

(二) 货物分项报价一览表

序号	产品名称	规格参数	品牌	规格型号	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型(监狱、残疾人福利性单位)企业生产的产品(填是/否)	备注
1	编织工具	1. 围巾编织器 1 件: 360*50mm 长形编织器, 可活动齿柱, 可编织围巾; 2. 圆形编织器 2 件: 直径 190mm、240mm 圆形编织器各 1 个, 可活动齿柱, 可编织帽子; 3. 花型编织器 1 套: 塑料材质, 由台面、中心轴、2 组方形框架, 3 组圆形框架、1 组六角框架组成, 产品表面圆润光滑; 4. 钩针 12 支: 铝制勾头 40mm, 彩色塑柄长 100mm, 总长 140mm, 5.0/4.5/4.0/3.5/3.0/2.5mm 型号各 2 支, 颜色各异; 5. 缝衣	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	8	490.98	3927.84	否	满足

	<p>针 3 支：钢制缝衣针，42/50/67 三个型号各 6 支，塑料桶装；6. 剪刀 1 把：6 寸家用剪刀，不锈钢加厚剪体，刃口长 55mm，浮雕龙凤呈祥手柄镀金色宽 80mm，黄铜可调铆钉连接，全长 150mm；7. 裁剪尺 1 把：竹制，全长 10 市尺，最小单位 0.1 市尺；8. 针插 1 个：底座直径 73mm，高 35mm，内置高弹海绵，外包装布料，花纹各异；9. 热熔胶枪 1 把：220V 20w 热熔胶枪，独立电源开关，不锈钢支架，适用 7mm 热熔胶棒；10. 珠针 1 盒：56*36*20 塑制盒体，珠针全长 39mm，100 枚混装；11. 皮卷尺 1 盒：厘米、市尺两用卷尺，最小量程 0.1cm，全长 150cm，可自动回收；12. 手链编织架 1 组：实木材质，尺寸 220*47*90mm，蝶形螺母调节编织长度，调整范围 190-320mm，表面刻度清晰；13. 收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 350*90*40mm；14. 竹制毛衣针 1 付：竹制碳化 1</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>1号毛衣针；15. 棒针 2 付：25cm 竹制棒针，直径 5mm、6mm 各 1 付；16. 不锈钢毛衣针 3 付：25cm 不锈钢针，针尖 9 度设计，11/13/15 号各 1 付；17. 环形针 1 付：80cm 钢丝环形针，针尖 9 度设计；18. 针规 1 件：ABS 塑料多用毛衣针规，2-10mm 20 个规格孔洞，1-140mm 长度测量，刻印清晰，可弯折，尺寸 160*40mm；19. U 型麻花针 3 支：塑料 U 形针；20. 弓型麻花针 3 支：塑料弓形针，2.8*90mm、3.8*95mm、4.8*105mm 各 1 支 21. 毛衣缝合针 6 支：塑料材质，大眼孔，70mm、90mm 各 3 支 22. 金防解别扣 6 个：氧化铝材质，颜色鲜艳，90mm4 支，60mm2 支；23. 小件收纳盒 2 件：125*65*21.5mm 塑制盒体，10 格可活动隔片；24. 制球器 2 个：树脂材质，表面圆润无毛刺 5.5cm、3.5cm 各 1 个；25. 针帽 8 个：软橡胶材质，22*17mm、19*12mm 各 2 个；26. 计数器 3 个：手</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>动双位计数环，尺寸 12*21mm； 27. 记号扣 30 个：塑制记号扣，颜色鲜艳，多色混装； 28. 计数环 30 个：塑制计数环，内径 11mm，外径 16mm； 29. 燕尾夹 2 个：钢制燕尾夹，夹扣及宽度 50mm，夹持厚度 20mm； 30. 单圈开合器 1 个：钢制镀铜，内径 16.5mm，4 个单圈开口； 31. 单圈 30 个：铁镀金色单圈，外径 8mm，粗 0.7mm； 32. 糖果珠 125 颗：8mm 塑制穿孔圆珠，颜色鲜丽，表面圆润，5 色各 25 颗； 33. 瓷珠 20 颗：10mm 瓷质穿孔圆珠，颜色鲜丽，混色搭配； 34. 铃铛 36 个：14mm 铃铛 6 个，7.5mm 铃铛 30 个； 35. 纽扣 20 颗：直径 13mm，花型颜色各异； 36. 葫芦扣 30 个：22*9*5mm 金色葫芦扣别针； 37. 尖头镊子 1 把：加厚不锈钢直头镊子，全长 125mm； 38. 弯头镊子 1 把：加厚不锈钢弯头镊子，全长 123mm； 39. 双头钩针 2 把：1.0-2.0 两用钢制钩针，塑料手柄，</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		长度 150mm；40. 穿线器 1 个：塑制两用穿线器，67*20mm；41. 热熔胶棒 4 支：高粘树脂 7*190mm 热熔胶棒；42. 拆线刀 1 个：塑料手柄长 35mm，刀口长 9mm，全长 65mm，透明塑壳刀冒；43. 线材收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 145*85*35mm；44. 线穗 5 束：穗长 60mm，整体长度 120mm；45. 中国结编织绳股；46. 手链编织绳股；47. 玉线股；48. 吹塑盒 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水；										
2	编织织布机	组装折叠式框架，尺寸：385x275x320mm，底脚配有防滑垫，主架配有白色编织线，另配梭子 3 件（配备不同颜色编织线），说明书 1 份。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	2	140.60	281.20	否	满足
3	彩色铝丝制作	1.0mm 彩色铝丝 10 卷，1.5mm 彩色铝丝 10 卷，2.0mm 彩色铝丝 10 卷，收纳盒包装	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	12	12.40	148.80	否	满足

4	餐具	1、9寸密胺脂汤碗1个；2、5寸密胺脂餐碗4个；3、8寸密胺脂餐盘4个；4、90mm密胺脂碟子4个；5、160mm密胺脂汤勺4个；6、天然铁木筷子10双，吸塑包装，全长25cm；7、410不锈钢餐刀2把，长233*20mm重70g；8、410不锈钢餐叉2件，长173*230mm重25g；9、410不锈钢餐勺2件，长170*370mm重31g；10、塑料工具箱。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	22	202.95	4464.90	否	满足
5	操作垫板	尺寸：450*600mm，复合PVC材料刀痕会自动愈合，耐切割，双面印制多功能标尺网格线，双面都可切割雕刻使用，增加使用寿命。可有效保护刻刀刀片、操作台台面	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	24	48.45	1162.80	否	满足
6	炊具	1、加厚不锈钢双耳汤蒸锅1个，尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖，净重：1060g；2、精炼铸铁炒锅1个，尺寸：510*320*180mm，配钢化玻璃锅盖，净重：2650g；3、30cm加厚不锈钢面盆1个；4、	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	28	588.95	16490.60	否	满足

		<p>35cm 加厚塑料菜盆 1 个； 5、 不锈钢菜刀 1 把， 材质： 3CR13 不锈钢， 黄花梨木把手， 尺寸： 320*206*97mm， 前切后斩设计使用便捷省力， 净重： 358g； 6、 锌合金多用刀 1 把， 尺寸： 18.5*2cm， 可削皮、 刨丝、 挖孔， 净重 75.5g； 7、 椰棕锅刷 1 把， 尺寸： 24*8.5cm； 8、 清洁球碗刷 1 把； 9、 24x34cm 竹制菜板 1 块； 10、 34x48cm 柳木面板 1 块； 11、 30cm 榉木擀面杖 1 根； 12、 不锈钢菜铲 1 把， 精制木质把手， 尺寸： 363*99mm， 净重 169g； 13、 不锈钢大号汤勺 1 把， 精制木质把手， 尺寸： 340*94mm， 净重 168g； 14、 不锈钢大号漏勺 1 把， 精制木质把手， 尺寸： 365*118mm， 净重 184g； 15、 不锈钢小号汤勺 1 把， 精制木质把手， 尺寸： 290*72mm， 净重 88g； 16、 不锈钢小号漏勺 1 把， 精制木质把手， 尺寸： 290*72mm， 净重 85g。 17、 调味壶 2 个： 按压式， 无铅</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		玻璃材质, 188*65mm, 200ml, 外翻油嘴自动回流不挂油, 瓶身有容量刻度。18、油壶 1 个: 按压式, 无铅玻璃材质, 285*75mm, 500ml, 外翻油嘴自动回流不挂油, 瓶身有容量刻度。19、双层收纳架 1 个, 310*240*330mm。										
7	刺绣 diy 材料包	薰衣草套装: 薰衣草带图绣布 1 张(图案高温可消), 12 色 6 股绣线 1 套, 塑制绕线板 1 张, 刺绣说明书 1 份, 独立包装; 向日葵套装: 向日葵带图绣布 1 张(图案高温可消), 12 色 6 股绣线 1 套, 塑制绕线板 1 张, 刺绣说明书 1 份, 独立包装; 玫瑰花套装: 玫瑰花带图绣布 1 张(图案高温可消), 12 色 6 股绣线 1 套, 塑制绕线板 1 张, 刺绣说明书 1 份, 独立包装; 绣花球套装: 绣花球带图绣布 1 张(图案高温可消), 12 色 6 股绣线 1 套, 塑制绕线板 1 张, 刺绣说明书 1 份, 独立包装; 长颈鹿套装: 长颈鹿带图绣布 1 张(图案	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	13	178.95	2326.35	否	满足

		高温可消), 12色6股绣线1套, 塑制绕线板1张, 刺绣说明书1份, 独立包装; 大象套装: 大象草带图绣布1张(图案高温可消), 12色6股绣线1套, 塑制绕线板1张, 刺绣说明书1份, 独立包装; 兔子套装: 兔子带图绣布1张(图案高温可消), 12色6股绣线1套, 塑制绕线板1张, 刺绣说明书1份, 独立包装; 小熊套装: 小熊带图绣布1张(图案高温可消), 12色6股绣线1套, 塑制绕线板1张, 刺绣说明书1份, 独立包装;										
8	刺绣工具	1. 软尺1件: 厘米、市尺两用卷尺, 最小量程0.1cm, 全长150cm, 可自动回收; 2. 拓图笔1支: 1.0/1.5两用拓图头, 8*100mm木质手柄; 3. 铅笔1支: 六角2B铅笔; 4. 水解笔2支: 红蓝水解笔各1支; 5. 绣架1组: 榉木台式绣架, 尺寸425*130*185mm, 最大可夹持200mm绣绷, 360度可旋转; 6. 螺丝刀1把: 单色防滑手柄,	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	3	589.95	1769.85	否	满足

		<p>螺杆 4*40mm; 7. 美工刀 1 把:全长 130mm 通用美工刀,带刹车,手柄防滑设计; 8. 绣绷 3 个:仿竹塑料绣绷,内径 110/150/180mm 各 1 个; 9. 掇花针 1 套:塑料针杆长 118mm,包胶防滑手柄,直径 1.3/1.6/2.2mm 针头各 1 支,穿线器 2 支; 10. 绣花针 18 支:钢制缝衣针,42/50/67 三个型号各 6 支,塑料桶装; 11. 剪刀 1 把:6 寸家用剪刀,不锈钢加厚剪体,刃口长 55mm,浮雕龙凤呈祥手柄镀金色宽 80mm,黄铜可调铆钉连接,全长 150mm; 12. 线头剪 1 把:无刃、圆头,总长度 160mm; 13. 纱剪 1 把:U 型纱剪,刃口长 31mm,全长 105mm; 14. 直头锥子 1 把:木质手柄 17*58mm,锥针长 50mm; 15. 弯头锥子 1 把:木质手柄 17*58mm,锥针长 50mm; 16. 尖头镊子 1 把:加厚不锈钢直头镊子,全长 125mm; 17. 弯头镊子 1 把:加厚不锈钢弯头镊子,全长 123mm; 18. 针插 1 件:底座</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>直径 73mm，高 35mm，内置高弹海绵，外包裹布料，花纹各异； 19. 竹夹 2 个：60*12.5*12.5mm 竹制，最大开口 13mm； 20. 拆线刀 1 把：塑料手柄长 35mm，刀口长 9mm，全长 65mm，透明塑壳刀冒； 21. 线蜡 1 盒：透明塑制外壳长宽高 50*50*16mm，6 条过线卡槽，内置水溶性线蜡； 22. 分线板 1 张：80*190mm，20 孔塑制线板； 23. 绕线器 1 件：塑制手动绕线器，长 92mm，宽 25mm； 24. 珠针 1 盒：56*36*20 塑制盒体，珠针全长 39mm，100 枚混装； 25. 小件收纳盒 1 件：125*65*21.5mm 塑制盒体，可活动隔片； 26. 绣珠 5000 粒：2mm 绣珠 5 色各 1000 粒； 27. 绣片 1000 粒：5.5mm 绣片 5 色各 200 粒； 28. 绣线收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 205*100*45mm； 29. 绣线 24 支：6 股涤棉刺绣线，每支长 8000mm，颜色随机； 30. 空白绣布 3 块：350*350mm 白色绣布，四周机械锁边； 31. 带图绣布</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		3 块:250*250mm 带可消图案绣布,四周机械锁边,颜色随机; 32. 复写纸 4 张:A4 可水消复写纸, 双色各 2 张; 33. 配件盒 2 件:塑制箱体, 尺寸 68*50*25m34. 穿线器 1 个:塑制两用穿线器, 67*20mm; 35. 顶针 1 个:电镀铁金色加厚顶针, 开口式设计直径 16mm 可调,表面凹槽防滑处理; 36. 指套顶针 1 个:电镀铁金色加厚指套顶针, 开口式设计直径 15mm 可调, 表面凹槽防滑处理; 37. 橡皮 1 块:橡皮尺寸 38*22*11mm, 柔韧不易折断, 擦除干净; 38. 绕线板 24 片:长宽 38*35mm, 孔径 6.5 mm, 颜色随机; 39. 吹塑盒 1 件:中空吹塑工具箱, 尺寸 450*340*90mm, 实现本套工具的定点定位存放,加厚型,抗摔防水;										
9	刺绣针法练习材料包	基础刺绣图稿布三张,材料 1:含直针绣、跑步绣、回针绣、直针交叉绣、箭头绣、轮廊针绣等 10 种基础针法;材料 2:含缎面绣、菊叶绣、锁链绣、羽毛秀、锁边	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	4	98.95	395.80	否	满足

		绣、闭合毛毯绣等 10 种基础针法；材料 3：含长短针绣、法国豆针绣、花蕊绣、编织玫瑰绣、中网玫瑰绣等 10 种基础针法；仿木绣绷 3 件，绣线 3 套，绕线片 30 片，线板 3 件，中文说明书 3 份详细介绍各种针法绣制步骤；分为三套独立包装，1 件收纳盒收纳；										
10	档案柜	<p>1、规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深）</p> <p>2、材质及要求：柜体采用 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。</p> <p>3、结构：每门独立设计，每门内一根挂衣杆。</p> <p>4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。</p> <p>5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	4	259.05	1036.20	否	满足

		塑高温固化。柜体表面无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。										
11	电工工具箱	<p>专用配套工具箱 34 件套,含 22 种必备常用工具,工具箱内定点定位,方便使用和管理。</p> <p>工具包括: 电工胶布, 1 卷, 5mPVC 电工胶布; 芝麻柄螺丝批, 2 把, 6*100mmPH2 # 十字一字各一支; 芝麻柄螺丝批, 2 把, 5*75mmPH1#, 十字一字各一支; 芝麻柄螺丝批, 2 把, 3*150mmPH0# 十字一字各一支; 钢卷尺, 1 把, 3m*12.5mm 公制白色涂脂尺带; 吸锡器, 1 个, 铝塑吸锡泵; 剥线钳, 1 把, 磨齿剥线钳、剥线经 0.6-2.6mm、后面切线功能; 刷子, 1 把, 软毛刷; 焊锡丝, 1 卷, 1.0mm FLNX 2.0%; 小钢锯, 1 把, 配一根锯条; 测电笔, 1 支, 氖管; 活动扳手, 1 把, 8” ; 羊角锤, 1 把, 0.25KG 钢管柄; 钢丝钳, 1 把,</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	18	318.95	5741.10	否	满足

		7”；尖嘴钳，1把，6”；斜口钳，1把，7”；数显万用表，1台，T830B 数字；精密螺丝批，6把/套，PH00 PH0 -3.0 -2.0 -1.2；电烙铁，1把，220V50Hz60W；美工刀，1把，单发包胶；烙铁架，1付，内六角扳手1套。										
12	电能表原理说明	1) 由单相透明外壳电度表、开关、灯座、用电器插座等组成，安装于演示板上；演示板上贴有电能表结构原理图和照明电路图。 2) 工作电压：交流 220V。 3) 标定电流：2A，最大电流为标定电流的 2 倍。 4) 电度表准确度为 2 级。 5) 电学安全性能指标符合国家强制性标准。 6) 教学演示效果明显。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	只	10	271.40	2714.00	否	满足
13	电子制作套件	智能编程交通信号灯：利用微型单片机通过图形化编程控制红绿灯以 2s 的时间间	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	套	125	128.95	16118.75	否	满足

	<p>隔依次亮灭,让学生初步了解智能控制程序的作用;</p> <p>主要配件包括 Attiny13 电路板 1 张, 塑制底板 1 张, 红绿灯灯杆 2 支; 红、黄、绿 led 灯各 1 个, 电池盒 1 组、5 号电池 2 节, 2P 端子线 3 根、双排轴架 1 个、三通 5 个、4mm 螺丝 8 个、6mm 螺丝 12 个、扎丝 3 根, 制作说明书 1 份。</p> <p>抢答器制作套件: 通过本套件的制作, 熟悉电子元件的焊接, 了解抢答器运行原理, 含 5.1K 电阻 4 个、510K 电阻 4 个、按键 5 个、5mmLED 灯 4 个、2P 接线座 1 个、直插芯片 3 个、IC 底座 3 个、PCB 电路板 1 张、三节电池盒 1 件、5 号电池 3 节, 制作说明书 1 份。</p> <p>音乐门铃: 通过组装制作音乐门铃, 了解利用音乐 IC 提供音频信号源, 通过三极管将音频信号源进行信号功率放大, 然后输送到蜂鸣器中播放出来。</p>				设备有限公司					
--	---	--	--	--	--------	--	--	--	--	--

