 GB/T 22892-2008 型号: RSD-5241	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	80 个	62	4960
49	小足球门	瑞世达	规格: 门内口宽度 3000mm±10mm, 高度 2000mm±10mm, 门柱及横梁直径 89mm。足球门能承受的水平拉力 1000N, 足球门横梁能承受 2700N 的静负荷。符合 GB/T 19851.15-2007 型号: RSD-ZQM	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	1 副	1887	1887
50	移动音响	特美声	规格: 续航使用时间 6 小时, 加固铝合金拉杆, 坚固大脚轮; 12 寸重低音, 录音功能、智能语音, 支持蓝牙、U 盘、TF 卡, 支持有线话筒、无线话筒。外形高度 46cm。 型号: QX1229	广州特美声电器有限公司	广东/广州	14 台	1295	18130
51	羽毛球	瑞世达	规格: 球口外径 65mm~68mm, 球头直径 25mm~27mm, 球头高度 24mm~26mm, 毛	山东瑞世达体育	山东/德州	2820	6	16920



		达	片插长 63mm~64mm, 质量 4.50g~5.80g, 毛片数量 16 片 型号: YM01	器材有限公司		个		
52	羽毛球拍	瑞世达	规格: 总长度 580mm, 宽度 230mm, 拍弦面长度 280mm, 质量 80g, 握柄直径 23mm~25mm 型号: RSD-YMQ-P	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	460 付	35	16100
53	羽毛球网	瑞世达	规格: 羽毛球网长度 6100mm, 宽度 500mm±25mm 型号: RSD-YMQ-QW	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	14 付	44	616
54	羽毛球网柱	瑞世达	规格: 不锈钢支架, 网柱高度为 1340mm±8mm, 拉网中央高度 1314mm±5mm 型号: RSD-YMQ-QWZ	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	14 付	900	12600
55	长跳绳	瑞世达	规格: 长跳绳, 绳长度 4000mm~6000mm, 直径 8~9mm, 质量 140g~235g; 柄(2 个): 长度 140mm~170mm, 直径 26mm~33mm, 质量 70g~90g。GB/T 19851.20-2007 型号: 5 米	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	161 根	10	1610
56	助跳板	瑞世达	规格: 主要原材料采用木材, 符合 GB/T19851.2-2005 中 I、II 型要求。 型号: RSD-ZTB	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	6 块	181	1086
57	足球	瑞世达	规格: 5 号, 其重量为 396-453g, 周长为 680-710mm。符合 GB/T 22892-2008 型号: RSD-5251	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	539 个	50	26950
58	足球网	瑞世达	规格: 根据选定的球门, 选择符合相应标准要求的足球网 型号: RSD-ZQW	山东瑞世达体育器材有限公司	山东/德州	1 付	180	180
音乐器材相关参数								
1	钢琴	豪爵	规格: 立式, 88 键, 带琴凳(可调节高度)、琴罩 型号: UP-123	浙江德清豪迈钢琴有限公司	浙江/湖州	5 台	13652	68260
2	手风琴	雷鸣	规格: 80 贝司 型号: LM-96BS	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	5 架	3594	17970
3	音乐凳	雷鸣	规格: 规格: 400×300×270mm。可单独使用, 也可组合成为合唱台使用。材质: 高密度彩色三聚氰胺双面板, 采用磨具成型塑料边条及齿合式防滑脚。颜色随机配(可选颜色 3 种)	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	100 个	69	6900



