

投标分项报价表

项目编号/包号：恒源采公-2023005

项目名称：功能室设备采购及安装项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	采购内容	数量	单位	投标价格	
					单价	合价
音乐教室设备						
1	钢琴	<p>(一)规格尺寸：长\geq150CM；宽 \geq60CM；高\geq121CM；重量\geq235KG</p> <p>(二)材料及工艺</p> <p>1、琴弦：琴弦品牌为德国原装进口 ROSLAU 防锈琴弦，音准稳定。琴弦的配置和音板的匹配数值，由专业软件严密计算得出，小字一组 A 音频率 440HZ 至 447HZ 之内。优良的缠弦制造技术，生产出有良好音程效果的、声音丰满而有延伸感的理想缠弦。次高音、高音部分采用整数比方式制作，音色通透、纯净。</p> <p>弦长：第一键有效弦长为 1200mm</p> <p>2、弦槌：采用德国进口优质弦槌毛毡，呢毡密度为 0.4~0.9R 的钢琴弦槌呢毡，色泽均匀一致，更灵敏耐用，呈现最佳音色。桃花芯木槌芯，保证回弹速度与质感。</p> <p>3、音板、肋木：选用云杉、松木制造的加强型实木音板（3A 级），增强了音板的共鸣效果。在各种不同的气候条件下均能保持优良音色，音板设计符合钢琴共鸣系统的发声规律，琴声优美和音质效果纯正。</p> <p>4、弦轴板、弦轴钉：弦轴钉采用倒牙车丝配合高精度的防锈处理工艺技术；弦轴板由多层（17 层）坚硬的色木交错拼接而成，制造过程中电脑控制含水率，为弦轴钉提供稳固的握钉力，保证音准稳定。</p> <p>5、键盘参数：88 标准键盘</p> <p>键盘材料：使用粘性和耐久性强的松木、杉木制作，结合先进技术防止键盘变形，性能稳定，可长久保持良好的触感、手感。白键表面采用优质合成丙烯酸树脂，黑键表面采用经过防滑处理的酚醛树脂，色彩和质感如同乌木，触感舒适自然。</p> <p>6、外壳涂饰：采用品牌不饱和树脂环保漆，并应用静电喷涂、自动淋油等涂饰工艺，漆面光亮平整，硬度高且不易划伤，能够长久保持华丽色彩的镜面效果。</p> <p>外观涂装为黑色亮光：高光\geq85，半光：30-85，低光\leq30。</p> <p>7、击弦机：材料为桂杨木、榉木，受温度、湿度影响小。采用独特的精密机械生产加工，击弦机精度高、质量均衡，确保手指的敲击动作完整的向弦槌传达，琴键的触感均匀而恰到好处，能够迅速的连击想要的颤音效果。</p>	1	架	18980.00	18980.00

		<p>8、铁板：亮光金葱粉金色铁板，采用传统沙铸铁板工艺，不仅更好地支持弦的张力，并且更长久地保证钢琴的音色纯正。</p> <p>9、弦码：采用优质色木材料制作，音频振动响应精确、迅速。长弦码采用单根弦码方法，从头到尾流畅整齐，确保声音平衡柔和的传递；长弦码高音部分采用硬度和弹性都很好的优质色木材料，有效防止震动的减弱，获得有色彩感的音质，且具有一定的延音效果。</p> <p>10、背柱：碾压而成的云杉木背柱结合先进技术进一步加强了刚性、共鸣性及结构稳定性。</p> <p>11、踏板：延音踏板、弱音踏板和选择踏板，都采用优雅的弧形设计，踏感轻松、演奏方便，踏板踩下后传递到击弦机的过程顺畅迅速。</p> <p>12、脚轮：采用加固胶木脚轮，转动灵活、推行顺畅、噪音低。</p>				
2	小学音乐教学挂图	<p>全新改版，铜版纸彩色印刷，规格：740×520mm，全对开。小学音乐挂图含音乐家挂图 25 张，乐器挂图 35 张，识谱知识挂图 10 张。</p> <p>含中国音乐家： 赵元任、刘天华、贺绿汀、黄自、冼星海、丁善德、聂耳、马思聪、</p> <p>外国音乐家：约翰·塞巴斯蒂安·巴赫、乔治·弗里德里希·亨德尔、约瑟夫·海顿、沃尔夫冈·阿玛多伊斯·莫扎特、路德维希·冯·贝多芬、弗朗兹·彼得·舒伯特、弗雷德里克·弗朗西斯克·肖邦、罗伯特·舒曼、朱塞佩·威尔第、约翰·施特劳斯、约翰内斯·勃拉姆斯、夏尔·卡米尔·圣桑、乔治·比才、彼得·伊里奇·柴科夫斯基</p> <p>爱德华·格里格、克洛德·德彪西、德米特里·肖斯塔科维奇、</p> <p>民族乐器：二胡、京胡、笛、唢呐、笙、琵琶、柳琴、阮、扬琴、箏、古琴、埙、云锣、</p> <p>我国少数民族乐器：马头琴、艾捷克、冬不拉、芦笙、巴乌、札木聂、伽椰琴、</p> <p>西洋乐器：小提琴、中提琴、大提琴、提琴家族、长笛、单簧管、双簧管、大管、小号、长号、圆号、大号、萨克斯管、民族管弦乐队、西洋管弦乐队</p> <p>乐理部分：五线谱、谱号、谱表、音名与长鸣、音符与休止符、拍子与拍号、三连音与切分音、装饰音、音阶与调式、音程、常用记号、常见的歌曲基本结构。▲为保证产品是正规出版物，投标时需要提供挂图的发行协议和出版合同复印件加盖公章或提供其它正规出版证明。</p>	1	套	630.00	630.00
3	音叉	钢制，A=440HZ，长 11.2cm，宽 0.9cm。	1	个	25.00	25.00
4	节拍器	纯金属大机心、时尚的外观设计、使用方便、节拍精确、铃声悦耳，速度范围：40-208 拍/分。	1	个	200.00	200.00
5	竖笛	德式，高音，8 孔，ABS 工程树脂。	31	支	30.00	930.00