		主要配件包含：塑制底板 1 张、直角杆 2 根、4P 接线端子 2 组、电池盒 1 组、led 灯 2 个、电线 3 根、短螺丝 3 个、长螺丝 12 个、蜂鸣器 1 个、三极管 2 个，5 号电池，2 节制作说明书 1 份。										
14	防护用品套装	1: 防护目镜：软胶材质，防冲击弹性树脂镜片，全包围式，带透气孔 2:防护口罩:带呼吸阀防护口罩、防尘防颗粒物，材质：纤维无纺布、过滤熔喷布 3 防护手套:PU 涂指涂掌手套,防滑耐磨，松紧舒适，轻便灵活、 4: 纯棉加厚帆布围裙，尺寸：76×68cm，帆布绑带（皮质包头），多功能大口袋设计，方便收纳工具、防护工作帽：全棉棒球帽式工作帽	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	20	98.95	1979.00	否	满足
15	风铃制作材料包	风铃制作配件包含 10*100mm、10*150mm、10*200mm 铝合金管各 10 根 圆木片 60*6mm6 片，72 号玉线风铃挂绳 0.8mm 长 900mm 一卷。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	13	212.95	2768.35	否	满足

		专用纸盒包装										
16	花盆	大中小三件套； 小号尺寸 10.5×10.5×9.5cm，中号尺寸 12.5×12.5×11cm，大号尺寸 145×145 ×130mm； 透明塑料外壳，树脂内胆种植篮，留有注 水口，上部为中种植篮，下部为水箱。	建鲁	定制	荷 泽 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	套	4	48.95	195.80	否	满足
17	尖铁锹	尺寸：34.5cm×21cm 道轨钢材质 木柄长度：1.2 米	建鲁	定制	荷 泽 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	把	16	13.94	223.04	否	满足
18	胶 粘 工 具材料	包含 100W 足功率热熔胶枪，专业级 PTC 发热内芯，升温快，温度稳定，带电源开 关，带指示灯； 11mm 热熔胶条 20 支； 500ml 专业级木工白乳胶 1 瓶，为木工制 作必备胶水； 50g502 胶水 1 瓶，20mm 宽纸胶带 1 卷； 纸盒包装	建鲁	定制	荷 泽 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	套	37	46.85	1733.45	否	满足

19	教育部教育技术与资源发展中心(中央电化教育馆)	1、新时代劳动教育目标要求与价值 2、劳动课程标准解读 3、劳动素养导向的劳动课程内容规划 4、劳动课程的设计、实施与评价 5、劳动课程资源开发与利用 6、劳动教育实践模式 7、数字时代的劳动教育 8、劳动教育安全管理与风险防范 9、线上考试通过后颁发教育部教育技术与资源发展中心(中央电化教育馆)劳动实践指导师(高级)职业技能培训考试合格证书及48学时证明文件(纸质),另可在教育部教育技术与资源发展中心(中央电化教育馆)学习平台网上可查询	奥科育龙	定制	北京市	北京市奥科育龙教学设备有限公司	套	3	1079.95	3239.85	否	满足
20	金工材料包(1)	金蝉脱壳制作材料、九连环制作材料、铁簸箕制作材料、攻丝套扣制作材料、五连环制作材料等五种金工套件材料包,各一套,均有单独包装含说明书一份;专用纸盒收纳包装	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	13	197.95	2573.35	否	满足

21	金工材料包(2)	100x150x3mm 铁板 1 块, 30x200x5mm 扁铁 1 根, D12x200mm 铁棒 1 支, D12x200mm 黄铜棒 1 支, D20x200mm 尼龙棒 1 支, D20x200mm 铝棒 1 支, 8 支盒装 (3-10mm) 高速钢麻花钻头 1 套, 24 牙 12 寸钢锯条 1 盒 (50 根), 3、4、5mm 混装铆钉 1 袋, 砂纸 2 张, 38mm 油漆刷 1 把, 50ml 防锈油 1 瓶, 劳保手套 1 付, 30x40cm 擦机布 2 块。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	7	246.95	1728.65	否	满足
22	金工工具箱	专用配套工具箱 55 件套, 含 26 种必备常用工具, 工具箱内定点定位, 方便使用和管理两用板手 8. 10. 12. 14mm 各 1 支, 什锦锉 3*140mm, 6 件套什锦锉, 钢锯弓 12 寸, 加厚锯架, 双档可调节, 含锯条 1 支, 钢丝钳 6 寸 150mm, 双色柄, 钢卷尺 5m 钢卷尺, 活板手 8 寸 200mm, 样冲 5 寸尖头样冲, 尖嘴钳 6 寸, 150mm, 双色柄, 螺丝刀 4 寸十字, 6*100mm, 双色防滑手柄, 带磁	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	11	506.95	5576.45	否	满足

		性螺丝刀 4 寸一字, 6*100mm, 双色防滑手柄, 带磁性螺丝刀 3 寸十字, 5*75mm, 双色防滑手柄, 带磁性螺丝刀 3 寸一字, 5*75mm, 双色防滑手柄, 带磁性平锉, 8 寸 200mm, 全长 300mm, 防滑胶柄, 中齿, 半圆锉, 8 寸 200mm, 全长 300mm, 防滑胶柄, 中齿, 圆锉, 8 寸 200mm, 全长 300mm, 防滑胶柄, 中齿, 三角锉, 8 寸 200mm, 全长 300mm, 防滑胶柄, 中齿, 三叉扳手 8-10-12mm, 高碳钢锻造, 钢丝板手 钢制, 铁皮剪 8 寸, 英式铁皮剪, 钢丝刷 8 寸, 木柄, 6 行, 钳工锤 300g, 木柄, 锤头采用高碳钢锻打, 圆规 150mm, 合金刀头, 圆头锤 1 磅, 木柄, 锤头采用高碳钢锻打, 内六角 9 件套, 公制, 1.5-10mm, 钢直尺 30cm, 不锈钢制, 丝锥板牙 12 件套盒装										
23	烤箱	1. 两层两盘大容量≥100 升。 2. 操控方式:电脑式	志高	100L	菏泽市	山东烘焙厨房	套	2	837.95	1675.90	否	满足

		<p>3. 功率：6001-9000W</p> <p>4. 有内置照明灯</p> <p>5. 调温方式：上下独立调温</p> <p>6. 具有定时功能</p> <p>7. 可调节温度</p>				设备有限公司						
24	劳动教学资源包(初中版)	<p>1、符合《义务教育劳动课程标准（2022版）》要求，涵盖三种类型十大任务群要求。</p> <p>2、包含 36 套数字化教学设计。</p> <p>3、包含 36 套数字化教学课件。</p> <p>4、包含 108 个劳动实践项目数字视频。</p> <p>5、包含 144 节课程。</p> <p>6、包含劳动课程老师指导资料 1 套</p> <p>7、包含教育部（2022 版）义务教育劳动课程标准 1 册，国务院关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见 1 册。</p>	奥科育龙	定制	北京市	北京市奥科育龙教学仪器设备有限公司	套	3	2979.95	8939.85	否	满足
25	劳动教学资源包(小学)	<p>1、符合《义务教育劳动课程标准（2022版）》要求，涵盖三种类型十大任务群要求。</p>	奥科育龙	定制	北京市	北京市奥科育龙教学	套	2	2979.95	5959.90	否	满足

	版)	2、包含 36 套数字化教学设计。 3、包含 36 套数字化教学课件。 4、包含 108 个劳动实践项目数字视频。 5、包含 144 节课程。 6、包含劳动课程老师指导资料 1 套 7、包含教育部（2022 版）义务教育劳动课程标准 1 册，国务院关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见 1 册。				仪器设备有限公司						
26	劳技室管理及展示图板	5mm 亚克力材质 规格尺寸：800*600mm/张，展示图板≥4 张。 及其他必要的空间氛围装饰	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	3	1965.9 5	5897.85	否	满足
27	炉具	9 档火力电磁炉 1 台； 尺寸：379*286*54mm； 额定电压：220V； 额定功率：2100w； 材质：6D 防水黑色微晶面板； 控制方式：触摸式； 净重：2000g；	九阳	C22S-N 303	杭州市	杭州九阳生活电器有限公司	台	25	208.95	5223.75	否	满足

		设有火锅、蒸煮、爆炒、煎炸、煲汤、除菌、智能、定时、超大火按键，使用便捷易操作。										
28	毛线	5股牛奶棉毛线 材质：80%亲肤棉 20%牛奶纤维； 12色/套、每色50g。 毛线直径为2.5mm,适用9号--10号钢针， 适用3.0mm--4.0mm钩针。 专用纸盒包装	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	盒	2	9.85	19.70	否	满足
29	毛线编织机	规格：36*36*22cm 净重：1030g 材质：ABS、毛线； 配件：线架1个、脚架4个、螺丝钉4个、钩针1个、螺丝刀1把、吸盘4个、毛线针1支、毛线3团、说明书一份。 功能：促进孩子手眼协调、思维创新。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	8	140.57	1124.56	否	满足
30	毛线绕线器	毛线缠绕器：尺寸：18*14*10cm,简易型 学生毛线绕线器，重420克，机器采用塑料材质，可以绕线、绕花边、绳子；	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有	台	2	97.55	195.10	否	满足

		线桶直径 9.8cm,绕线筒高度 8.2cm,导线器长度 10.5cm,夹持距离 2.5cm; 使用方便,可以随意装在桌角或者桌边。				限公司						
31	木工工具箱	专用配套工具箱 20 件套,含 18 种必备常用工具,工具箱内定点定位,方便使用和管理。 工具包括:木工凿子,1 把,3/4";美工刀,1 把,包胶;木工锉,1 把,8"半圆;剪刀,1 把,多用;羊角锤,1 把,0.5KG 木柄;鸟刨,1 把;手推刨,1 把;钢角尺,1 把,300mm;螺丝刀,1 把,6*125+-铬钒钢,芝麻柄;老虎钳,1 把,8"黄黑双色柄;卷尺,1 把,3m*12.5mm;G 形夹,1 把,3";有机玻璃钩刀,1 把,钩刀带两把刀片;木工鸡尾锯,1 把,锰钢三面齿,磨齿锯;木工铅笔,1 支;小水平尺,1 把,S93 型,塑料,三水泡,45°、90°、180°;墨斗,1 个,新型迷你墨斗;磨刀石一块。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	25	327.95	8198.75	否	满足

32	木工练习套装	纯实木材质非插接木拼装压合木:200×180×10mm 是实木板 1 块、200×180×5mm 是实木板 1 块、100×180×10mm 是实木板 2 块、100×180×5mm 是实木板 2 块、50×180×10mm 是实木板 2 块、50×180×5mm 是实木板 2 块、20×20×180mm 实木方木棒 3 根、15×15×180mm 实木方木棒 3 根、10×10×180mm 实木方木棒 3 根、5×5×180mm 实木方木棒 5 根、20mm×180mm 圆木棒 2 根、15mm×180mm 圆木棒 2 根、10mm×180mm 圆木棒 2 根、5mm×180mm 圆木棒 5 根、10mm×100mm 圆木片 2 块、5mm×50mm 圆木片 6 片、30×30×30mm 方木块 6 块、20×20×20mm 方木块 6 块、直径 25mm 木球 6 个、直径 20mm 木球 6 个、直径 15mm 木球 6 个、专用纸箱包装	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	22	212.95	4684.90	否	满足
33	木工拼装材料	全实木材质,木质结构均匀手感细腻不伤手,可组装成立体卡通模型:木马、飞机、	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	套	38	164.67	6257.46	否	满足

	包	<p>卡车、推车、摇摇椅、鸟窝、木椅等不少于 8 种模型。</p> <p>尺寸：120*100*60mm，练习学生的基础木工拼装能力，提高学生对传统木工结构认知及学生动手能力。</p> <p>带制作图稿说明书</p>				设备有限公司						
34	木工切割练习材料表	<p>木工切割练习材料包产品配备参数：材质：橡木，尺寸：275×170×20mm，熊猫一家（熊猫爸爸 128×150×20mm、熊猫妈妈 110×130×20mm。熊猫宝宝 56×62×20mm），白兔一家（兔爸爸 128×145×20mm、兔妈妈 119×135×20mm、兔宝宝 78×85×20mm、58×66×20mm），小狗一家（狗爸爸 130×140×20mm、狗妈妈 98×125×20mm、狗宝宝 70×92×20mm），图案印刷清晰，线路明确，收纳盒包装。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	145	41.05	5952.25	否	满足
35	木工制作材料	<p>鲁班锁制作：20×20×100mm 实木条 7 根、制作图纸 1 份、制作说明书 1 份；</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	套	191	71.95	13742.45	否	满足

	包	七巧板制作：120*120mm 工艺板 1 张，120*120mm 七巧板图案工艺板 1 张，速干胶水 1 瓶，打磨棒 1 支，6 色水粉颜料 1 套，制作说明书 1 份； 梳子：材质：红花梨木，尺寸：12×6×1 cm，开齿半成品； 发簪：材质：红花梨木材质，尺寸：长 20cm，厚度 1cm，切割半成品。				设备有限公司						
36	喷雾器	3L, 手持式压力喷雾器, 加厚壶体、泵体, 纯铜可调节出水嘴, 喷水喷雾均可自由调节。 材质: PE, 壶体容量: 3L 外形尺寸: 桶径 14.5cmx 总高 35.5cm 重: 360g/个。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	12	17.85	214.20	否	满足
37	烹饪与营养	一、炉具: 9 档电磁炉 1 台, 尺寸: 379*286*54mm; 额定功率: 2100w; 触摸式黑色微晶面板; 二、锅具: 礼盒装精炼铸铁炒锅 1 个, 尺寸: 510*320*180mm, 配钢化玻璃锅盖, 净	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	21	1012.5 5	21263.55	否	满足

	<p>重：2650g；加厚不锈钢双耳汤蒸锅 1 个， 尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖， 净重：1060g；</p> <p>三、烹饪工具：1、不锈钢菜铲 1 把，精制木质把手，尺寸：363*99mm，净重 169g；</p> <p>2、不锈钢大号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：340*94mm，净重 168g；</p> <p>3、不锈钢大号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：365*118mm，净重 184g；</p> <p>4、24x34cm 竹制菜板 1 块；</p> <p>5、不锈钢菜刀 1 把，材质：3CR13 不锈钢，黄花梨木把手，尺寸：320*206*97mm，前切后斩设计使用便捷省力，净重：358g；</p> <p>6、30cm 榉木擀面杖 1 根等；</p> <p>四、餐具：1、9 寸密胺脂汤碗 1 件；</p> <p>2、5 寸密胺脂餐碗 4 件；</p> <p>3、8 寸餐盘 4 件；</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>4、90mm 密胺脂碟子 4 件；</p> <p>5、160mm 密胺脂汤勺 4 件；</p> <p>6、天然铁木筷子 10 双，吸塑包装，全长 25cm；</p> <p>7、不锈钢餐刀 2 把，长 233*20mm 重 70g；</p> <p>8、不锈钢餐叉 2 件，长 173*230mm 重 25g；</p> <p>9、不锈钢餐勺 2 件，长 170*370mm 重 31g；</p> <p>10、塑料工具盒。</p> <p>五、配套用品：32cm 加厚不锈钢洗菜盆 1 个、双层置物收纳架 1 个，尺寸：310*240*330mm；不沾油擦桌布 5 块，尺寸：250*250mm 菠萝格锁边。</p>										
38	平铁锹	尺寸：34.5cm×21cm，道轨钢材质，木柄 长度：1.2 米	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	把	16	13.94	223.04	否	满足
39	清洁卫生工具箱	带簸箕凹槽刷 1 支、桌面清洁刷带簸箕 1 套、4 号清洁刷 1 个、塑料柄油灰铲 1 个、塑料柄多功能铲刀 1 个、500ml 家政喷壶	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有	套	16	62.85	1005.60	否	满足

		1 个、30*30 双面珊瑚绒毛巾 1 块、海绵缝隙刷 1 个、软胶彩色把手玻璃刮 1 个、二合一双面玻璃刷 1 个、钢丝球 2 卷、百洁布 2 块、乳胶手套 1 副、折叠水桶 1 个、美工刀 1 把				限公司						
40	全金属车床	<p>1、所有机械部分全部采用金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块；</p> <p>2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力；</p> <p>3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构；</p> <p>4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧</p> <p>技术参数：1、马达转速：20000 转/分钟。</p> <p>2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。</p> <p>3、加工材料最大直径：45mm。</p> <p>4、加工材料长度：135mm。</p> <p>5、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	686.95	3434.75	否	满足

		<p>铜等)。</p> <p>6. 变压器具有过电流, 过压, 过热保护。</p> <p>7、加工材料: 木质塑料, 软金属(铝, 铜等), 有机玻璃, 塑胶等</p> <p>8. 配微型机床专用底板, 亚克力材质, 外形美观, 规格: 300*200mm。底板上 有 2 处安装孔, 配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝, 可固定机床。</p>										
41	全金属分度钻床	<p>1、所有机械部分全部采用金属结构, 结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接, 用金属梯形连接块;</p> <p>2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力 ;</p> <p>3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构;</p> <p>4、主轴箱和电机箱为一体设计, 电机可以前后移动调整皮带松紧。</p> <p>5、配合分度盘使用, 可以对圆形工件进行等分钻孔加工。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	677.95	3389.75	否	满足

		<p>6、分度盘上有三组圆周等份分布的小孔，分别是 36、40、48 个小孔. 可以根据实际需要选择分度孔的组别。</p> <p>技术参数：1、马达转速：20000 转/分钟。</p> <p>2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。</p> <p>3、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。</p> <p>4、三爪夹盘可夹持工件的最大直径为 50 mm。</p> <p>5. 变压器具有过电流，过压，过热保护。</p> <p>6. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。</p>										
42	全金属弓形臂锯床	1、所有机械部分全部采用金属结构，如主轴箱，中间块，线锯箱底座，线锯箱，线锯台，连接块等都采用全金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块；	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	677.95	3389.75	否	满足