			型号: LM-LMTD					
4	音乐节拍器	指挥家	规格: 机械式 型号: JX-VI	杭州余杭鹏城模具制造有限公司	浙江/杭州	5 个	128	640
5	音叉	雷鸣	规格: 钢制, 440Hz 型号: LM-YC6H	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	5 个	20	100
6	音乐教育教学相关图书及杂志	上海音乐出版社	规格: 音乐基本理论、音乐教育学、心理学、音乐教学设计以及各种音乐专业杂志等, 应为国家正式出版物。 型号: 定制	上海音乐出版社有限公司	上海	50 本	64	3200
7	初中音乐教学挂图	人民	规格: 适合小学音乐教学要求的音乐家肖像、乐器图样、乐理知识等, 需涵盖《义务教育音乐课程标准(2011年版)》规定及教材所涉及的内容。 型号: 定制	人民音乐出版社(上海)有限公司	上海	4 套	182	728
8	初中音乐教学软件	电子	规格: 具备小学音乐课堂教学、资料检索、学生自主学习等功能 型号: 定制	山东电子音像出版社有限公司	山东/济南	8 个	182	1456
9	初中音乐欣赏教学曲库	电子	规格: 小学阶段音乐欣赏教学资料(CD), 应为国家正式出版物 型号: 定制	山东电子音像出版社有限公司	山东/济南	8 套	182	1456
10	初中音乐欣赏教学影像库	电子	规格: 各类小学音乐教学音像、歌舞剧等影像资料(VCD、DVD等)。 型号: 定制	山东电子音像出版社有限公司	山东/济南	8 套	182	1456
11	小学音乐教学挂图	人民	规格: 适合小学音乐教学要求的音乐家肖像、乐器图样、乐理知识等, 需涵盖《义务教育音乐课程标准(2011年版)》规定及教材所涉及的内容, 应为国家正式出版物。 型号: 定制	人民音乐出版社(上海)有限公司	上海	1 套	183	183
12	小学音乐教学软件	电子	规格: 具备小学音乐课堂教学、资料检索、学生自主学习等功能 型号: 定制	山东电子音像出版社有限公司	山东/济南	2 个	182	364
13	小学音乐欣	电子	规格: 小学阶段音乐欣赏教学资料(CD), 应为国家正式出版物	山东电子音像出	山东/济南	2 套	182	364



	赏教学曲库		型号: 定制	版社有限公司				
14	小学音乐欣赏教学影像库	电子	规格: 各类小学音乐教学音像、歌舞剧等影像资料 (VCD、DVD 等), 应为国家正式出版物。 型号: 定制	山东电子音像出版社有限公司	山东/济南	2 套	182	364
15	小堂鼓	雷鸣	规格: 1. 供中小学音乐教学用, 由鼓及击槌组成。2. 鼓面用牛皮蒙制。鼓体直径 300mm, 高度 200mm。3. 击槌用硬杂木制成, 尺寸中 12×300mm。 型号: LM-XTG47	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	10 个	59	590
16	小锣	雷鸣	规格: 青铜材料铸造, 由 1 个锣面和击锤组成。小锣外观直径 220mm, 厚度 1mm, 小锣边应有穿吊绳的孔 2 个。 型号: LM-L34X	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	10 个	64	640
17	铙	雷鸣	规格: 铜制, 直径 27cm~55cm, 铙面光、弧度适度、圆度准确、边缘厚度一致, 中间的帽形大小和两面的音高要相同, 两面为一副 型号: LM-NB356	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	10 副	153	1530
18	小钹	雷鸣	规格: 响铜制, 钵形, 两面为一副。小钹面直径 12 厘米——14 厘米。 型号: LM-TG15	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	5 副	145	725
19	大军鼓	雷鸣	规格: 双面白皮不锈钢; 鼓面直径: 56cm; 高度: 38cm; 配背带、鼓棒、鼓钥匙 型号: LM-JG44D	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	10 个	290	2900
20	小军鼓	雷鸣	规格: 双面白皮不锈钢; 鼓面直径: 34cm; 高度: 14cm; 配背带、鼓棒、鼓钥匙 型号: LM-JG43X	山东省雷鸣教学设备有限公司	山东/临沂	25 个	118	2950
美术器材相关参数								
1	衬布	洪宇	规格: 100cm×200cm; 棉、麻、丝、绒 型号: HY-00209	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	80 块	20	1600
2	写生凳	洪宇	规格: 高度 40cm, 可升降 型号: HY-00336	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	80 个	48	3840
3	写生灯	洪宇	规格: 高度 60cm, 照射角度可调, 可升降	山东育德文教用	山东/临沂	8 只	76	608