7	谱台	适合所有乐器配套使用 材料：铁、铝合金 普板尺寸：500*340mm 整体高度：730-1400mm 外表处理工艺：静电喷粉 净重：1.85kg	1	个	120.00	120.00
8	音乐凳	规格符合 GB/T 3976—2014 的要求，座面有效高度不小于 300×360×420 mm，主体为金属框架结构，使用专用连接技术，任意座面脚踏静荷载不小于 100 千克；座面采用彩色树脂板内外双覆面实木胶合板，达到 E1 级环保标准，厚度不小于 8 mm；角脚应为凹凸型匹配设计，ABS 聚碳高强度塑料材质，应能够稳固叠摞成合唱台阶等；边条圆滑无棱角，金属材质，静电喷涂；凳体内部空间开放，具备存储功能；整体重量不大于 4 千克	30	个	320.00	9600.00
9	把杆	升降式，水曲柳杆直径不低于 55mm，内穿 22mm 直径锰钢，带弹性。长 3 米，移动底座	3	组	1050.00	3150.00
10	落地镜	镜面厚度不低于 5mm。优质防水镜面含边框。	24	平米	460.00	11040.00
	小计					44675.00
美术教室设备						
1	教师桌	规格：1600*800*760mm，材质：橡胶木桌面，桌面厚 40mm，钢质桌腿，桌腿 60*30mm，桌面喷涂环保漆，桌腿喷塑。	1	把	1580.00	1580.00
2	工作凳	规格：凳面直径≥320mm，实木胶合板，厚度≥10mm，连接螺母内嵌，金属腿，升降杆配防滑管，材质为工程塑料，升降高度 470-690mm 可 5 档调节，金属部件喷塑处理。提供国家家具及室内环境质量检验检测中心出具的内含检测甲醛释放量，理化性能的检测复印件加盖公章	1	把	399.00	399.00
3	美术桌	A 桌板： 1. 材质：采用抗倍特耐磨装饰板生产，具有较高的耐冲击，抗拉强度和抗弯强度。 2. 尺寸：65cm×45cm±1cm。 3. 功能：(1) 具有耐磨、防火、耐水、防菌和防静电易清洗维护等特性。整体结构 360 度全 R 角设计，无一处刮手毛边或锐角，课堂上使用安全无忧。 (2) 桌板具有翻起功能，翻起角度三档可调：0°，25°，50°。 (3) 桌板靠上方具有磁吸功能，可用于固定画纸。 B 颜料盒托板： 1. 材质：采用抗倍特耐磨装饰板生产，具有较高的耐冲击，抗拉强度和抗弯强度。 2. 尺寸：45cm×15cm±1cm。 3. 功能：(1) 具有耐磨、防火、耐水、防菌和防静电易清洗维护等特性，整体结构 360 度全 R 角设计，无一处刮手毛边或锐角课堂上使用安全无忧。 (2) 此板专用于放置颜料盒和洗笔盒。	30	张	580.00	17400.00