		<p>2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力；</p> <p>3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构；</p> <p>4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧。</p> <p>5、经过特殊设计,安全不伤手,就算锯齿碰到皮肤,也只会引起轻微的振动,不会割伤。</p> <p>6、可以直线,曲线任意切割。</p> <p>技术参数：1、马达转速：20000 转/分钟。</p> <p>2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。</p> <p>3、工作台面积：90mm x 90mm。</p> <p>4、线锯加工最大的切锯深度硬木为 4mm、三夹板为 7mm、软木为 18mm、薄铝片为 0.5mm、有机玻璃为 2mm。</p> <p>5、变压器具有过电流，过压，过热保护。</p> <p>6. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上有 2</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。										
43	全金属 微型磨 床	<p>1、所有机械部分全部采用金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块；</p> <p>2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力；</p> <p>3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构；</p> <p>4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧。</p> <p>5. 可以用来抛光、打磨，也可以手持进行各种角度研磨。</p> <p>6. 中心高 25mm，砂纸粒度一般为 100#，可根据不同的工件及加工表面要求选择砂纸。</p> <p>技术参数：1、马达转速：20000 转/分钟。 2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。 3、工作桌面积：123 x 100mm。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	338.95	1694.75	否	满足

		4、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。 5. 变压器具有过电流，过压，过热保护 6. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上 有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。										
44	筛子	木质边框、金属网底，尺寸：30x30cm，40x40cm 木框，筛底为 5x5mm 钢制筛网，用于筛选栽培基质、土壤等	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	6	9.85	59.10	否	满足
45	生活模拟、模拟避险自救	日常生活用品、仿真人体模型、常用医疗急救药品及器械、安全教育音像资料、图书、其他配套用品等	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	3	3766.95	11300.85	否	满足
46	数字多用电表	尺寸：178*88*35mm 重 400g，1999（3 1/2 位）自动极性显示，每秒钟采样 3 次，双积分式 A/D 转换测量方式，全防烧，带过载保护，自动关机功能，含中文版说明	晨洲岛	9205A	深圳市	深圳市晨洲科技有限公司	只	10	47.95	479.50	否	满足

		书一份。										
47	水暖维修工具	龙头扳手 1 件、短柄活扳手 1 把、断丝取出器 1 件、管钳 1 把、热熔器 1 套（含 20mm、25mm、30mm 三组模头及安装螺丝）、剪管刀 1 把、米尺 1 件、美工刀 1 把、螺丝刀一字十字各 1 件、内六角 1 套、手锤 1 把、尖嘴钳 1 把、收纳盒 1 件；	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	9	46.95	422.55	否	满足
48	水族箱	材质：双弧面热弯玻璃，玻璃厚度 4mm，尺寸：38x23.4x42.5cm，容量：30L，内置一体式过滤槽，带过滤棉，雨淋管式滴水；配备静音水泵、LED 照明系统。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	4	52.75	211.00	否	满足
49	饲养笼	1、饲养槽整体采用高透明塑料制成，外观平整、光洁、无毛刺； 饲养笼长 390mm，宽 290mm，高 230mm； 饲养笼顶盖中间留有长 270mm，宽 170mm 的可以翻盖的铁丝网，以通风透气； 方便投食喂料； 饲养笼双侧留有 3 排 18 孔的透气孔； 饲养槽正面留有可灵活开关的下开式笼	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	4	85.92	343.68	否	满足

		门, 尺寸 320mm*140mm, 龙门两侧带有可锁死开关。										
50	通用水暖器材	内丝直接 1 件、外丝直接 1 件、内丝三通 1 件、外丝三通 1 件、内丝弯头 1 件、外丝弯头 1 件、直接 1 件、弯头 1 件、三通 1 件、四通 1 件、双活球阀 1 件、活接 1 件、升降截止阀 1 件、角阀 1 件、球阀 1 件、丝堵 1 件、内丝 1 件、内丝管帽 2 件、堵垫 1 件、固定卡 1 件、过桥弯头 1 件、20 水管 1 根、水嘴 1 件、生料带 1 件、软管 1 件、认知说明书 1 份、收纳盒 1 件	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	8	178.95	1431.60	否	满足
51	无土栽培盆	1、无土栽培盆尺寸: 38.5*27*14cm, 内含产品: (1)、定植孔 12 个 (2)、定植篮 12 个 (3)、定植棉 12 个, (4)、吸水布 1 张 (4)、营养液 2 瓶, (5)、蔬菜种子 2 包, (7)、气泵及控制器 1 套, (8) 低压直流电源水泵 12V 2、无土栽培盆材质: 塑质, 经济型箱式、	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	10	212.95	2129.50	否	满足

		便于携带储存										
52	无线电技术组合实验箱	皮盒包装：主要功能包含干簧管原理、发光二极管原理、蜂鸣片声控原理、电扇与飞碟的原理、太空大战集成电路原理、水控原理、音乐集成电路原理、电动控制原理、报警集成电路原理、喇叭的原理、触摸控制原理、光敏电阻原理、蜂鸣片原理、电容器的原理等相关原理等电路组装。内含说明书一套。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	16	157.95	2527.20	否	满足
53	小型种植工具	盆栽铲 1 把：铁质铲头 38*45mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 38*215mm； 盆栽锹 1 把：铁质锹头 26*55mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 26*220mm； 盆栽耙 1 把：铁质耙头 24*41mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 24*41*170mm； 修枝剪 1 把：不锈钢剪头，剪切直径 20mm，安全锁扣便于存放，镀烙弹簧，自动回弹，裁剪高效，PP 材质防滑手柄，握感舒适，便携挂绳孔，携带方便，宽 45mm	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	23	311.95	7174.85	否	满足

	<p>m, 长 175mm;</p> <p>摘果剪 1 把: 不锈钢剪头, 剪切直径 45mm, 安全锁扣便于存放, 镀烙弹簧, 自动回弹, 裁剪高效, PP 材质防滑手柄, 握感舒适, 便携挂绳孔, 携带方便, 宽 47mm, 长 195mm;</p> <p>园艺耙 1 把: 铁质三爪耙头 78*34*60mm, ABS 塑制防滑手柄, 整体长度 205mm;</p> <p>园艺三叉 1 把: 铁质三叉头 65*115mm, ABS 塑制防滑手柄, 整体长度 210;</p> <p>园艺铲 1 把: 铁质铲头 75*120mm, ABS 塑制防滑手柄, 整体长度 220mm;</p> <p>嫁接刀 1 把: 不锈钢刀头刃长 68mm, 木折叠手柄, 收纳安全, 展开后尺寸 205*29*16mm;</p> <p>美工刀 1 把: 全长 170mm 通用美工刀, 带刹车, 手柄防滑设计;</p> <p>树围尺 1 件: 最大量程 2000mm, 最小量程 1mm, 塑壳, 自动回转;</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>捆扎丝 1 卷：30m 包塑铁丝，自带剪断器，铁丝可任意弯曲；</p> <p>喷雾器 1 件：360ml 塑制喷壶；</p> <p>花洒喷头 1 套：八种出水模式，按压式出水调节，配有持续出水固定卡，软胶防滑手柄握感舒适，奶嘴式快速接头，多功能接头 1 个，奶嘴快速接头 1 个；</p> <p>辅助剪 1 把：锰钢锻造，刃口锋利，软塑护套手柄，剪身 80*120mm；</p> <p>园林锯 1 把：ABS 锯柄长 180mm，SK5 材质锯片长 140mm，三面开刃，刃口淬火热处理，锯切锋利；</p> <p>园艺锄 1 把：两用锄头，平锄 65*90mm，三爪 75*10mm，双色软件防滑手柄，锄身 200*280mm；</p> <p>草坪剪 1 把：刀刃长 120mm，剪身全长 310mm，可单手操作；</p> <p>收纳盒 1 件：50*70*25mm，塑制透明卡扣收纳盒；</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		植物标签 10 片：T 型 PVC 标签牌，标身 48*68mm，用于植物标识； 工具箱 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水；										
54	游标卡尺	1. 产品为有效量程 150mm、测量精度 0.02mm 的游标卡尺，具有内测、外测、深度测量功能 2. 产品采用不锈钢材料制造，表面抛光处理 3. 刻度清晰，无断线、缺划	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	把	8	18.85	150.80	否	满足
55	鱼类养殖用具	抄网 1 件、小水草 4 件、大水草 2 件、陶粒 1 袋、换水器 1 套、吸便器 1 件、温度计 1 件、清洁刷 1 件、颗粒氧 1 袋、黄粉 1 瓶、鱼乐宝 2 袋、混装水族滤材 1 袋、鱼食 2 袋、剪刀 1 把、镊子 1 把、塑料收纳箱 1 件	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	9	113.95	1025.55	否	满足
56	育种育苗箱	育种育苗箱：育苗三件套包括 20 孔穴盆、透明盖、底部托盘，育苗盘：口径长 370	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	套	12	64.95	779.40	否	满足

		×宽 300×高 75mm, 底径 330×260mm; 接水盘: 尺寸长 351×宽 280×高 17mm, 可内置 20 个彩色育苗杯口径 70mm 高 80m m. 材质: PVC 保温保湿 透光规格: 539×3 40×70mm、育种育苗箱塑制有渗水功能。				设备有 限公司						
57	原木操作台	高 110*长 220 米宽 80 原木操作台	建鲁	定制	菏泽市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	套	3	399.95	1199.85	否	满足
58	照明电 路线路 板	照明线路板 1 套, 含 48x30cm 照明线路板 1 块, 闸刀开关 1 个, 螺口灯座 2 个, 86 型双控平装开关 3 个, 多功能平装插座 1 个, 电源插头 1 个, 软导线 2 根, 电工胶 带 1 卷, 自攻安装螺丝 1 袋, 3W LED 灯 泡 (第四代照明光源) 2 个, 使用说明书 1 份。	建鲁	定制	菏泽市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	套	10	163.95	1639.50	否	满足
59	整理收 纳箱	PE 材质, 单格抽屉柜: 长 470*宽 330*高 215mm, 拉式抽屉、推拉顺滑, 箱体顶部	建鲁	定制	菏泽市	山东建 鲁科教	个	16	147.95	2367.20	否	满足

		对应底部凹陷槽，叠加稳固方便				设备有限公司						
60	制作工具	<p>1. 拉花锯 1 把:精钢表面镀铬锯弓, 锯梁长度 190mm, 最大锯深 105mm, 工程塑料防滑手柄长 120mm;</p> <p>2. 迷你锤 1 把:0.25KG 钢制羊角锤, 全长 155mm, 软胶包塑防滑手柄;</p> <p>3. 钢丝钳 1 把:45#钢 5 寸钢丝钳, 全长 120mm, 双色包胶防滑手柄, 钳身带有复位弹簧;</p> <p>4. 尖嘴钳 1 把:45#钢 5 寸尖嘴钳, 全长 120mm, 双色包胶防滑手柄, 钳身带有复位弹簧;</p> <p>5. 斜口钳 1 把:45#钢 5 寸斜口钳, 全长 110mm, 双色包胶防滑手柄, 钳身带有复位弹簧;</p> <p>6. 热熔胶枪 1 把:220V 20w 热熔胶枪;</p> <p>7. 打磨机 1 件:金属磨砂机身, 输入电压 3-12V, 功率 6-24W, 最高转速 13000 转;</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	30	654.95	19648.50	否	满足

		<p>8. 夹头扳手 1 个:与打磨机配套;</p> <p>9. 钻头 10 支:0.8/1/1.2/1.5/1.9/2/2.2/2.5/2.8/3mm 钻头各 1 支;</p> <p>10. 打磨配件 1 套:砂轮磨头、树脂切割片、双网切割片、砂纸片、羊毛磨头、电磨刷头、研磨膏、砂纸圈等共 150 件;</p> <p>11. 多用平口钳 1 件:铝合金材质,强身尺寸 105*60*35mm, 夹持范围 0-53mm, 配 56mm 夹持块 2 个, 竹节夹持头 4 个;</p> <p>12. 什锦锉 6 支:5*180 什锦锉 6 支, 双色包胶手柄;</p> <p>13. 木刻刀 5 把:木质手柄 100*12mm, 碳钢材质刀头, 平口、斜口、三角、大半圆、小半圆各 1 支;</p> <p>14. 一字螺丝刀 1 把:3 寸一字, 双色包胶按摩防滑手柄, 刀杆 5*75mm, 刀头热处理加硬, 带磁性;</p> <p>15. 十字螺丝刀 1 把:3 寸十字, 双色包胶按摩防滑手柄, 刀杆 5*75mm, 刀头热处</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>理加硬，带磁性；</p> <p>16. 美工刀 1 把：全长 170mm 通用美工刀，带刹车，手柄防滑设计；</p> <p>17. 剪刀 1 把：无刃、圆头，总长度 160mm；</p> <p>18. 尖头镊子 1 把：加厚不锈钢防静电尖头镊子，全长 135mm；</p> <p>19. 弯头镊子 1 把：加厚不锈钢防静电弯头镊子，全长 120mm；</p> <p>20. 铝合金笔刀 1 把：合金防滑手柄、刀柄尺寸 115*8mm，金属旋头，塑制笔帽；</p> <p>21. 铝合金笔刀刀片 3 片：11 号锰钢刀头，塑盒包装</p> <p>22. 切割垫板 1 张：A4 双面 PVC 切割垫板；</p> <p>23. 打磨条 1 支：100/180 目双面打磨条；</p> <p>24. 分离器 1 个：刀式分离器，钢制刀身，塑制刀柄，尺寸：115*17*7.2mm；</p> <p>25. 模型胶水 1 瓶：10ml 模型专用胶；</p> <p>26. 勾刀 1 把：ABS 刀身，刀身长度 140mm，刀片固定后全长 162mm，可悬挂后盖内含</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>2片备用刀片；</p> <p>27. 打孔器 1把:手握式 6mm 不锈钢打孔器，底部配有纸屑收集槽；</p> <p>28. 订书机 1台:钢制机身，防滑底座，双模式旋转钉板，整机尺寸 115*35*54mm；</p> <p>29. 订书钉 1盒:1000枚，24/6 订书钉，纸盒包装；</p> <p>30. 胶棒 5支:高粘树脂 7*190mm 热熔胶棒；</p> <p>31. 白乳胶 1瓶:30ml 手工白乳胶；</p> <p>32. 花边剪 1把:130mm 塑制剪身，50mm 铁质剪头；</p> <p>33. 小锤 1把:13*50mm 两用锤头，10*145mm 金属锤把，锤头整体镀铜防锈处理；</p> <p>34. 直尺 1把:300mm 塑制直尺，最小刻度 1mm，标尺印刷清晰；</p> <p>35. 收纳盒 1件:125*65*21.5mm 塑制盒体，10格可活动隔片；</p> <p>36. 零件盒 1件:115*85*28 塑制盒体，用</p>									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		于配件的收纳； 37. 吹塑盒 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水；										
61	智能水培机	产品尺寸：长宽高 348x15x330mm； 智能水循环，给植物根茎输送氧气； 全光谱生长灯，给植物生长提供智能光照，水果蔬菜两种模式自由选择，可伸缩支架，根据植物生长自由调节； 3.6 升大水箱，10 个种植孔； 配有育种盒 1 件，种植绵 12 孔，种植篮 10 个，营养液 2 瓶，量杯 1 件，镊子 1 把，使用说明书 1 份，种子 1 包，24V 电源适配器 1 件。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	13	654.95	8514.35	否	满足
62	自行车	尺寸：24-26（英寸），车架结构：整体车	云飞鸟	24 寸	邢台市	平乡县赛耀儿童玩具有限公司	套	5	247.85	1239.25	否	满足

63	自行车零配件	前轴花鼓 1 件、中轴 1 组（车轴 1 件、轴碗 2 个、球架 2 组）、后轴 1 组（空心轴 1 组、快拆 1 组）、前叉轴碗 1 套（头盖螺母、紧迫环、上球架、上档碗、下档碗、下球架、低档个 1 件）、车闸 1 付、闸线 1 套（前后各 1 根）、辐条 10 根含螺帽、车铃 1 件、大腿 1 件、车蹬 1 副、车胎 1 条、认知说明书 1 份、收纳盒 1 件；	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	9	228.95	2060.55	否	满足
64	自行车维修工具	1、密封中轴安装工具 1 只； 2、卡式塔轮装卸工具 1 只； 3、飞轮片固定拆卸工具 1 只； 4、钢丝搬手 1 只； 5、8"-10"开口搬手 1 只； 6、档轴搬手 14"16"-13"15" 2 只； 7、内六角搬手 6"5"4"3"2"1" 各 1 只； 8、一体中轴扳手 1 只； 9、普通中轴装卸工具钩扳 1 只； 10、15"16"-15"17"脚踏开口搬手 1 只； 11、普通飞轮装卸工具 1 只；	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	15	441.95	6629.25	否	满足

		<p>12、平口、十字起子接头 4 只；</p> <p>13、150mm6"活动搬手 1 只；</p> <p>14、扒胎板手 3 只；</p> <p>15、补胎胶 1 盒 ；</p> <p>16、链条拆卸器 1 只；</p> <p>17、曲柄、齿盘装卸工具 1 只；</p> <p>18、小平口或十字起子 1 只；</p> <p>19、轮胎气压检测笔 1 只；</p> <p>20、外六角套筒工具接头 10"9"8" 3 只；</p> <p>21、起子、外六角套筒连接杆 1 只；</p> <p>22、飞轮、密封中轴拆卸器连接杆 1 只；</p> <p>中空吹塑工具箱包装,工具定点定位存放</p>										
65	靠窗带台面储物柜	<p>1、高度 80，深度 40cm1、符合国家住宅装饰装修施工规范：GB50327 标准；</p> <p>2、采用国标 环保 E0 级双饰面板材；</p> <p>3、定制木作标准不锈钢加厚连接五金件纵横交错链接；</p> <p>4、加厚人造石英石或者岗石饰面；</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	米	9	757.95	6821.55	否	满足