			型号: HY-00213	品有限公司				
4	工作台	洪宇	规格: 160cm×80cm×70cm 型号: HY-097	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 个	324	2592
5	美术教学用品柜	洪宇	规格: 80cm×45cm×180cm 型号: HY-00447	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 个	900	7200
6	磁性白黑板	洪宇	规格: 600mm*900mm, 锌背白板, 表面 PET 附带磁扣板刷专用笔, 易写易擦, 不留痕迹。ZC-00725 型号: HY-00725	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 块	50	400
7	展示画框	洪宇	规格: 60cm×45cm 型号: HY-00701	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	80 个	24	1920
8	展示画框	洪宇	规格: 60cm×90cm 型号: HY-00702	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	80 个	46	3680
9	初中美术教学挂图	奥科育龙	规格: 130 张, 彩色胶印, 对开, 128g 铜版纸。内。E 容必须体现教育性、科学性、艺术性原则。画面色彩柔和, 构图应严谨, 布局合理, 主次分明。符合 GB/T7705-2008《平版装潢印刷品》的有关规定。 型号: 定制	北京市奥科育龙教学仪器设备有限公司	北京	6 套	236	1416
10	小学美术教学挂图	奥科育龙	规格: 130 张, 彩色胶印, 对开, 128g 铜版纸。内。E 容必须体现教育性、科学性、艺术性原则。画面色彩柔和, 构图应严谨, 布局合理, 主次分明。符合 GB/T7705-2008《平版装潢印刷品》的有关规定。 型号: 定制	北京市奥科育龙教学仪器设备有限公司	北京	2 套	236	472
11	写生画板	洪宇	规格: 2#图板; 材质: 双面椴木三合板, 四周实木边框; ZC-00730 型号: HY-00347	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	160 块	20	3200
12	人体结构活动模型	洪宇	规格: 高 40cm, 木质 型号: HY-00712	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	20 个	51	1020
13	云台	洪宇	规格: 直径 18cm, 高 3cm 型号: HY-00800	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	60 台	11	660



14	泥工工具	洪宇	规格：泥塑刀 6 把、环形刀 3 把、刮刀 2 把、切割线 1 套、刮板 1 件、拍板 1 件、型板 1 块、喷壶 1 个、海绵 1 块 型号：HY-00535	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	80 套	48	3840
15	写生画箱	洪宇	规格：箱体：47cm×33cm×8cm 型号：HY-00320	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 只	136	1088
16	写生教具 (1)	洪宇	规格：配备七种人物石膏像，石膏像大小应符合中小学美术教学需要，比例适当。 型号：HY-00344	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	20 套	270	5400
17	写生教具 (2)	洪宇	规格：配备二十种几何石膏形体。石膏形体应符合中小学美术教学需要，比例适当。 型号：HY-00386	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	20 套	136	2720
18	画架	洪宇	规格：材质为优质樟子松，可折叠；要求倾斜角度可调，画板托板高度可调。 梯形画架外观尺寸：高 1400mm；边框宽 40mm；边框厚 20mm。 型号：HY-00362	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	20 个	54	1080
19	画板	洪宇	规格：2#图板；材质：双面椴木三合板，四周实木边框； 型号：HY-00345	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	16 块	19	304
20	版画工具	洪宇	规格：木刻刀 5 把、笔刀 1 把、笔刀片 3 件、电烙铁 1 把、木磨托 1 只、胶滚 1 套（大中小各 1 件）、油石 1 件、刮刀 2-3 把、6B 中华绘图铅笔 2 支 型号：HY-00511	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	16 套	69	1104
21	绘画工具	洪宇	规格：水粉笔 1~12#各 1 支，水彩笔 1~12#各 1 支、大白云毛笔 1 支、小狼毫 1 支、勾线笔 1 支、斗笔 1 支、扁笔 1 支、调色盒 1 个、调色盘 1 个毛笔符合 QB/T 2293—1997、画笔符合 QB/T 1749—1993 型号：HY-00544	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 套	113	904
22	制作工具	洪宇	规格：美工刀 1 把、剪刀 2 把、木刻刀 12 把、尖钻 1 把、篆刻刀 1 把、油石 1 块、改锥 2 把、多用锯 1 把、锯条 5 根、推刨 1 把、木锉 1 把、尖嘴钳 1 把、铁锤 1 把、电烙铁 1 把、凿子 2 把、什锦锉 1 套、切割垫板 1 块、三用圆规 1	山东育德文教用品有限公司	山东/临沂	8 套	334	2672