		<p>C 置物篮:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 采用高强度 Q235 圆钢 4mm 与 7mm 组合焊接固定。 2. 尺寸: 43cm×31cm×6cm±1cm。 3. 功能: 书箱采用圆钢组合焊接而成, 相比塑料书箱更加牢固耐用, 同时两侧造型采用跑道圆的简约设计, 即满足现在造型的需求同时也保留功能的实用性。 <p>D 桌钢架:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质及形状: 圆型钢管。 2. 尺寸: Φ32x1.5mm, Φ22x1.5mm 圆管, 采用 CO2 气体保护焊, 全周满焊焊接而成, 结构牢固, 长期使用也不会产生摇晃、松散的现象。 3. 表面涂装: 焊接完成之钢管架, 表面经酸洗、脱脂、磷化处理, 耐腐蚀、防锈。外表采一级颗粒粉末, 经高温粉体烤漆, 附着力特强, 不脱漆。涂层需无漏喷、锈蚀; 涂层需光滑均匀, 色泽一致, 需无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆。涂层需平整光滑、清晰, 需无明显粒子、涨边现象; 应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。长时间使用也不会产生表面漆剥落现象。 <p>E 前脚垫:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 采用 PP 加耐磨纤维塑料一体射出而成, 耐磨抗老化。 2. 尺寸: 75mm×32mm 3. 功能: 采用抽芯铆钉的方式固定, 附 2 个水平调整钮, 可调校桌子平整。 <p>F 后脚垫:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 采用 PP 加耐磨纤维塑料一体射出而成, 耐磨抗老化。 2. 尺寸: 85mm×32mm 3. 功能: 采用抽芯铆钉的方式固定, 长期使用也不脱落。 				
4	美术椅	<p>A 靠背:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 采用 PP 耐冲击、高韧性塑料, 新料一体射出成型。不可采用回收料生产。 2. 尺寸: 38cm×25cm±1cm。 3. 功能: 靠背有透气孔设计, 曲线弧度符合人体工学。上端有把手孔设计, 方便移动及搬运。表面细纹咬花, 防滑不反光。 <p>B 坐垫:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质: 采用 PP 耐冲击、高韧性塑料, 新料一体射出成型。不可采用回收料生产。 2. 尺寸: 41cm×38cm±1cm。 3. 功能: 有透气孔设计, 坐垫中间有内凹弧形设计, 久坐臀部更舒适。表面细纹咬花 防滑不反光。 <p>C 钢管:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材质及形状: 椭圆型钢管。 2. 尺寸: Ø32x1.5mm; Ø22x1.5mm; Ø25x1.2mm。采用 CO2 气体保护焊, 全周满焊焊接而成, 结构牢固, 长期使用也不会产生摇晃、松散的现象。 	30	张	185.00	5550.00