		5、高密超净中性瓷白胶收缝。										
66	卫生室 办公桌	<p>1、规格：1200mm（长）×500mm(宽)×750mm（高）</p> <p>2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。</p> <p>3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。</p> <p>4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。</p> <p>4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。</p> <p>整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	1	1419.95	1419.95	否	满足

		技术条件标准。										
67	笔式手电筒	笔式，按压式开关，小巧轻便，白光或者黄光。	建鲁	白光	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	3	27.95	83.85	否	满足
68	辨色图谱	色盲检查图(第5版)，新华正版，32开本	人民卫生出版社	第五版	北京市	人民卫生出版社有限公司	本	11	57.95	637.45	否	满足
69	测径规	1. 材质：不锈钢制。 2. 内外径测量。	建鲁	JL-CJG	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	5	41.85	209.25	否	满足
70	茶几	1、材质安全、环保/材质安全、环保； 2、钢化玻璃桌面，桌面椭圆形无棱角，符合整体氛围，温馨舒适。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	1	83.25	83.25	否	满足
71	冲眼壶	1. 材质：不锈钢制。 2. 规格：容积 100ml。	建鲁	100ml	菏泽市	山东建鲁科教	个	8	39.95	319.60	否	满足

						设备有限公司						
72	创可贴	70mm*18mm, 无纺布型。	亿众	70mm*18mm, 无纺布型	滑县	亿众医疗器械有限公司	盒	74	7.05	521.70	否	满足
73	担架	1. 规格: 折叠式, 2000*550*100mm。 2. 材质: 铝合金管材支架, 牛津帆布面料。 承重 160kg。	捷康	YJK-AI-1 型	张家港市	张家港捷康医疗器械设备有限公司	副	9	119.95	1079.55	否	满足
74	弹力绷带	自粘型, 可手撕, 高弹性。	亿众	弹性绷带	滑县	亿众医疗器械有限公司	轴	13	4.58	59.54	否	满足
75	电动吸痰器	1. 外形体积: 350*160*260mm。 2. 入功率: 90VA. 电源为 AC220V。	双盛	SS-6A	丹阳市	江苏双盛医疗器械有限公司	台	1	258.95	258.95	否	满足

76	电子额温枪	1. 电子数显，非接触式红外感应快速测量。 2. 测量温度 33-42° C, 工作温度 15-40° C。	欧德宝	HK-302	东莞市	东莞市好康电子科技有限公司	支	8	64.95	519.60	否	满足
77	额镜	1. 额戴反光镜主要由镜片、内外夹板、压板、额带等部件组成； 2. 额戴反光镜，直径 80mm，五官科检查辅助器械； 3. 额戴反光镜的镜片反射率 85%； 4. 额戴反光镜的凹镜焦距误差不得超过 290%； 5. 额戴反光镜的镜片座位能按使用要求作任意转动，转动时轻松灵活，不允许有卡住和自行滑动现象； 6. 松紧自粘带，可调节松紧设计，根据实际情况调节松紧，佩戴方便；	和美	Φ80	丹阳市	江苏和美电子科技有限公司	个	10	75.95	759.50	否	满足
78	儿童骨骼模型	1. 规格：85cm。 2. 构造：产品为男性儿童骨骼模型，串制	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	件	3	245.95	737.85	否	满足

		成正常直立姿势立于支架上。				设备有限公司						
79	儿童体重秤	最大承重 50KG, 最小称重 1KG, 身高测量 60-160cm, 承重板面积 37*27cm, 带儿童座椅。	苏衡	RGZ-50	常州市	常州市武进衡器有限公司	台	2	309.09	618.18	否	满足
80	儿童牙列模型	1. 模型为右侧下半之牙列, 下颌角至冠突高, 保留右半下颈椎及部分牙龈。 2. 示牙列右侧中切牙、侧切牙、尖牙、和一前磨牙、第二前磨牙、第一磨牙、第二磨牙和第三磨牙在齿槽内的形态、位置和结构特点。 3. 磨牙在齿槽内的形态、位置和结构特点。第二磨牙做正中矢状物, 示牙切面的结构。并可示动、静脉、神经由下颌孔出入, 经牙腔孔至牙颞孔的结构。磨牙的一侧切面示釉质、牙质、粘合质及牙腔。另一侧切面上示牙髓。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	件	3	47.95	143.85	否	满足
81	耳解剖	1. 产品为放大五倍的成人耳模型, 装置于	建鲁	定制	菏泽	山东建	件	3	189.95	569.85	否	满足

	模型	<p>底座上。</p> <p>2. 整体为外耳及相连的颞骨岩部, 切除外耳道的前部, 显示外耳道的形态结构, 水平切开颞骨岩部, 保留鼓宜盖, 显示中耳、内耳的结构。</p> <p>3. 外耳示耳廓、外耳道; 中耳示鼓 膜(可拆下)、鼓室、3 块听小骨(连在一起可拆下)、咽鼓管及乳突窦; 内耳(可整体拆下)示骨半规管、前庭、耳蜗和前庭蜗神经等结构。</p> <p>4. 示颈内动、静脉。</p> <p>5. 各部分的形态位置, 比例和颜色等均正确自然。</p> <p>6. 模型采用硬塑或混合树脂制作, 不得采用软塑料。</p>			市	鲁科教设备有限公司						
82	防褥疮气垫	条形波动, 低音气泵, 医用 PVC, 防水耐脏, 微孔出气, 气量可调节。	康友	C-01P	衡水市	衡水康友医疗器械有限公司	个	4	178.95	715.80	否	满足

83	放大镜	1. 玻璃镜片，ABS 镜框； 2. 通光直径 100mm。； 3. 放大倍数：2/13 倍； 4. 毛重净重：143g/118g；	建鲁	100mm	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	4	11.55	46.20	否	满足
84	肺活量计	1. 产品尺寸：长 17cm，宽 15cm； 2. 人体工学设计，仿生手柄，小巧轻便，单手持握，手感舒适； 3. 量程：10000ml，分度值：1ml； 4. 精准液晶显示屏，四位数字液晶显示器，读数清晰明了； 5. 吹嘴插入即可使用，行程短，测量精度高。 6. 浮筒式。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	7	49.07	343.49	否	满足
85	敷料缸、棉球缸、器械缸	不锈钢 8cm，9cm 各一只为一套，304 材质不锈钢；不锈钢 10cm，12cm 各一只为一套，304 材质不锈钢；不锈钢，折叠式盖子，304 材质不锈钢，尺寸：4.5*10cm.	金钟	敷料缸、棉球缸、器械缸	上海市	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	个	4	19.95	79.80	否	满足

86	高压消毒锅	不锈钢制，容积 18L，煤电两用。附带铝合金内胆，安全阀，压力表等配件。手提电热式	法尔康	LHS-18A	宁波市	宁波法尔康科教仪器有限公司	个	7	465.95	3261.65	否	满足
87	观察床	2000*900*550mm，附带配套床垫，床头 ABS 材质，床框为 40*80mm 矩形管，厚度 1.5mm。背部升降 0-85°，床垫为后 80mm 医用床垫。带不锈钢输液架，	博仕康	C-1	衡水市	衡水博仕康医疗器械制造有限公司	张	4	880.95	3523.80	否	满足
88	红外电子测温仪	1. 电子式，装入电池后自动检测。 2. 测量温度范围 35-42.9℃。 3. 10 组记忆功能，非接触式，30 秒自动关机。	欧德宝	HK-302	东莞市	东莞市好康电子科技有限公司	台	12	64.95	779.40	否	满足
89	喉头喷雾器	橡胶气囊，金属喷嘴，枪式结构，扳机气压式喷雾。	澳翔	单手双管	泰州市	泰州市高港区澳翔医疗器械	个	3	44.76	134.28	否	满足

						厂						
90	回转台	高级橡塑制品，直径 28cm。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	2	95.95	191.90	否	满足
91	角膜放大镜	眼角罩	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	2	9.81	19.62	否	满足
92	近视力表	纸质标准对数视力表，测距 5m。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	4	2.05	8.20	否	满足
93	近视眼治疗仪	低中频治疗，强度可调，环型硅导电橡胶特制电极，单片机编程，两档定时，连续工作 4 小时。	华亚	SZS-32型	西安市	西安华亚电子有限责任公司	台	3	4075.95	12227.85	否	满足
94	浸泡消毒盒	环保 PP 材料，三色合一，浸泡，干燥消毒一体。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教	套	1	33.95	33.95	否	满足

						设备有限公司						
95	酒精灯	1. 材质：玻璃制。 2. 规格：容量 150ml。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	2	4.45	8.90	否	满足
96	空气消毒机	态紫外线+静态臭氧双模式消毒，支持人机共存环境下的持续杀菌。紫外线强度需13800 μW/cm ² ，臭氧浓度控制在≤0.1mg/m ³ 的安全范围内。，移动式，高效过滤，遥控控制，循环风量 1000。杀菌效率细菌灭杀率 99.99%，自然菌消亡率 90%，符合医疗 II-III类环境标准（洁净度≤200cfu/m ³ ）。	飞扬	FYKX-1000Y	江阴市	江阴市飞扬器械有限公司	台	1	4987.95	4987.95	否	满足
97	口镜	医用不锈钢口腔检查器械，口镜头可更换。	跃进	口镜	上海市	上海跃进医用光学器械厂	支	2	12.75	25.50	否	满足
98	口腔检	1. 材质：铝合金外箱。	亿众	I 型	滑县	亿众医	套	6	22.77	136.62	否	满足

	查器械	2.配置：8件套（口镜、镊子、探针、托盘、纸巾、围巾、棉球、口杯）				疗器械有限公司						
99	口罩	1. 无纺布+熔喷布+无纺布； 2. 可塑性鼻梁条贴合脸型，无缝隙贴合口、鼻、下颌，侧面弧线提升设计； 3. 一次性医用外科口罩，20只/包	亿众	型号： 无菌平面绑带式、无菌平面耳挂式；规格：17.5cmx9.5cm、14.5cmx9.5cm	滑县	亿众医疗器械有限公司	个	480	5.95	2856.00	否	满足
100	叩诊锤	1. 材质：不锈钢手柄。 2. 规格：最大长度 27cm，使用最大长度 143mm。手柄上带刻度尺。	益宏	HS-401 G01	温州市	温州益宏医疗科技有限公司	个	4	13.45	53.80	否	满足

101	快速制氧气机	高氧浓度 93%±3%，高清数显，出氧量 0.5-3L/min/0.5-5L/min 分子筛，噪音 45dB	鱼跃	S-3	丹阳市	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	台	4	367.95	1471.80	否	满足
102	利器盒	1. 4L。 2. 环保材料，圆形，带盖。 304 不锈钢材质	金钟	4L	上海市	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	个	2	4.73	9.46	否	满足
103	留观病床及用品	普通病床床垫、被褥、枕头，一次性被服包。	博仕康	PC-I	衡水市	衡水博仕康医疗器械制造有限公司	套	5	375.95	1879.75	否	满足
104	柳型夹板	木质包纯棉布，一组四块。	星禾	柳型夹板	安平县	安平县星禾医疗器械	块	5	21.95	109.75	否	满足

						有限公司						
105	落地蛇形灯	1. 不锈钢，手术反光灯，加重圆盘底座，带保险丝盒； 2. 升降杆调整范围：1380 mm—1730 mm； 3. 电源电压：220V±22V 50Hz±1 Hz； 4. 输入功率：200VA； 5. 环境温度：5℃--40℃； 6. 湿度：80%； 7. 大气压力：86Kpa--106 Kpa； 8. 使用灯泡功率：200W； 9. 电源线长度：1650mm. 10. 不锈钢灯罩，立杆，蛇形软管，开关灯口。 11. 底座为 20*40mm 矩形管焊接。	建鲁	JL-SXD	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	3	199.95	599.85	否	满足
106	帽子	医用白帽。	亿众	桶帽	滑县	亿众医疗器械有限公司	个	9	7.85	70.65	否	满足

107	棉签	规格：8cm。 包装：20 小包*50 只。	亿众	8cm	滑县	亿众医疗器械有限公司	大包	4	29.75	119.00	否	满足
108	配药注射器	一次性无菌配药 30ml，75 只/包。	曙光 汇知 康	型号：1 0mL，20 ml，30m L、50mL 配针规格：1.2 mm、1.6 mm、1.8 mm、2.1 mm 和 2. 4mm，配 药针分 3 为斜 面针和 侧孔针	漯河市	河南曙光汇知康生物科技股份有限公司	个	10	1.95	19.50	否	满足

				两种								
109	屏风	1. 规格:长度 2000mm, 高度 1800mm。 2. 材质:全 304 不锈钢骨架结构。屏风面料, 环保化纤油画布。完全防水。	建鲁	JL-PF	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	3	282.95	848.85	否	满足
110	器械车 【仪器车】	1. 规格: 60cm×40cm×90cm, 拆装式, 双层隔板。 2. 材质: 304 不锈钢材质, 四角万向轮, 螺栓固定模式。	博仕康	Z-1	衡水市	衡水博仕康医疗器械制造有限公司	台	7	309.95	2169.65	否	满足
111	器械缸	1. 中号。盖子 6cm, 底 8.5cm, 高 15.5cm。 2. 304 不锈钢制, 锥形体, 带盖。	金钟	中号	上海市	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	个	4	11.95	47.80	否	满足
112	器械缸 (镊子筒)	1. 小号, 盖子 4.3cm, 底 6.8cm, 高 11cm。 2. 304 不锈钢制, 锥形体, 带盖。	金钟	小号	上海市	上海医疗器械(集团)	个	7	11.95	83.65	否	满足

						有限公司 手术器械厂						
113	人工呼吸器	医用硅胶气囊，压缩充气被动呼吸原理。用于前期急救阶段。	建鲁	小号	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	72.37	361.85	否	满足
114	三棱针	2.6*65mm，304 不锈钢，绿色塑料包装手柄，便于使用，一盒 100 只	固始公元	无菌塑柄一体成型式	泉河铺乡	固始公元医疗器械有限公司	盒	2	142.77	285.54	否	满足
115	沙发	1、单人位规格 800mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）三人位 1830mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），茶几 1600mm（长）×600mm（宽）×420mm（高） 2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点；	泉河	大号	泉河铺乡	固始公元医疗器械有限公司	套	1	2999.9 5	2999.95	否	满足

		<p>3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力 145N，气味干态/湿态测试 2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg；</p> <p>4、海绵：采用海绵，拉伸强度 110kPa，伸长率 140%，回弹率 55%，撕裂强度 2.8 N/cm，干热老化后拉伸强度 110kPa，湿热老化后拉伸强度 150kPa，泡沫塑料表观密度 40kg/m³；</p> <p>5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，增强坐感的舒适度。</p> <p>6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚 茶几，采用实木材质，汽车喷漆工艺</p>										
116	少年人体半身模型	<p>1. 产品规格：高 65cm。材质采用 PVC 材料。2. 头部做正中矢状切，剥离右侧头面部部分软组织，示部分颅骨、肌肉，眼球固定于眼眶内。3. 示口腔、鼻腔、咽腔、食管、喉腔和气管的纵切面和通道</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	件	5	239.95	1199.75	否	满足

		<p>关系。示右侧腮腺。4. 胸腔内示：心脏（可拆下，示心脏及连通心脏的主要动静脉）、两肺（前半部分可拆下，示肺门结构。右肺示内部血管及支气管分布，左肺示其断面结构）、气管、支气管、食管与胸主动脉（贴于胸腔后壁）。5. 膈能拆下，示膈穹隆，示呼气状态的特点。6. 腹腔内示：肝、胃、肠、胰和脾（可分别拆下），腹后壁示肌肉、左右肾及肾上腺、输尿管等结构。胃示外形，十二指肠、胰、脾相连，胰做剖面示胰腺导管，除去十二指肠前壁示胰管及胆总管开口于十二指肠大乳头，肠示空肠、回肠、盲肠、结肠、直肠，盲肠末端示阑尾，结肠示结肠带和肠脂垂，肝示外形和肝门结构：左右肝管、肝总管、胆囊管及胆囊。7. 盆腔内示：膀胱、直肠末端。8. 各器官的形态、结构、位置、毗邻关系正确。9. 金属连接件防锈处理，装拆方便。10. 符合 JY000</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		1—2003《教学仪器设备产品一般质量要求》的有关规定。										
117	身高坐高计	1. 量程为身高测量 200cm, 坐高测量 120cm, 底座和面板为 22mm 厚压缩木质板材, 立柱为 12mm 圆钢。 2. 测量尺杆为铝合金型材。	建鲁	65cm	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	5	224.95	1124.75	否	满足
118	手套	天然橡胶, 环氧乙烷灭菌, 50 副/包, 橡胶制品。耐磨, 耐酸碱。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	副	71	11.75	834.25	否	满足
119	受水器 (塑料款)	1. 塑料制品, 一次注塑成型。 2. 白色半透明环保材料。	永恒 华冠	7.5#	扬州市	扬州市华冠科技发展有限公司	个	2	10.45	20.90	否	满足
120	受水器 (不锈钢款)	不锈钢受水器。不锈钢板拉伸剪切, 接口为无缝激光焊接。	建鲁	JL-SSQ 1	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	2	45.70	91.40	否	满足

121	双拐	1. 铝合金制腋下防滑拐杖； 2. 加厚防滑稳固舒适； 3. 把握可调，9 档高度可调节，称重 70kg。	好福气	HFQ-B 中号	衡水市	河北好福气智能家居有限公司	副	5	81.46	407.30	否	满足
122	体温计	医用体温计，水银柱式，测量范围 25-42°，三角玻璃棒型。	铭泽	MZ-SG2	衡水市	河北铭泽医疗器械有限公司	支	11	4.75	52.25	否	满足
123	体重秤	1. 称重 160KG，身高测量 190cm。 2. 机械杠杆式传动，指针式显示。	三山	口腔型	宁波市	宁波市海曙华合玻璃仪表有限公司	台	10	178.95	1789.50	否	满足
124	天平	1. 物理天平，500g； 2. 显示方式：LCD 液晶显示屏（白色背光，黑色字体）； 3. 使用温度：5-35° C；	和美	RGZ-16 0	丹阳市	江苏和美电子科技有限公司	个	2	17.95	35.90	否	满足
125	听诊器	单用 A 型，镀铬耳挂，金属三通，橡胶导	鱼跃	听诊器	丹阳市	江苏鱼跃	支	7	13.95	97.65	否	满足

		<p>管，扁型听头。</p> <p>听诊器上的膜片不松动，内腔不得有裂纹砂眼。听诊器传音清晰。耳环弹簧片的硬度在 HR15N82.9-88.4 范围内。耳环的弹力适宜，当二耳塞拉开 140mm 时，其弹力在 1.372-1.960N 范围内。</p> <p>耳环弹性良好，当二耳塞拉开 300mm 时，回复后期变形距离不大于 10mm。听诊器的主要电镀部件符合按 YY0076 中 DL2Ni7Cr0.5 的要求进行。</p>			市	跃医疗设备股份有限公司						
126	外伤处理器械	<p>1. 材质：铝合金外箱。</p> <p>2. 配置：内置绷带、纱布、创可贴、胶布、手术剪、止血钳、止血带、缝合针、缝合线、手术刀柄、刀片等常用外伤处理器械。</p>	健陵	单用	丹阳市	丹阳市健陵医疗器械有限公司	套	6	144.95	869.70	否	满足
127	弯盘	<p>1. 材质：304 不锈钢</p> <p>2. 规格：中号；</p> <p>3. 工艺：镜面抛光</p> <p>4. 特点：防碘伏</p>	金钟	中号	上海市	上海医疗器械（集团）有限公司	个	4	8.95	35.80	否	满足

		5.用途:广泛应用于医疗机构、美容行业、生物化学实验室、医学研究院校等				司手术器械厂						
128	卫生箱	1. 小号, 外形尺寸: 250*200*150mm。 2. 铝合金边框, 铝塑面板, 内置隔层, 带背带。	建鲁	中号	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	10	39.95	399.50	否	满足
129	握力计	1. 电子式, 材质: 塑料, 电子; 2. 测量范围: 1-120 KGF; 3. 分辨率: 0.1 KGF; 4. 测量精度: 0.2%FS; 5. 电源电压: 6.5-12V (电池), 标准 9V; 6. 测量范围 90kg。	建鲁	小号	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	16	69.85	1117.60	否	满足
130	污物箱	1. 材质: 不锈钢外筒, 塑料内筒。 2. 规格: 容积 8L。脚踏式启闭。φ 200mm。	香山	电子式	中山市	广东香山衡器股份有限公司	个	1	12.93	12.93	否	满足
131	五官检查器	1. 医用, 铝合金外箱。; 2. 窥耳器(直径 2, 3, 4 毫米) ×4、窥鼻器	建鲁	8L	菏泽市	山东建鲁科教	套	9	361.95	3257.55	否	满足

		(直径 8) ×1、鼻扩张器 ×1、喉镜杆 ×1、反光喉镜(Φ15/Φ18/Φ21) ×3、塑料压舌板 ×1、电筒手柄 ×1、备用电珠(2.5V/0.3A) ×2; 3. 电源: 1.5V×2 “C”型电池(2号)				设备有限公司						
132	显微镜	放大 640X, 自然光源, 单目显微镜。	申光	WG-1	上海市	上海跃进医用光学器械厂	台	3	108.95	326.85	否	满足
133	小型消毒柜	规格 500*400*1250mm、功率 600W、双层: 上层烘干, 下层消毒。层架电镀。内胆材质: 不锈钢。消毒温度 100℃	鲁奥	单目	泰安市	泰安鲁奥光学仪器有限公司	台	3	207.95	623.85	否	满足
134	心率遥测仪【心率发射机】	和调频收音机配合使用, 用收音机接收发射机的心率信号。	康容	128L	中山市	中山市至良电器有限公司	台	3	458.95	1376.85	否	满足
135	胸围尺	1. 规格: 长度 150cm, 最小分度值 0.5cm。 2. 材质: 橡塑制品。	/	PT-A	北京市	国家体育总局	条	2	1.35	2.70	否	满足

						科学研 究所						
136	血糖仪	1. 工作电压：3V，50mA。 2. 检测精度：1.1-33.3mol/L。 3. 类型：主机、试纸。 配 500 人份试纸	建鲁	150cm	丹阳 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	台	7	223.15	1562.05	否	满足
137	血压计	1. 水银柱式，铝合金外壳。 2. 附带袖带，充气球，水银壶。	鱼跃	YE610A (AR、 B、C、C R、D、E、 F)	丹阳 市	江苏鱼 跃医疗 设备股 份有限 公司	个	9	118.94	1070.46	否	满足
138	压敏胶 带	1. 25cm*910cm。 2. 无纺布，一盒 24 卷。	亿众	医用透 气胶带	滑县	亿众医 疗器械 有限公 司	盒	5	63.69	318.45	否	满足
139	压舌板	304 不锈钢制，16cm。	蓝天	16cm x 1.8cm	长垣 市	河南省 蓝天医 疗器械 有限公	只	6	1.65	9.90	否	满足

						司						
140	眼构造模型	<p>1. 眼构造的血管的粗细、比例、位置、走向以及分支和脂肪的关系，正确自然，动静脉的管壁有明显的区别。</p> <p>2. 该产品为放大三倍之人体眼球构造模型，可拆装，置于底座上。眼球壁通过眼球前后极做正中水平切，示眼球壁的三层被膜：外膜、中膜和内膜。外膜：示角膜（可拆装）和巩膜；中膜：示虹膜、睫状和脉络膜；内膜：示视网膜盲部和视网膜视印，在视网膜部示视神经盘和黄斑。</p> <p>3. 拆光装置：示晶状体和玻璃体，匀可拆下。眼球肌：示上直肌、下直肌、内直肌、外直肌、上斜肌和下斜肌，眼血管和视神经。眼血管：示眼动脉的分支：肌动脉、视网膜中央</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	件	3	48.95	146.85	否	满足
141	药品阴凉柜	<p>1、双开门，容量$\geq 800L$。2. 外观尺寸$\geq 1200*600*1920mm$。3. 额定功率$\geq 230W$。4. 层架数量≥ 6.5 温度范围 5-20 摄氏度。</p>	建鲁	800L	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	3	1099.95	3299.85	否	满足

						限公司						
142	一次性吹嘴	1. 材质：环保 pp 材质； 2. 颜色：白色（磨砂）； 3. 重量：3.8g/个； 4. 规格：接口直径：11-13.5mm，长 255mm，宽 80mm，高 52mm。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	200	0.14	28.00	否	满足
143	一次性止血带	一次性使用捆扎止血带，点连式，50条/盒，用于静脉输液或抽血时暂时阻断静脉回流。	亿众	一次性使用止血带	滑县	亿众医疗器械有限公司	盒	2	12.45	24.90	否	满足
144	医用白大褂	1. 材质：涤卡布料。 2. 规格：长 120cm，白色。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	件	5	27.55	137.75	否	满足
145	医用冰袋	超长保冷，冰力十足。	金新兴	中号	北京市	北京金新兴医疗器械厂	个	2	11.66	23.32	否	满足
146	医用剪	一套 12 把，12 个常用型号。不锈钢制医	金钟	按刃部	上海	上海医	套	13	126.24	1641.12	否	满足

	刀	用手术剪刀。140mm~180mm		分：普通型、刃口开齿；按类部形状：直尖、弯尖、直圆、弯圆、直尖圆、弯尖圆	市	疗器械(集团)有限公司手术器械厂						
147	医用镊子	1.规格：一套六把，12.5cm-25cm。 2.材质：不锈钢。	金钟	医用镊子	上海	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	套	25	39.95	998.75	否	满足
148	医用纱	1.灭菌纱布块，21*32。	亿众	I型、规	滑县	亿众医	包	25	5.95	148.75	否	满足

	布块	2. 用于伤口外敷。		格：宽 (4cm-8 0cm) X 长(4cm -100c m) X(-2 6) 层 (具体 规格见 包装标 识)		疗器械 有限公 司						
149	医用脱 脂绷带	1. 规格：10cm*6m。 2. 材料为医用脱脂纱布，用于伤口外敷、 包扎。每包 10 轴。	亿众	宽(2-2 0)cm X 长(50- 2000)c m(具体 规格见 包装标 识)	滑县	亿众医 疗器械 有限公 司	包	12	16.75	201.00	否	满足

150	移动消毒灯车	紫外线杀菌灯车：紫外线波长为 253.7A，电源电压 220V50Hz，功率为 2*30W，灯臂可以调节，调节角度 0-180 度。采用双灯管结构，也可单独使用，不用时可垂放，关上保护门，以免灯管破坏，又能保持灯管清洁。人性化设计，安装方便，解决用户安装不便的难题。定时器可以在 120 分钟内定时控制消毒时间，定时器工作完毕会自行断路而灯管熄灭。	飞扬	FY-30DC	江阴市	江阴市飞扬器械有限公司	台	4	121.88	487.52	否	满足
151	异物针	1. 304 不锈钢制。 2. 长度 160mm，直弯两用。	同辉	异物针	泗洪经济开发区	泗洪县同辉医疗器械有限公司	套	13	56.74	737.62	否	满足
152	远视力表	1. 规格：方形套印。	人民卫生出版社	定制	北京市	人民卫生出版社有限公司	张	4	2.05	8.20	否	满足
153	照度计	最大测量：100000Lux，准确度高反应速	建鲁	JL-ZDJ	菏泽	山东建	个	5	108.95	544.75	否	满足

		度快, 读值锁定功能, 可锁定测量值, 符号及单位显示, 读取方便, 自动归零, 测量范围: 1Lux-100000 Lux, 分辨率: 1Lux, 显示: 3 1/2 位液晶显示器, 显示量大读数 1999, 量程档位: 2000 Lux 档、20000 Lux、100000 Lux, Lux 档显示之读数需要×10 才为正确的照度值, 100000 Lux 档显示之读数需要×100 才为正确的照度值, 准确度: ±(4%rdg+2d) 0-19999Lux, ±(5%rdg+2d) 20000-100000Lux, (以色温 2856K 标准面灯校正), 重复测试: ±2%, 温度特性: ±0.1d/°C, 取样率: 2.0 次/秒, 感光体: 光二极管附滤光镜片, 守载显示: 2000 Lux, 20000 Lux 档过载显示“1”			市	鲁科教设备有限公司						
154	针灸按摩治疗仪	多功能电子理疗仪经络脉冲针灸治疗仪器电疗仪颈椎腰椎按摩仪。适用于振动按摩、远红外温灸、理疗和保健。主要功能涵盖电子针灸和按摩保健, 提供多种治疗	苏州医疗	SDZ-II	苏州市	苏州医疗用品有限公司	台	3	146.10	438.30	否	满足

		模式如针灸、锤击、按摩、火罐、推拿、刮痧、瘦身和免疫调节										
155	针灸针	1. 材质：塑管套装。 2. 数量：每套 30 只。	苏州 医疗	直径： 0.12mm ~0.80m m；长 度：5mm ~150mm	苏州 市	苏州医 疗用品 厂有限 公司	套	2	7.75	15.50	否	满足
156	诊察凳	1. 液压升降式，凳子面为圆形。 2. 上罩海绵，人造革，一次性冲压圆形底座。	建鲁	定制	菏泽 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	个	5	63.59	317.95	否	满足
157	诊察枕	1. 全面材质，手感舒适； 2. 填充饱满，分散头部压力； 3. 快速回弹，不易变形；	建鲁	定制	菏泽 市	山东建 鲁科教 设备有 限公司	个	3	61.95	185.85	否	满足
158	诊察桌	1. 外形尺寸:1200*600*750mm，全钢板焊接，附带抽屉 2 只，全部白色喷塑处理。 2. 桌子腿为 40*40mm 方管焊接而成。	建鲁	定制	菏泽 市	山东建 鲁科教 设备有	张	1	505.53	505.53	否	满足

		3. 可以拆卸组装，便于运输。				限公司						
159	止血带	医用卡扣式，医用级弹力绷带制成	亿众	一次性 使用止 血带	滑县	亿众医 疗器械 有限公 司	条 / 米	28	6.95	194.60	否	满足
160	止血钳	不锈钢制，医用止血钳，16cm。	金钟	按型式 分：钳 式、管 式、滑 板式： 按头部 分：普 通、蚊 式、微 血管、 精细： 按齿形 分：直 全齿、	上海 市	上海医 疗器械 (集团) 有限公 司手术 器械厂	个	2	10.04	20.08	否	满足

			弯 全 齿、直 半齿、 弯 半 齿、直 有钩、 弯 有 钩、直 直齿、 弯 直 齿、直 (单齿、 双齿、1 x2 齿、2 x3 齿) 弯 (单 齿 双 齿、1x2 齿、2x3								
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

			齿)、直 角 弯 (单齿、 双齿、1 x2 齿、2 x3 齿)、 游 离 形 小 弯 (单齿、 双齿、1 x2 齿、2 x3 齿)、 游 离 形 大 弯 (单齿、 双齿、1 x2 齿、2 x3 齿)、 直 角								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				(单齿、双齿、1x2齿、2x3齿): 杆分: 普通杆、细杆:柄部可制成有锁牙和无锁牙:H 尺寸范围:10~50mm								
161	贮槽	1. 材质: 不锈钢制。 2. 规格: 直径 200mm, 有孔, 带盖。	建鲁	不锈钢	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	2	35.05	70.10	否	满足

162	紫外线灯架	简易灯架，304 不锈钢材质，耐腐蚀不生锈钢结构简单，安装方便，管径 16mm 高纯度石英玻璃，透光率杀菌率更强含 30W 消毒灯管一根。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	4	62.85	251.40	否	满足
163	综合急救箱	1. 材质：铝合金外箱, 大号。 2. 配置: 内置绷带、纱布、创可贴、胶布、手术剪、止血钳、止血带、氧气袋等常用急救器械。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	12	113.95	1367.40	否	满足
164	办公椅	1. 黑色全新料加纤背框，扞华宇透气网布； 2. 扶手：采用塑胶扶手，表面无裂纹，无变形，无锁孔、气泡、杂质、伤痕，黑色全新料加纤固定扶手； 3、海绵：采用海绵 45 高密度纯绵坐垫，扞华宇透气网布； 4、底盘：2.5mm 厚度原位锁定底盘； 5、气杆：三级威亚斯气杆，100mm 缩 50 mm； 6. 脚轮：320mm 黑色尼龙高脚，静压 100	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	把	14	154.95	2169.30	否	满足

		0KG;60mm 尼龙+PU 静音脚轮过 BIFMA。										
165	沙发	<p>1、单人位规格 800mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）三人位 1830mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）</p> <p>2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点；</p> <p>3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力 145N，气味干态/湿态测试 2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg；</p> <p>4、海绵：采用海绵，拉伸强度 110kPa，伸长率 140%，回弹率 55%，撕裂强度 2.8 N/cm，干热老化后拉伸强度 110kPa，湿热老化后拉伸强度 150kPa，泡沫塑料表观密度 40kg/m³；</p> <p>5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	6	2499.95	14999.70	否	满足

		增强坐感的舒适度。 6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚										
166	石英钟	壁式挂钟，数字明显，静音，圆形 12 寸。	北极星	12 寸	烟台市	烟台北极星股份有限公司	个	2	33.95	67.90	否	满足
167	心理图书	159 本正版书籍，详见书单，可选择一本。	各大出版社	标准版	各大出版社	各大出版社	本	249	35.95	8951.55	否	满足
168	心理沙盘套装	1、设备要求 沙盘设备、材质、工艺达到质检与认证标准。 2、设备组成 标准沙具 600 件+个体实木沙箱 1 个+实木沙箱腿 1 个+实木陈列架 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套。 3、详细介绍 (1) 沙具：由大到小四级分类全面深入，	世纪萌芽	XL-S1	北京	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	5	2049.95	10249.75	否	满足

		<p>包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、宇宙天体、自然景观等 10 大类，57 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。</p> <p>(2) 个体防水实木沙箱：材质：实木。标准沙盘，技术参数：57×72×7 cm，干湿两用。箱庭的箱子，箱子内侧底与边框均漆成海蓝色。</p> <p>(3) 实木沙箱腿：高度 65-75CM，材质：实木。沙箱架高度采取独特人性化设计，根据来访者年龄特点不同，支架高度有差异；支架摆放灵活，操作方便，便于放置，不占用太多空间。</p> <p>(4) 实木陈列架： 1600×800×300MM，5 层 9 阶。全实木材质，经过严格的流水线</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>生产：底漆、涂蜡、喷漆、干燥、打磨、抛光等多道手续，设计美观大方，手感光滑。</p> <p>(5) 天然海沙：精选海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。</p> <p>(6) 心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏过程中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。</p> <p>①、心理沙盘管理系统：添加完整的个人信息；将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。</p> <p>②、团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。</p> <p>③、系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象</p> <p>④、查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。</p> <p>⑤、数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。</p> <p>⑥、沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。</p> <p>建筑物包括：房屋、商业场所、塔及庙宇、</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>图书馆、加油站、取款机、城堡、连接物和障碍物等。文化宗教包括：僧侣、教士、牧师、修女、法师和古代的神等。自然景观包括：太阳、月亮、星星、森林、山岳、山谷、水、湖泊、沙漠、山洞和石头等。人物意义包括：普通人物、神话人物、战争人物、父亲、母亲、医护人员、老人、儿童、运动员、战士、文娱演员、机器人、卡通人物 和陌生人等。动物意义包括：鼠、牛、虎、兔、龙、蛇、马、羊、猴、鸡、狗、猪、狮子、豹、熊、象、狼、鹿、猫、鱼、鲸、观赏鱼、鲤鱼、贝、龟青蛙、蟾蜍、鸟、凤凰、鹰、猫头鹰、鸿子、鹌鹑、蝙蝠、蝴蝶、蜘蛛等。植物意义包括：松树、果树、花卉、牡丹、莲花和草等。交通工具包括：汽车、自行车、火车、船、飞机和军用车辆等。神话传说包括：三皇五帝、女娲补天、死亡之神阎罗王、哪吒、钟馗、八仙过海等，古希腊的天神宙斯、</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>太阳神阿波罗、月亮女神塞勒涅、爱神阿芙洛狄忒、战神雅典娜和童话故事中的白雪公主、圣诞老人、灰姑娘等。其他物品包括：照明物、乐器、食物、家具、镜子、伞、武器、成瘾和医疗药物及物件和多用途材料等。事件意义包括：战争、旅行和交流等。</p> <p>(7) 辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）等。</p>										
169	心理室 办公桌	<p>1、规格：1200mm（长）×500mm(宽)×750mm（高）</p> <p>2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。</p> <p>3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。</p> <p>4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 1</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	7	328.59	2300.13	否	满足