		<p>3. 表面涂装：表面涂装：焊接完成之钢管架，表面经酸洗、脱脂、磷化处理，耐腐蚀、防锈。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层需无漏喷、锈蚀；涂层需光滑均匀，色泽一致，需无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆。涂层需平整光滑、清晰，需无明显粒子、涨边现象；应无明显加工痕迹、划痕、雾光、白棱、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣。长时间使用也不会产生表面漆剥落现象。</p> <p>D 前脚垫： 1. 材质：采用 PP 加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。 2. 尺寸：82mm×32mm。 3. 功能：采用抽芯铆钉的方式固定，长期使用也不脱落。</p> <p>E 后脚垫： 1. 材质：采用 PP 加耐磨纤维塑料一体射出而成，耐磨抗老化。 2. 尺寸：92mm×32mm。 3. 功能：采用抽芯铆钉的方式固定，长期使用也不脱落。</p>				
5	美术学具	毛笔 1 支≥20cm，小剪刀 1 把≥10cm，调色盘 1 件长≥13cm，笔洗 1 件长≥11cm，美工刀 1 把≥8cm，水溶性油墨 1 支≥30ml，黑色胶滚 1 支长≥3.5cm，毛毡 1 块≥35×40cm，刻纸刀 1 把≥14cm，水粉画笔 1 支≥20cm，调色盒≥12 格，直尺 1 把≥20cm，定位包装。	30	套	70.00	2100.00
6	美术课配套材料	勾线笔 1 支，油画棒 1 套，固体胶 1 支，彩色水笔 1 套，色彩泥 1 套，彩色铅笔 1 套，双面胶 1 卷，陶泥 1 块，水粉画颜料 1 套，墨汁 1 瓶，中国画颜料 1 套，胶棍 1 件，胶版 1 块，水溶性油墨（黑色）1 支，塑料盒包装。	30	套	170.00	5100.00
7	小学美术教学挂图	适合小学美术教学要求的绘画、手工、欣赏内容，60 幅，对开，国家正式出版物。	1	套	236.00	236.00
8	民间美术欣赏及写生样本	中国结 1 件≥90cm，纸质京剧脸谱 1 件≥26cm，扎染作品 1 件≥70×70cm，蜡染作品 1 件≥70×70cm，皮影 1 张≥20cm、年画 1 张（配镜框玻璃）≥50×30cm，木板年画 1 张（配镜框玻璃）≥50×30cm，剪纸 1 张（配镜框玻璃）≥30×30cm，面具社火马勺 1 件≥17×27cm，泥塑凤翔挂饰虎 1 件≥30cm，布老虎≥12cm，秸秆插接五鼓传统风车 1 件≥24×26cm，纹样 1 件≥140×70cm，尼龙布彩印风筝 1 件≥70×90cm，唐三彩马 1 件≥20×30cm、彩陶器 1 件直径≥20cm，瓷器 1 件高度≥28cm。	1	套	1800.00	1800.00
9	美术教学用品柜	规格：1000mmx500mmx2000mm，材质：采用 18mm 厚优质环保型 E1 级三聚氰胺浸渍板，特点：上下两层，上层采用玻璃门，下部为板式对开门，每层隔板下配 20mm 工字形方管支架，防止隔板承重变形。	4	个	1950.00	7800.00
	小计					41965.00
计算机房						
1	专用电脑桌	尺寸：1400*600*750，1 板面材质：国家标准 E1 优质高密度实木颗粒板厚度为：25cm，高档三聚氰胺饰面，板材具有耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱，光滑平整，防划伤高强耐磨，	15	套	1050.00	15750.00

		集中耐高温 200℃等优点，优质同色加厚 PVC 一次环绕封边；桌面开方孔附翻转器及订做盖板。 3*钢架采用冷轧钢钢管，各部分组件可以拆卸且组件通用，桌架厚度为国标 1.0-1.2，框架表层通过除油酸化、磷化等离子抛光，经过高温烤漆，达到隔绝空气中的氧分子和钢板的直接接触。先进内外酸洗磷化除油，高温处理以及静电镀铬，底层绝对防锈。				
2	专用电脑凳	1. 外形尺寸：280*350*500mm，凳面采用厚度 18mm 三聚氰胺板，25*25mm 方管焊接框架，配方型户口。	30	套	115.00	3450.00
	小计					
心理咨询室						
1	办公桌椅	心理教师办公用，1400*700*760mm 基材采高密度环保纤维板，漆面光泽度高、硬度达 H 级，椅子框架采用一次性成型不锈钢材料，优质超纤皮。透气性强，柔软而富有弹性，厚度适中。	1	个	1800.00	1800.00
2	无声挂钟	控制咨询时间，尺寸：≥12 英寸；机芯：静音机芯；材质：金属、玻璃	1	个	160.00	160.00
3	心理图书	(1)适合于学生阅读的心理、教育学图书和杂志； (2)适合于心理教师阅读的比较专业的心理、教育学图书和杂志； (3)适合于一般教师阅读的通俗的心理、教育学图书和杂志。	10	本	35.00	350.00
4	学习障碍干预系统	<p>此系统是一款针对具有偏科、厌学、分心、考试焦虑四种常见学习障碍进行系统辅导的科学系统，而没有明显学习障碍的学生运用此产品训练之后可有效预防严重学习障碍的发生。系统结合案例从四种学习障碍形成的原因、过程等方面进行深入的讲解和教学，手把手为学校心理老师、各任课老师、班主任、年级组长有效识别学习障碍学生，为其及时提供科学辅导提供依据。此系统所涉及的技术原理经过国际国内相关专家论证认可，是一项可系统科学干预学习障碍的高效技术。从学、训、练、防、治等多个角度切入，是一款有效解决学习障碍，提升学习效率的产品。</p> <p>系统配置：</p> <p>1、采用安卓系统，≥10.1 寸屏幕，系统内存：≥4G；储存空间：≥64G；≥8 核心，支持任意格式音乐、心理文章，心理图片、心理电影播放，可连接 WiFi。运行速度流畅，多点式触摸屏，使用方便，携带方便，视觉体验出众。</p> <p>2、多功能生理指标采集系统：采用无线蓝牙指脉式生理指标采集，集成手腕式生物反馈系统，精确反馈人体多项生理指标，实现无线数据传输。摆脱使用 USB 等数据线形式，在有效距离为 5 米内，可以在房间内自由活动，减少用户在训练过程中的束缚感，可直观地在移动终端设备实现 24 小时血氧、脉率生理指标监测。</p> <p>3、便携式手拎箱，携带方便，箱子尺寸：≥410mm（长）*240mm（宽）*110mm（高）。</p> <p>系统功能</p> <p>1、用户可通过用户名、密码和刷脸两种模式登陆系统。</p> <p>2、▲系统分为学习中心、训练中心、解决方案以及数据中心等不少于四大模块。（响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监</p>	1	套	10600.00	10600.00