		8584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求, 封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍, 其中甲醛释放量 $\leq 0.2\text{mg/L}$ 。 4、五金件: 符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链, QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨, 锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。										
170	茶几	1、材质安全、环保/材质安全、环保; 2、钢化玻璃桌面, 桌面椭圆形无棱角, 符合整体氛围, 温馨舒适。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	4	83.25	333.00	否	满足
171	移动白板	2000mm*1000mm, 带支架。核心结构由支撑架、移动部件和书写面板组成, 通过立柱、横梁与可调节连接件构建稳定框架。面板多采用覆膜烤漆工艺, 具备易擦拭维护等特性	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	7	298.95	2092.65	否	满足
172	录音笔	容量: $\geq 8\text{G}$; 录音模式: HQ 高质量录音	音士	8GB	深圳	深圳市	个	8	68.95	551.60	否	满足

		模式；录音格式：MP3；录音距离：最佳3-10米；麦克风：内置；传输接口：标准USB2.0；录音时间：60小时；扬声器：高保真音响。	顿		市	音士顿科技有限公司						
173	饮水机	1. 内胆容量：≥26L 2. 过滤方式：五级及以上过滤 3. 内胆材质：304 不锈钢 4. 取水方式：触摸取水 5. 滤芯：RO 反渗透膜 6. 控温方式：电子控温	奥丽	A0-3Z-1	佛 山 市	广东奥滤环保科技有限公司	个	5	599.95	2999.75	否	满足
174	文件柜	1、规格：1800×850×390mm 高宽深。 2、材质及要求：柜体采用 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。 3、结构：文件柜对开门设计、上面玻璃对开门、下部钢制门。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁	建鲁	定制	荷 泽 市	山东建鲁科教设备有限公司	个	7	208.20	1457.40	否	满足

		具。 5、外观:柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面无明显变形,无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕,无污渍,无明显色差。										
175	书柜	1、规格:1850×9000×390mm 高宽深。 2、材质及要求:柜体采用0.6mm厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型,焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣,裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。 3、结构:文件柜对开门设计、上面玻璃对开门、下部钢制门。 4、配件:扣手采用铝合金扣手,五金锁具。 5、外观:柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面无	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	9	285.55	2569.95	否	满足

		明显变形, 无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕, 无污渍, 无明显色差。										
176	心理挂图	心理现象类、心理放松类、心理励志类、心理学史类。挂画: 专业心理挂图, 经过漫长的心理学发展演化产生, 具有极高的科学性和严谨性, 每张高清图片都蕴含心理学原理, 能够有效辅助理解相关的心理学原理, 使心理学知识变得具象化, 更易于理解。适用于心理教学、普及心理知识、心理中心环境装饰等。	世纪萌芽	标准版	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	幅	30	32.42	972.60	否	满足
177	报刊架	1、材质: 铝合金材质。2、金属支架, 稳定性强, 防水防潮。尺寸 100*35*160cm	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	5	261.85	1309.25	否	满足
178	团体艺术辅导箱	艺术治疗又称艺术疗法, 是心理治疗的一种。一般心理治疗多以语言为沟通、治疗的主要媒介, 而艺术治疗特色最为鲜明, 主要是以艺术 (包括音乐、美术、舞蹈、书法等艺术形式) 为介质进行心理辅导与	世纪萌芽	XL-T2	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	2	2979.95	5959.90	否	满足

	<p>治疗的方法。</p> <p>艺术心理辅导道具分音乐类、美术类和舞动类等三大类。其中，美术类又分为绘画类、串珠类和纸工类等三小类。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>①音乐心理辅导器具：旋律乐器 5 件，无旋律乐器 15 件。</p> <p>②美术心理辅导器具：绘画类用品 20 种，串珠类用品 20 种，纸工类用品 20 种，美术辅助用品 8 种。</p> <p>③舞动心理辅导器具至少：球类 2 种，绳索类 3 种，丝绸类 2 种，舞动辅助用品 5 种，大部分道具的尺寸处于 20-50cm 之间。材质主要采用塑料、橡胶、金属、木质、布料等材质，所有材质都无毒无味，符合环保要求。</p> <p>④配套书籍 1 本（正式出版物）。</p> <p>⑤器材收纳箱 1 个。</p> <p>【软件参数】：内置至少 3 大系统</p>				司						
--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>团体活动训练系统:单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等;</p> <p>团体活动素质拓展训练系统:户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等;</p> <p>团体活动协同追踪系统:通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数,并通过系统进行记录以及统计,今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。</p> <p>①部门信息模块:系统支持部门信息的增删改查。</p> <p>②视频管理模块:支持活动视频信息的增删改查。</p> <p>③活动总结模块:系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查</p> <p>④系统活动模块:活动内容包括:音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。										
179	心理行为训练箱	<p>包括：4 个内容不同的冲突化解 6 面体，6 面体分别代表爱、正、真、责、义和信，可通过扫描每面的二维码形式查看视频课程。心理干预与冲突化解分为八个步骤：事件陈述、察觉感受、描述行动、孩子回应、目的判断、观念分析、原因反思和锦囊妙计：</p> <p>1. 事件陈述（创作电影剧本）：使用者回忆于孩子最近遇到的一次挑战。记录当时发生了什么，孩子做了什么，使用者如何反应的，然后发生了什么（我公司对创作电影剧本，提供一部参考相关视频课程内容，其中大纲包括：（1）记录当时发生了什么；（2）孩子做了什么；（3）父母如何反应的；（4）然后发生了什么。时长不少于 4 分钟的相关截图并加盖我公</p>	世纪萌芽	XL-CT1	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	2	3679.95	7359.90	否	满足

		<p>司公章)。</p> <p>2. 察觉感受(父母察觉当时自己的感受): 通过“事件陈述”,使用者作为父母根据当时的感受从心理干预与冲突化解工具箱中的四套的A面中选出最贴合或最接近的一个,若使用者无法判定当时感受,可选择多个,通过后续步骤进一步筛选(我公司对父母察觉当时自己的感受,提供一部参考相关视频课程内容,其中大纲包括:(1)询问父母感受;(2)“感受”与“判断”、“行为”的区别;(3)对不同感受进行区分。时长不少于3分钟的相关截图并加盖我公司公章)。</p> <p>3. 描述行动(父母找出当时采取的反应): 使用者从心理干预与冲突化解工具箱使用第二步选择的六面体中翻到B面,看看自己基于当时感受所采取的行为是否与B面描述的典型行动相近。如果发现行为出现在另一个六面体的B面,使用者则需</p>									
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>判断哪个选择更为相近(我公司对父母找出当时采取的反应,提供一部参考相关视频课程内容,其中大纲包括:(1)总结父母行为;(2)对行为进行概括;(3)判断行为归属。时长不少于5分钟的相关截图并加盖我公司公章)。</p> <p>4. 孩子回应(找到孩子当时对父母的回应):当找到A面感受与B面父母的行动以后,查看这个六面体的C面,看看那些描述中有哪一种与孩子对你行动的回应相近。经过前面三步,找到三面都跟自己实际情况一致的六面体,可通过心理干预与冲突化解工具箱找到对应的就是自己亲子冲突的化解方案。若发现三面不能一致时,则需要和指导者的指导下重新进行梳理,找到跟自己实际情况一致的心理干预与冲突化解工具箱作为亲子冲突问题化解的参考(我公司对找到孩子当时对父母的回应,提供一部参考相关视频课程内</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>容，其中大纲包括：（1）辨识孩子行为；（2）确认行为归属；（3）对不一致选择进行梳理；（4）再次确认行为归属。时长不少于 4 分钟的相关截图并加盖我公司公章）。</p> <p>5. 目的判断(判断孩子内心真正想要的是什么)：使用者需要对要想化解问题进行一个诊断。诊断孩子做出的“问题行为”背后，都有其未被满足的心理需要，或者说是想要达成一个目的。由浅至深分别是：寻求过度关注、寻求权力、寻求报复、自暴自弃。并通过心理干预与冲突化解工具箱 D 面帮助父母做出准确的推断。并获取详细解读及对应参考课程(我公司对判断孩子内心真正想要的是什么，提供一部参考相关视频课程内容，其中大纲包括：（1）寻求过度关注；（2）争夺权力；（3）施加报复；（4）自暴自弃。时长不少于 4 分钟的相关截图并加盖我公司公章）。</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>6. 观念分析（潜在信念）：根据心理学 ABC 理论，通过心理干预与冲突化解工具箱 E 面所罗列的是核心的错误观念。了解孩子之所以有第四步中所诊断的不良需要和目的，了解大概孩子有哪些错误观念，帮助使用者在接下来的陪伴养育过程中有目的的进行转化（我公司对潜在信念，提供一部参考相关视频课程内容，其中大纲包括：（1）ABC 理论；（2）错误观念解读；（3）观念分析与确认。时长不少于 3 分钟的相关截图并加盖我公司公章）。</p> <p>7. 原因反思（父母行为对孩子的影响）：孩子的不良观念大多来自父母言行与观念的影响。对照心理干预与冲突化解工具箱 F 面，根据上面所罗列的观念及行为，使用者进行自我反思：这些观念和行，在自己养育孩子过程中有过或者还有着么，并通过找到解决方案（我公司对父母</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>行为对孩子的影响,提供一部参考相关视频课程内容,其中大纲包括:(1)父母养育方式;(2)不同养育方式与观念的对应;(3)父母反思。时长不少于6分钟的相关截图并加盖我公司公章)。</p> <p>8.解囊借鉴(打开木盒借鉴使用妙计):通过转动6大主题,爱:爱他人、爱自己、爱目标、爱演讲、爱学习;正:正念、正直、正气;真:认真、真实、真诚;责:守责、尽责、担责;义:情义、道义、公义;信:自信、信念、信仰。打开套装并找到属于自己的妙计。(我公司对父母行为对孩子的影响,提供一部参考相关视频课程内容,其中大纲包括:(1)思维锦囊:“青少年行为问题的循环怪圈”和核心密码;(2)语言锦囊:话该怎么说;(3)行为锦囊:适宜行为与禁忌行为。时长不少于1分钟的相关截图并加盖我公司公章)。</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>9. 心理干预与冲突化解套装：须配置 3 个方面的锦囊妙计，分别为思维锦囊、言语锦囊和行动锦囊。其中思维锦囊 8 张，“青少年行为问题的循环怪圈” 4 张和核心密码 4 张都可以通过扫描二维码每张卡片有相关视频解读。语言锦囊妙计卡 8 2 张，每条妙计有相关视频解读。行动锦囊，其中 38 张妙计卡和 9 张禁忌卡每张卡片有相关视频解读。</p> <p>具有 ISO14001 环境管理体系认证证书 具有 ISO9001 质量管理体系认证证书 具有 ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书</p>										
180	智能音乐按摩放松椅	<p>设备要求：</p> <p>一、触觉系统：</p> <p>1. 放松椅接触面为仿真皮，浅色，时尚耐用。</p> <p>2. 椅子为人体工学设计，可电动收缩折</p>	世纪萌芽	XL-F5	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	5	4519.9 5	22599.75	否	满足

	<p>叠,可根据不同姿势,进行坐和躺卧。整体给人保护感,让使用者感觉躺在一个四面有保护的空间中。缓解来访者不安、恐惧情绪。</p> <p>3. 椅子扶手特制外扩造型,手臂可放松式摆放到扶手上,也可在紧张或者恐惧时用手抓扶,给心理治疗者安全感和主动感,使其能很快进入到放松程序中。</p> <p>4. 按摩技术:通过遥控器控制震动按摩,对臀部,腰部,背部,颈部震动按摩,多种智能开启模式,通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统,促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质(如内啡肽等),调整植物神经功能,增强 Alpha 波活动,减少 Delta 波活动,影响和改善异常的脑电波,并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素,从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。</p>				司				
--	---	--	--	--	---	--	--	--	--

		<p>二、听觉系统：</p> <p>1. 沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度 (THD)：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度(SPL):100±3 (dB) at 0.1W/0.05m，音乐保真性强，提高神经放松程度。</p> <p>2. 系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。</p> <p>三、视觉系统：</p> <p>1. 百万像素，10 寸”4G+32G 内存，HD 全高清屏，主频 2.0Ghz 支持心理音乐、心理图片、心理视频等各种文件格式播放，无线遥控控制。高清视频真实还原，显示</p>									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>效果细腻出众：</p> <p>2. 高清多媒体播放，1080P 高清视频解码，兼容 RMVB（720P）格式，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书播放功能；</p> <p>3. 丰富的存储介质选择，支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡（max32GB），并内置大容量存储芯片 8G，椅身自带 1G 存储空间；</p> <p>4. 支持 MP3，MPEG，PCM，COOKER（64.1K bps），AAC，FLAC，WMA，WAV 等视频格式；支持 TS，TP，RM，RMVB，AVI，MPG，MPEG，VOB，DAT，M2TS，MTS，MP4 等音频格式；支持 BMP，JPG，JPEG，PNG 等图片格式，可以听音乐、看心理电影、看心理图片，辅助进行心理放松训练。</p> <p>四、音乐放松系统：</p> <p>1. 音乐播放功能：大自然温泉、芳香迷迭香、放松指导、静心乐曲四大类，共计 3</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>9套不同的减压音乐。</p> <p>2. 视频播放功能：内置心理电影≥ 3套，可根据自身需求自行添加。</p> <p>3. 图片欣赏功能：学者图、心理图、放松图三大类，≥ 80副心理图片。</p> <p>4. 心理阅读功能：内有心理文章≥ 20篇。</p>										
181	按摩椅	<p>导轨:直导轨</p> <p>机组构成:一体式</p> <p>内衬材质:PU皮</p> <p>按摩程序:5套</p> <p>使用者最高身高:1.9m</p> <p>气囊数量:20个</p> <p>按摩手法:仿人手揉捏；滚轮揉捏</p> <p>控制方式:语音控制；触摸屏</p> <p>按摩部位:全身按摩，双轨设计</p>	世纪萌芽	XL-F8	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	把	2	3799.95	7599.90	否	满足
182	宣泄器材(专业版)	<p>1、宣泄人1个，</p> <p>(1).产品尺寸：身高：$\geq 170\text{CM}$，可击打身高：$\geq 90\text{cm}$，</p> <p>(2).产品要求：全硅胶宣泄人造型美观，</p>	世纪萌芽	XL-X2	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务	套	1	2499.95	2499.95	否	满足

	<p>质感细腻，弹性可以模拟人体肌肉，在搏击中不仅能享受搏击时的快感，更能释放高节奏生活及社会竞争带来的压力，同时具备健身训练和减压阀的多重功能，是心理咨询师最佳的辅助器材和宣泄室必备的宣泄器材。</p> <p>(3). 特点： 硅橡胶系列产品，采用一次成型的橡胶传统工艺，硅橡胶厚度达 3mm 以上，坚固耐用，使用寿命是普通皮类沙包的 10 倍以上。</p> <p>(4). 宣泄人材料：全硅胶材质</p> <p>(5). 底座： 底座和注水可灌沙，底部设计为橡胶吸盘，都是为了更好的稳定宣泄人主体。</p> <p>2、宣泄柱 1 个，重量 29-33kg，总高度 $\geq 1650\text{mm}$，主体高度 $\geq 1150\text{mm}$，主体直径 $\geq 310\text{mm}$。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度 $\geq 3\text{mm}$，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。</p>				有限公司					
--	---	--	--	--	------	--	--	--	--	--

		<p>3、立式宣泄球 2 个,落地式. 产品特点: 明显提升宣泄的效果。</p> <p>4、手套\geq4 幅, 国标</p> <p>5、宣泄棒, \geq2 根, PVC 材质一体成型</p> <p>6、宣泄抱枕, \geq2 个</p> <p>7、宣泄面罩, \geq10 个</p> <p>8、宣泄挂图, \geq6 幅, PVC 材质</p> <p>9、宣泄室制度\geq1 张, PVC 材质</p>										
183	团体活动工具箱	<p>团体活动工具箱课程需至少包括有如下内容: 热身游戏、放松游戏, 以及八个系列的 主题训练活动: 环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等, 包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸: 55*35*22cm 各类型, 适合 30—50 个人同时使用。</p> <p>1、环境适应篇: 有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验</p>	世纪萌芽	XL—T1	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	3	1399.95	4199.85	否	满足

	<p>放松“蜈蚣”翻身。</p> <p>2、沟通交流篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。</p> <p>3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。</p> <p>4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。</p> <p>5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。</p> <p>6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。</p> <p>7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。</p> <p>同时需配有：活动指导手册 1 套</p> <p>活动工具箱 1 个</p> <p>活动音乐盘 1 张</p> <p>管理软件 1 套:产品内置至少 3 大系统</p> <p>A、团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；</p> <p>B、团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等；</p> <p>C、团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数,并通过系统进行记录以及统计,今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。</p> <p>1、部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。</p> <p>2、视频管理模块：支持活动视频信息的</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>增删改查。</p> <p>3、活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查</p> <p>4、系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。</p> <p>5、基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。</p>										
184	音乐放松设备	<p>1. 放松椅接触面为米白色，时尚耐用。</p> <p>2. 椅子为人体工学设计，可收缩折叠，可根据不同姿势，进行坐和躺卧。整体给人保护感，让使用者感觉躺在一个四面有保护的空间中。</p> <p>3. 椅子扶手特制外扩造型，手臂可放松式摆放到扶手上，也可在紧张或者恐惧时用</p>	世纪萌芽	XL-F6	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	1	3929.95	3929.95	否	满足

		<p>手抓扶。</p> <p>4. 高分辨率 LCD 显示屏。≥12"LCD 宽屏，高清视频真高清多媒体播放，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书播放功能；</p> <p>5. 支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡 (≥32GB), 内置≥4G 大容量存储 U 盘。</p>										
185	音乐放松椅	<p>1. 放松椅接触面为米白色，时尚耐用。</p> <p>2. 椅子为人体工学设计，可收缩折叠，可根据不同姿势，进行坐和躺卧。整体给人保护感，让使用者感觉躺在一个四面有保护的空間中。缓解来访者不安、恐惧情绪。</p> <p>3. 椅子扶手特制外扩造型，手臂可放松式摆放到扶手上，也可在紧张或者恐惧时用手抓扶，给心理治疗者安全感和主动感，使其能很快进入到放松程序中。</p> <p>4. 高分辨率 LCD 显示屏。15"LCD 宽屏，高清视频真高清多媒体播放，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书</p>	世纪萌芽	XL-F6	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	1	3929.95	3929.95	否	满足

		<p>播放功能；</p> <p>5. 支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡 (max32GB), 并内置 8G 大容量存储 U 盘。</p>										
186	团体辅导桌	<p>1、面板采用$\geq 25\text{mm}$ 免漆板直封边, 经过国际一级检查, 符合国际标准;</p> <p>2、单桌尺寸$\geq 800*400\text{mm}$, 8 张单桌可拼接成一个 1800mm 直径的扇形桌;</p> <p>3、可随心自由组合拼接成多个形状, 圆形、S 形、扇形、C 形等;</p> <p>4、适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用;</p> <p>5、高度可定制, 幼儿到成年皆可使用;</p> <p>6、采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑, 壁厚$\geq 1.2\text{mm}$, 非常牢固;</p> <p>7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 8 种颜色和桌面搭配。</p>	世纪萌芽	XL-T8	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	4	1859.9 5	7439.80	否	满足
187	心理测评档案	<p>平台型产品至少内置 4 大系统:</p> <p>A. 心理测评系统: 用于学生心理健康状况</p>	世纪萌芽	XL-ZC1	北京市	北京世纪萌芽	套	3	3799.9 5	11399.85	否	满足

管 理 系 统 (专 业 云 平 台 版)	<p>普查, 心理健康测试, 并针对测试结果提出专家指导意见。</p> <p>B. 心理测评预警系统: 对测试出现心理危机的学生, 系统自动将该学生纳入危机预警系统, 提醒老师重点关注该学生的心理问题, 并可以让学生家长也参与进来共同关注。</p> <p>C. 心理数据云平台系统: 可以安装到服务器上, 支持数万人同时在线测试 (只要有网络就能测试), 系统还支持学校局域网和单机测试, 满足学校各种不同环境需求。</p> <p>D. 心理 CT 系统: 内置至少 160 个量表, 涵盖各个年龄阶段。</p> <p>主要功能:</p> <p>1、界面丰富多样: 整体布局切换包括固定头部、固定菜单、菜单折叠、顶部菜单、盒装布局以及 12 套颜色皮肤跟换, 使用者可根据喜好选择, 同时也有利于心理咨</p>				心理咨 询服务 有限公 司						
---------------------------------	---	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--

		<p>询师从色彩心理学分析被矫正人员。</p> <p>2、界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。</p> <p>3、数据导入功能：提供完善的数据导入服务,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统,并自动生成班级和学生信息方便智能便捷。</p> <p>4、班级管理员权限管理：为减轻心理老师工作压力,可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。</p> <p>5、测试报告输出：自动生成报告和剖面</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>图, 直接显示, 心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示, 同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择, 并且可以采用批量处理的方式, 避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式, 便于心理老师对测试人员进行讲解。</p> <p>6、危机预警管理: 该系统分为 4 级预警分别为: 红色、橙色、黄色和绿色 4 级预警监; 预警管理侧面研判用户心理健康信息, 咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。</p> <p>7、二维码扫描测试功能: 管理者可使用二维码发起团体测试, 测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用, 最大限度的方便管理员和</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>测试用户使用。</p> <p>8、纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体,可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内,自动生成人员信息和测试报告。</p> <p>9、开展心理普查：并支持提前结束普查和恢复普查,也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查,另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据的分开,保证了普查取样的准确性和科学性。</p> <p>10、团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据,系统既可对整个学校进行统计,分析,也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式</p>									
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。</p> <p>11、学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。</p> <p>12、考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加</p> <p>13、量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。</p> <p>14、在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。</p> <p>15、数据备份还原：具备强大的数据备份和还原功能。</p> <p>16、学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>17、班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能，</p> <p>18、软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案，实施显示测试进度百分比。</p> <p>19、断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。</p> <p>20、答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。</p> <p>21、查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。</p>										
188	沙盘-标准版	<p>产品配置：</p> <p>1. 标准沙盘 1 套：内侧尺寸 720*570*70m</p>	世纪萌芽	XL-S3	北京市	北京世纪萌芽	套	1	6399.95	6399.95	否	满足

		<p>m, 边厚 17mm, 总高度 680mm, 沙盘架尺寸长 660×530×600mm, 采用全实木材质, 海蓝色设计, 表面光滑不伤手, 耐磨不掉色, 底部安装防滑处理, 上下分体式安装, 便于移动和搬运。</p> <p>2. 团体沙盘 1 套: 内侧尺寸 1010*1010*800mm, 边厚 17mm, 高度 690mm, 沙盘架尺寸长 890×890×600mm, 采用全实木材质, 海蓝色设计, 表面光滑不伤手, 耐磨不掉色, 底部安装防滑处理, 上下分体式安装, 便于移动和搬运。</p> <p>3. 沙具摆放柜 3 套: 尺寸 1600*1200*300mm, 5 层 9 阶设计, 充分满足不同类别沙具按不同阶层分类摆放的要求, 便于来访者清晰地看到全部沙具, 采用全实木材质, 结构稳定大方, 天然木纹色。</p> <p>4. 沙具 1800 个: 包括人物、动物、植物、建筑物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观、宗教等 18 大类及若干</p>				<p>心理咨 询服务 有限公 司</p>						
--	--	---	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--

	<p>次类别，材质采用树脂、陶瓷、ABS 工程塑料等。</p> <p>5. 沙子 50kg：天然专用海沙或石英砂。</p> <p>6. 沙盘辅助工具 2 套：包括沙耙、沙刷、沙铲、沙桶、水壶，可用于选取沙具，盛放、移动沙子或清水；标准皮蹲 4 个。</p> <p>⑤、数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。</p> <p>⑥、沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。</p> <p>建筑物包括：房屋、商业场所、塔及庙宇、图书馆、加油站、取款机、城堡、连接物和障碍物等。文化宗教包括：僧侣、教士、牧师、修女、法师和古代的神等。自然景观包括：太阳、月亮、星星、森林、山岳、山谷、水、湖泊、沙漠、山洞和石头等。</p> <p>人物意义包括：普通人物、神话人物、战</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>争人物、父亲、母亲、 医护人员、老人、儿童、运动员、战士、文娱演员、机器人、卡通人物 和陌生人等。动物意义包括：鼠、牛、虎、兔、龙、蛇、马、羊、猴、鸡、狗、猪、狮子、豹、熊、象、狼、鹿、猫、鱼、鲸、观赏鱼、鲤鱼、贝、龟青蛙、蟾蜍、鸟、凤凰、鹰、猫头鹰、鸿子、鹤鹑、蝙蝠、蝴蝶、蜘蛛等。植物意义包括：松树、果树、花卉、牡丹、莲花和草等。交通工具包括：汽车、自行车、火车、船、飞机和军用车辆等。神话传说包括：三皇五帝、女娲补天、死亡之神阎罗王、哪吒、钟馗、八仙过海等， 古希腊的天神宙斯、太阳神阿波罗、月亮女神塞勒涅、爱神阿芙洛狄忒、战神雅典娜和童话故事中的白雪公主、圣诞老人、灰姑娘等。其他物品包括：照明物、乐器、食物、家具、镜子、伞、武器、成瘾和医疗药物及物件和多用途材料等。事件意义包括： 战争、旅行</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		和交流等。 (7) 辅助工具 1 套 (沙刷、沙耙、沙框、洒水壶) 等。										
189	面巾纸	原生木浆原料, 产品标准 GB/T20808—2006《纸巾纸 (含湿巾)》	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	包	2	2.43	4.86	否	满足
190	秒表	检测训练使用。计时精度: 标准精度: 优选 0.01 秒级别精度, 确保分段计时准确。误差范围: 通常要求 ± 0.01 秒, 校准时可参考电子标准时钟或手机时间同步。操作灵敏度: 按键反馈: 测试启动/停止键、分段计时键是否灵敏, 避免卡顿或延迟。复位功能: 长按重置键能否快速归零, 且不影响分段数据记录。电池性能: 续航时间: 连续工作 8 小时, 确保长时间训练不断电。电池类型: 常见为纽扣电池或可充电锂电池, 需确认是否支持更换电池。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	1	17.95	17.95	否	满足

		<p>环境适应性：防水等级：优先选择生活防水或更高防水等级（如 IPX6），避免汗水或意外溅水损坏。</p> <p>工作温度：在 0-40℃ 环境下稳定运行，极端温度需谨慎使用。</p>										
191	团体素质拓展训练箱	<p>团体素质拓展训练箱包含有软件和活动器材，活动内容包括有轨电车、急速 60 秒、穿越生死网、动力圈、突破雷阵、动感颠球、珠行万里、袋鼠跳等活动。</p> <p>有轨电车 培养学员之间沟通协作的能力；理解个人行为对整个团队的影响，个人要服从于团队；体验团队和谐的快乐支持多组竞赛。</p> <p>急速 60 秒 培养团队意识和团队协作能力；锻炼团队领导力和决策力；提升团队执行力和有效沟通能力。</p> <p>穿越生死网 体现学员的领导能力，沟通协调能力；培养</p>	世纪萌芽	XL—T3	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	1	2157.85	2157.85	否	满足

	<p>学员解决问题的能力;培养学员面对困难时的做事方式。</p> <p>动力圈</p> <p>培养学员之间互相沟通的能力。</p> <p>突破雷阵</p> <p>1) 培养领导力,充分体现管理者在组织中的作用; 2) 培养领导者的决策能力与决策目标; 3) 帮助团队成员突破思维定势;</p> <p>动感颠球</p> <p>培养学员取长补短,团结协作的团队能力。培养学员不怕挫折,不断进取,争创佳绩的意识。感受相互鼓励对完成任务的积极作用。</p> <p>珠行万里</p> <p>感受团队间的力量,锻炼自我控制能力,提升团队的荣誉感。</p> <p>袋鼠跳</p> <p>锻炼学员的团队合作能力及协调能力,提</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>升团队的荣誉感</p> <p>管理软件 1 套:内置≥ 3大系统</p> <p>A、团体活动训练系统:单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等;</p> <p>B、团体活动素质拓展训练系统:户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等;</p> <p>C、团体活动协同追踪系统:通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数,并通过系统进行记录以及统计,今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。</p> <p>1、部门信息模块:系统支持部门信息的增删改查。</p> <p>2、视频管理模块:支持活动视频信息的增删改查。</p> <p>3、活动总结模块:系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查</p> <p>4、系统活动模块:活动内容包括:音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 5、基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。										
192	眼部按摩仪	1. 产品尺寸：长 234mm，宽 157mm，高 135mm 2. 产品净重：0.7kg 3. 额定电压：5V 4. 额定功率：5W 5. 按摩手法：物理揉捏 6. 功能：多模式按摩、温感热敷	奥克斯	BR-FQ12	福安市	福安市贝尔电子有限公司	套	1	126.85	126.85	否	满足
193	智能互动宣泄系统	一、硬件系统： 显示屏：表面 42 寸液晶显示屏；外置接口：USB*2，音频输入、音频输出接口，RJ45 网络接口；机身尺寸：180 cm*120 cm*52 cm 钢质金属箱体，外表面烤漆，全	世纪萌芽	XL-X3	北京市	北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	套	2	10299.95	20599.90	否	满足

	<p>流线型设计;工作寿命:10000 次以上(单点击) 机身尺寸: 重量: 60KG~80KG, 电压: AC220V (+/-10%) 50HZ ((+/-10%))、最大功耗: 220W, 音响: 立体声音响系统.</p> <p>二、功能模块:</p> <p>体感互动运动宣泄系统: 是一套依靠高科技的视频动作捕捉技术, 令人的身体动作能即时反映到系统中, 通过感应人体运动来推动画面进行的“体感互动运动宣泄系统”。系统中具有大自然景象、运动场景、竞技比赛等, 体验者可采用操作平台实现人与场景的互动(支持多人), 可以让体验者有种身临其境的感觉。就像是在真实的情景之中, 在互动的过程中达到肢体平衡训练、放松减压、宣泄压力、调节情绪、增强生命活力的目的。</p> <p>情绪宣泄分析指导系统: 每次记录得分情况, 做横向对比, 系统提供所有运动管理功能, 互动者根据拥有一对一档案档案中</p>				司					
--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>详细记载, 互动者参与过的互动活动, 记录累计运动量, 并提供互动排名以激励互动者的动力, 进而有助于互动者建立自信。</p> <p>心理智能互动宣泄系统: 通过无线传感技术实时采集互动身高参数传输到数据处理单位, 实现压力与互动同步。</p> <p>三、技术参数</p> <p>1、人机互动韵律: 系统提供各种类一对一韵律互动训练, 在韵律互动的过程中, 调用心, 智同步训练, 达到心理情绪疏导, 身心协调功能。</p> <p>2、自主平衡训练系统: 系统引入了当前备受推崇的瑜伽及肌肉训练, 提供一对一真人视频导教, 同时显示动作标准程度。动过难度循序渐进, 实现身心协调训练、韵律互动为一体的新型互动方案。</p> <p>3、无线智能感应技术系统采用最先进无线智能传感系统, 内置红外热感应人体骨</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>架扫描仪，通过肢体动作控制互动游戏，训练者在规定感应范围内，无拘束任意活动、游戏训练，系统均能精准接收各种姿态信号，并实时反馈，真实感强。</p> <p>4、训练数据跟踪趋势与评测：系统自动记录历次互动数据，并形成互动跟踪趋势图，方便用户自行进行比较、评估，让每次互动结果有迹可循，对比中发现自己的进步。</p> <p>5、智能体能评测系统：6、3D 影像视觉效果：系统支持根据不同的互动角度、不同的互动场景、不同的互动主题制定不同的互动方案，通过 3D 技术实时将互动过程与互动者同步，实现互动主题更生动、互动场景更逼真，互动效果更理想的新型互动方式。</p> <p>6、支持人机互动和互动者之间共同竞争比拼，提升互动趣味性。</p> <p>系统包含：切水果、脑力训练、穿墙</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		越洞、注意力训练、体育运动、健身训练、舞蹈训练等活动不少于 60 项。 产品包含：互动仪一台，操作手柄一个。										
194	档案柜	1、规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深） 2、材质及要求：柜体采用 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。 3、结构：每门独立设计，每门内一根挂衣杆。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。 5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	110	208.20	22902.00	否	满足

195	讲桌	<p>1、规格：1200mm（长）×500mm（宽）×750mm（高）</p> <p>2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。</p> <p>3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量\leq0.124mg/m³。</p> <p>4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量\leq0.2mg/L。</p> <p>4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。</p> <p>整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	个	46	254.11	11689.06	否	满足
-----	----	--	----	----	-----	--------------	---	----	--------	----------	---	----

196	办公桌 椅	<p>一、办公桌规格：</p> <p>1、1200mm（长）×600mm（宽）×750mm（高）</p> <p>2、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。</p> <p>3、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。</p> <p>4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。</p> <p>整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	28	389.63	10909.64	否	满足
-----	----------	---	----	----	-----	--------------	---	----	--------	----------	---	----

		<p>二、办公椅规格：</p> <p>靠背：PP+GF 材质，过 85kgf 拉背测试；</p> <p>五星脚：PP+GF 材质，过 850kgf 静压测试；</p> <p>脚轮：Φ50mm、PA 材质、过 BIFMA 测试（即可过 2000 次跨障碍测试，9800 次无障碍测试）；</p> <p>气压棒：过 10 万次升降测试；</p> <p>底盘：2.5mm 厚、固定方形底盘；</p> <p>座板：12mm 厚、环保夹板；</p> <p>海绵：5mm 厚、原生纯棉；</p> <p>布料：三明治（座布）+圆孔网布（背布）。</p>									
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

197	饲养笼	1、饲养槽整体采用高透明塑料制成，外观平整、光洁、无毛刺；饲养笼长 390mm，宽 290mm，高 230mm；饲养笼顶盖中间留有长 270mm，宽 170mm 的可以翻盖的铁丝网，以通风透气；方便投食喂料；饲养笼双侧留有三排 18 孔的透气孔；饲养槽正面留有可灵活开关的下开式笼门，尺寸 320mm*140mm，龙门两侧带有可锁死开关。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	5	85.92	429.60	否	满足
198	炊具	1、加厚不锈钢双耳汤蒸锅 1 个，尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖，净重：1060g；2、精炼铸铁炒锅 1 个，尺寸：510*320*180mm，配钢化玻璃锅盖，净重：2650g；3、30cm 加厚不锈钢面盆 1 个；4、35cm 加厚塑料菜盆 1 个；5、不锈钢菜刀 1 把，材质：3CR13 不锈钢，黄花梨木把手，尺寸：320*206*97mm，前切后斩设计使用便捷省力，净重：358g；6、锌合金多用刀 1 把，尺寸：18.5*2cm，可削皮、刨丝、挖孔，净重 75.5g；7、椰棕锅刷 1	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	8	588.95	4711.60	否	满足

	<p>把，尺寸：24*8.5cm；8、清洁球碗刷 1 把；9、24x34cm 竹制菜板 1 块； 10、34 x48cm 柳木面板 1 块；11、30cm 榉木擀面杖 1 根；12、不锈钢菜铲 1 把，精制木质把手，尺寸：363*99mm，净重 169g；13、不锈钢大号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：340*94mm，净重 168g；14、不锈钢大号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：365*118mm，净重 184g；15、不锈钢小号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 88g；16、不锈钢小号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 85g。17、调味壶 2 个：按压式，无铅玻璃材质，188*65mm，200ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。18、油壶 1 个：按压式，无铅玻璃材质，285*75mm，500ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。19、双层收纳架 1 个，310*240*330mm。</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

199	炉具	9档火力电磁炉1台；尺寸：379*286*54mm；额定电压：220V；额定功率：2100w；材质：6D防水黑色微晶面板；控制方式：触摸式；净重：2000g；设有火锅、蒸煮、爆炒、煎炸、煲汤、除菌、智能、定时、超大火按键，使用便捷易操作。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	台	8	208.95	1671.60	否	满足
200	餐具	1、9寸密胺脂汤碗1个；2、5寸密胺脂餐碗4个；3、8寸密胺脂餐盘4个；4、90mm密胺脂碟子4个；5、160mm密胺脂汤勺4个；6、天然铁木筷子10双，吸塑包装，全长25cm；7、410不锈钢餐刀2把，长233*20mm重70g；8、410不锈钢餐叉2件，长173*230mm重25g；9、410不锈钢餐勺2件，长170*370mm重31g；10、塑料工具箱。	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	8	202.95	1623.60	否	满足
201	沙发	1、单人位规格800mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）三人位1830mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	套	1	1680.60	1680.60	否	满足

		<p>2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点；</p> <p>3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力 145N，气味干态/湿态测试 2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg；</p> <p>4、海绵：采用海绵，拉伸强度 110kPa，伸长率 140%，回弹率 55%，撕裂强度 2.8 N/cm，干热老化后拉伸强度 110kPa，湿热老化后拉伸强度 150kPa，泡沫塑料表观密度 40kg/m³；</p> <p>5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，增强坐感的舒适度。</p> <p>6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚</p>										
202	办公桌	<p>1、办公桌规格：1200mm（长）×600mm（宽）×750mm（高）</p> <p>2、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有	张	3	234.63	703.89	否	满足

		<p>/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求,其中甲醛释放量$\leq 0.124\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>3、封边:采用PVC同色封边,符合GB 18584-2001或QB/T 4463-2013技术要求,封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍,其中甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg}/\text{L}$。</p> <p>4、五金件:符合QB/T 2189-2013家具五金杯状暗铰链, QB/T 2454-2013家具五金抽屉导轨,锁符合QB/T 1621-2015或GB/T 3325-2017技术标准。</p> <p>整体需符合GB/T 3324-2017木家具通用技术条件标准。</p>				限公司						
203	椅子	<p>靠背:PP+GF材质,过85kgf拉背测试;</p> <p>五星脚:PP+GF材质,过850kgf静压测试;</p> <p>脚轮:$\Phi 50\text{mm}$、PA材质、过BIFMA测试(即可过2000次跨障碍测试,9800次无障碍测试);</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	3	154.95	464.85	否	满足

		<p>气压棒：过 10 万次升降测试；</p> <p>底盘：2.5mm 厚、固定方形底盘；</p> <p>座板：12mm 厚、环保夹板；</p> <p>海绵：5mm 厚、原生纯棉；</p> <p>布料：三明治（座布）+圆孔网布（背布）。</p>										
204	教师办公桌椅	<p>办公桌：1、规格：1600mm（长）×500mm（宽）×750mm（高）</p> <p>2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。</p> <p>3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。</p> <p>4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	张	6	728.25	4369.50	否	满足

		<p>4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。</p> <p>整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。 办公椅：1. 黑色全新料加纤背框，扞华宇透气网布；</p> <p>2. 扶手：采用塑胶扶手，表面无裂纹，无变形，无锁孔、气泡、杂质、伤痕，黑色全新料加纤固定扶手；</p> <p>3、海绵：采用海绵 45 高密度纯绵坐垫，扞华宇透气网布；</p> <p>4、底盘：2.5mm 厚度原位锁定底盘；</p> <p>5、气杆：三级威亚斯气杆，100mm 缩 50 mm；</p> <p>6. 脚轮：320mm 黑色尼龙高脚，静压 100 0KG;60mm 尼龙+PU 静音脚轮过 BIFMA。</p>										
205	绿色活 动椅	1、靠背采用 PP 加玻纤工程塑料背框扞高强度弹性透气加密网布	建鲁	定制	菏泽 市	山东建 鲁科教	把	60	138.95	8337.00	否	满足

		<p>2、座板采用高密度发泡 PU 定型棉扣加密弹性绒布,足 10mm 厚密度定制型夹板,配 PP 工程塑料防尘底壳可翻转;</p> <p>3、椅架采用国标足厚 1.5mm 毛坯定制异型管材,横梁采用加粗 22 管足厚 1.5mm 圆管,稳固性强。交叉连接件采用高强度注塑一体成型尼龙件,内置台阶限位机构,并横梁处提供 2 根足 2 厘直径高强度限位钢丝,椅架展开精确定位;整架精细打磨焊接位,除锈处理静电喷粉工艺,可折叠收纳</p> <p>4、搭配 50mm 静音轮</p> <p>5、写字板采用全新 PP 工程塑料加厚板面,写字板右上角和前端设置有笔槽和杯槽,底布设计有独家专利加厚加强承重托盘,可使写字板平放使用更牢固,搭配高</p>			设备有限公司						
--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--

		强度压铸铝合金旋转机构,做到灵活旋转 收纳										
206	密码柜	<p>1、电子保密柜规格 1850mm(高)×900mm(宽)×420mm(深)</p> <p>2、产品均采用冷轧板,门板厚 0.9mm,配件钥匙密码锁具,五金配件塑料为 ABS 新料。表面普通平光、导轨是采用成型冲压滑轮、锁具采用普通表面镀铬,内置保险柜实心钢板工艺:即使用较厚的钢板一次冲压成型,柜体四周,上下,柜门均为独立一层厚钢板,轮子耐 300℃高温,经久耐用。</p> <p>3、功能:采用高档电子锁输入密码即可开锁密码由 18 位内数字任意组合,密码可自由更改,断电自动保存电池供电,四节 5 号电池可用一年以上全钢结构,内外表面林华 喷塑活动层板,可自由间隔。加强型锁,特大锁栓自动高 4、音报警:密码柜受到震动,敲打或错码等破会时,</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	组	4	1737.9 5	6951.80	否	满足

		会自动发出 100 多分贝的声音报警.										
207	财务档案柜	<p>1、档案柜规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深）2、材质及要求：柜体采用 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。</p> <p>2、基材：采用一级冷轧钢板 0.5 厚，每节都为对开板门，门装塑料扼手，底脚为围座式；所有金属部件表面经酸洗，磷化后喷塑处理。</p> <p>3、工艺：部件或半成品采用全自动数控设备进行剪裁，冲切，数控折弯等工艺后在进行无痕电焊机焊接成型。</p> <p>4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。</p> <p>5、外</p>	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	组	4	676.88	2707.52	否	满足

		观:柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面无明显变形,无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕,无污渍,无明显色差。										
208	小学图书	<p>一、所有图书质量符合《中华人民共和国产品质量法》和新闻出版署《图书质量管理规定》(新出图[1997]79号);印刷技术标准符合中华人民共和国国标 GB9851;书刊印刷质量评价和分级方法依据 C Y/T2-1999 标准;图书开本及幅面尺寸符合 GB/T788-1999 标准。</p> <p>1. 封面印刷</p> <p>套印准确,字、图、点、线印迹清楚,不花、不毛、不糊,使底版墨色均匀,无回胶印,背面不脏。</p> <p>2. 插图印刷</p> <p>(1) 插印准确,层次分明,轮廓实,电分制版无浮雕印。</p> <p>(2) 网点清晰饱满,小点不秃,大点光</p>	各正规出版社	定制	各正规出版社	各正规出版社	册	1000	16.35	163500.00	否	满足

	<p>洁不糊，质感好。</p> <p>(3) 墨色均匀厚实，色彩鲜艳有光泽，肤色正，接版准确，色调深浅一致。</p> <p>3. 正文印刷</p> <p>(1) 压力：压力适度，全书前后轻重一致。</p> <p>(2) 墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。</p> <p>(3) 套印：版面端正，正反套印准确。</p> <p>(4) 文字：文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎。</p> <p>(5) 其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨、无透页。</p> <p>4. 装订</p> <p>(1) 开本尺寸符合设计要求，套书规格一致，成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头。</p> <p>(2) 书脊平整，无空脊、起泡、明显皱纹，</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>书脊字居中，封面齐色，边框要色正。</p> <p>(3) 全书页码折正，书面平服，无皱纹（八字折等）。骑马钉，平钉的钉脚不翘，无断丝，凸肚，钉距匀称，坚实牢固，易翻不脱页无缺页、重页、倒装。</p> <p>(4) 其它：书目整洁，无脏污、破页、野胶。</p> <p>二、适合小学生年龄阶段阅读的正版纸质图书，规格大小：16开、32开等，具体详见附件：小学书目。</p> <p>三、因图书时效性较强，图书会有缺货或断货的现象，我公司保证供货率不低于90%，另外缺货断货的书单由中标商提供同定价位的书单替换适合学生阅读的图书。</p> <p>四、包装要求</p> <p>我方提供图书运至合同规定地点所需要的包装，这类包装采取防水、防潮、防震和防止其他损坏的必要保护措施，且能够经受多次搬运、装卸的各种长途运输，以</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		防止图书在运转过程中损坏或变质。防水纸或包装箱外粘贴清晰牢固的发货单。										
209	初中图书	<p>一、所有图书质量符合《中华人民共和国产品质量法》和新闻出版署《图书质量管理规定》（新出图[1997]79号）；印刷技术标准符合中华人民共和国国标 GB9851；书刊印刷质量评价和分级方法依据 CY/T2—1999 标准；图书开本及幅面尺寸符合 GB/T788—1999 标准。</p> <p>1. 封面印刷 套印准确，字、图、点、线印迹清楚，不花、不毛、不糊，使底版墨色均匀，无回胶印，背面不脏。</p> <p>2. 插图印刷 (1) 插印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印。 (2) 网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好。 (3) 墨色均匀厚实，色彩鲜艳有光泽，</p>	各正规出版社	定制	各正规出版社	各正规出版社	册	4000	18.66	746400.00	否	满足

	<p>肤色正，接版准确，色调深浅一致。</p> <p>3. 正文印刷</p> <p>(1) 压力：压力适度，全书前后轻重一致。</p> <p>(2) 墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。</p> <p>(3) 套印：版面端正，正反套印准确。</p> <p>(4) 文字：文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎。</p> <p>(5) 其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨、无透页。</p> <p>4. 装订</p> <p>(1) 开本尺寸符合设计要求，套书规格一致，成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头。</p> <p>(2) 书脊平整，无空脊、起泡、明显皱纹，书脊字居中，封面齐色，边框要色正。</p> <p>(3) 全书页码折正，书面平服，无皱纹（八</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>字折等)。骑马钉,平钉的钉脚不翘,无断丝,凸肚,钉距匀称,坚实牢固,易翻不脱页无缺页、重页、倒装。</p> <p>(4)其它:书目整洁,无脏污、破页、野胶。</p> <p>二、适合初中生年龄阶段阅读的正版纸质图书,规格大小:16开、32开等。具体详见附件:初中书目。</p> <p>三、因图书时效性较强,图书会有缺货或断货的现象,我公司保证供货率不低于90%,另外缺货断货的书单由中标商提供同定价位的书单替换适合学生阅读的图书。</p> <p>四、包装要求</p> <p>我方提供图书运至合同规定地点所需要的包装,这类包装采取防水、防潮、防震和防止其他损坏的必要保护措施,且能够经受多次搬运、装卸的各种长途运输,以防止图书在运转过程中损坏或变质。防水纸或包装箱外粘贴清晰牢固的发货单。</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

210	图书馆管理系统	<p>大型专业网络不限用户版，支持 Z39.50，功能模块满足一级图书馆管理需要：</p> <p>1、图书采购管理。2、编目管理。3、库管理（典藏管理）。4、流通管理。5、报表管理。6、读者管理。7、图书借阅、归还管理。8、流通统计。9、网上信息发布管理。10、图书查询系统。</p> <p>具体参数：</p> <p>1、系统支持用户分类，管理员可以自定义系统用户类别，按照类别分配权限，系统拥有 4 类权限设置，分别为系统管理权限、图书馆档案权限、图书流通权限、读者查询子权限，超级管理员只需勾选相应权限，用户即可或者相应权限，提高了系统管理能力以及系统的安全性（提供满足所有参数的功能截图并加盖厂家公章）</p> <p>2、支持图书馆行业标准：《IS02709 文献目录信息交换磁带记录格式》、《中国机读目录通讯格式 CNMARC》、《国际标</p>	中图	V5.0	深圳市	深圳市中图信息技术有限公司	套	2	4449.95	8899.90	否	满足
-----	---------	---	----	------	-----	---------------	---	---	---------	---------	---	----

	<p>准书目著录》（ISBD）国际图联(IFLA)、GB3792.1 中华人民共和国《文献著录总则》、《中国图书馆分类法》第五版；</p> <p>3、软件支持外来图书数据以 MARC 格式导入和导出；</p> <p>4、软件支持国家图书标准编号 ISBN13 位和 ISBN10 的转换；</p> <p>5、网络查询系统支持多检索点联合检索，具有图书检索和读者检索功能；</p> <p>6、软件支持自定义图书登录号，条形码，书次号格式生成；</p> <p>7、自带条码打印系统；</p> <p>8、支持书卡、书标等图书馆流通中辅助标识的打印、制作；</p> <p>9、支持 50 万册以上的图书数据管理；</p> <p>10、支持多人同时联机编目，无客户端限制；</p> <p>11、读者类型管理：类型名称设置、图书可借数量、期刊可借数量，押金、限制图</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>书分类，限制数量，限制借阅天数，最低充值金额都可以自行设置。（提供满足所有参数的功能截图并加盖厂家公章）</p> <p>12、支持图书借阅、归还记录的连续打印；</p> <p>13、支持读者信息以各种格式导入，导出；</p> <p>14、支持综合报表统计分析功能，能够按读者的卡号、班级、年级及其它信息随时统计出整个图书馆的借阅效率及超期、罚款、丢失等统计并生成 EXCEL 表格提供备份；</p> <p>15、数据管理和备份功能：支持 ACCESS 数据和 SQL 数据的导入、导出，定时自动或手动备份；</p> <p>16、支持条码卡、IC 卡借阅和归还图书，IC 卡能整合后期一卡通（如售饭、门禁等）；</p> <p>17、具有假期管理、图书污损、丢失处理、到期图书统计、数据备份、数据还原等重要功能。</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		18、图书检索系统：读者可通过 web 登录到我的图书馆、进行图书馆馆藏查询，图书分类查询，馆藏位置查询以及个人借阅记录，超期图书，也可查询图书馆的营业时间、联系方式和图书馆公告查询。										
211	扫描枪	手持式激光扫描枪+1.6 米数据线（USB 接口） 1、光源类型：650nm 自感应激光； 2、安全性能：符合国家二级激光安全标准； 3、使用方式：手持式 4、扫描触发方式：手动 5、误码率：1/500 万 6、条码类型：UPC-A, UPC-E, Industrial 2 of 5, EAN8, EAN13, Code 128, EAN128, Code39, Code93, Codabar 7、125 等所有一维条码； 8、支持接口：USB 接口； 9、读取宽度：30mm @ 扫描器窗口， 220	中图	定制	深圳市	深圳市中图信息技术有限公司	把	2	148.06	296.12	否	满足

		mm @ 200mm ; 10、读取角度：转角 30° 、仰角 65° 、偏角 55° ; 11、扫描景深：0-250mm (0.33mm, PCS 90%) 12、读码速度：每秒 200 次；										
212	人脸识别设备及人脸识别服务	超清广角镜头，300 万像素以上，供电方式：USB，可实现人脸认证服务 1. 支持同时接入多种人脸识别算法； 2. 支持按算法设置不同的参数组； 3. 支持为应用系统接入提供规范接口，应用系统接入支持授权管控； 4. 支持接入多种类型的人脸识别终端； 5. 支持用户照片采集后根据不同算法提取人脸特征；	中图	CTI-GL-R8/V1.0	深圳市	深圳市中图信息技术有限公司	套	2	699.95	1399.90	否	满足
213	双面书架	1、材料与表面处理：书架的立柱、搁板、侧板和顶板采用 1.5mm 厚度的冷轧钢板，经过模压成形。表面处理包括酸洗、磷化和环氧树脂静电喷塑，提供耐腐蚀性强且	建鲁	定制	菏泽市	山东建鲁科教设备有限公司	组	100	468.95	46895.00	否	满足

	<p>外观美观的表面。</p> <p>2、承重能力：每层搁板平均承重 80kg，单面搁板平均承重 40kg。</p> <p>3、尺寸与规格：，双面书架为 900mm（宽）x 500mm（深）x 2000mm（高）。尺寸可以根据具体需求定制。</p> <p>4、结构与设计：书架通常采用可拆卸和调整高度的设计，便于组装和适应不同的空间需求。挂板和底盘通常采用 1.2mm 厚度的冷轧钢板，确保结构的稳定性和耐用性。</p> <p>5、安全性与耐用性：钢制书架具备防火、防潮和耐高温的特性，适合多种环境使用。</p> <p>6、搁板的最大挠度在满负荷 24 小时后小于 3mm，卸载后能自动恢复，不会有明显的裂缝或变形。</p> <p>7、书架为钢木混合结构，书架四周木板覆盖。木板采用采用国标 环保 E0 级双饰</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

		面板材；											
--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- 说明：1. 货物分项必须与采购需求表中货物分项一致。
2. 产品规格参数如有详细描述可另作说明。
3. 投标人可对该产品的特性和优点作详细的文字说明。

投 标 人： 河南联艺医疗器械有限公司 （盖章）

法定代表人或其委托代理人： _____ （签字或盖章）

2026 年 03 月 31 日