		<p>督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构) 认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>2-1-1、学习中心：包括厌学、偏科、分心、考试焦虑、心理学原理性知识 5 个内容。从情景导入着手，用微课的方式对厌学、偏科、分心、考试焦虑四种常见学习障碍的定义、表现形式、心理机制分析、形成过程，并针对性地提出解决方案。四种学习障碍均配以一个典型的案例，从问题表现、如何发现、如何辅导进行全面系统地解析。画面生动、形象并结合文字呈现，课程生动有趣、寓学于乐。</p> <p>2-1-2、训练中心：拥有高空行走、菩提树、心率小车等不少于 3 种训练游戏，训练过程可通过链接血氧仪设备，根据生理数据控制游戏进度，并在游戏结束后给出报告；</p> <p>2-1-3、训练中呼吸助手悬浮于画面，实时显示心率血氧生理指标结果，有效地帮助训练者在训练过程中调控呼吸，使训练者在压力情境中更好地控制情绪，长期练习更能提高训练者自我调节压力能力的效果。</p> <p>2-1-4、解决方案：从影响学习因素的生活与学习方面影响着手，根据课堂、课后学习过程中常见影响学生学习成绩的因素系统设计了包括考前调整方案、考中调整方案、考后调整方案、睡眠调整方案、自习调整方案、课堂调整方案、课前整理方案 7 个针对性的训练方案。</p> <p>3、结合放松训练、积极心理学、想像放松而设计的积极且可有效运行的程序性知识。从学生早晨醒来至晚上睡眠的正常学习与生活状态，如课前状态、课堂高效学习状态、课后高效自习状态、良好睡眠、考前稳定的学习状态和发挥状态、考后等多个学习相关情境进行针对性训练，经多次训练之后，可有效调动学习积极性、塑造良好课堂及自习状态，稳定考前和考试期间学习与考试状态。</p> <p>3、▲数据中心：用户可在该模块查看训练列表和训练记录。（响应文件中需提供国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构) 认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>4-1-1、训练记录由个人信息、训练信息组成。详细记录了训练者参与的游戏类型，使用过程中的平均心率、训练时间及训练时长对比。训练时长对比以图表方式直观展示各类生理指标，且用户可对生理指标变化曲线进行自由缩放查看，并提供相应的结果报告建议。</p> <p>5、配套课程：由具有丰富经验和教学经验的专家老师为用户单位老师提供一天学习障碍的线上课程（课程由厂家统一安排开课时间）。</p> <p>6、版本更新：系统版本升级，系统可自动远程识别并进行升级。</p>				
5	心理挂图	<p>心理挂图中的图片所包含内容有心理制度、心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。</p> <p>内芯材质：高清相纸；装裱方式：木质白色边框，环保透明面板；</p>	10	幅	160.00	1600.00

		风格：简约现代；工艺：喷绘；风格：工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。尺寸：≥450mm×560mm。（制度类可选择：办公接待室管理制度，个体辅导室管理制度，情绪疏导室管理制度，沙盘游戏室管理制度，团体活动室管理制度，心理辅导人员工作守则，心理教育室管理制度，音乐放松室管理制度。）				
6	沙发+茶几	2个单人位,面料：超柔绒布，实木框架。布艺沙发、颜色：军绿色、灰色、蓝色等。实木框架 海绵填充。茶几：圆形玻璃茶几或者木质茶几。	1	套	1680.00	1680.00
7	沙盘游戏区材料	一、2个个体实木沙盘，使用尺寸：≥长 720mm×宽 570mm×深 70mm，边框厚度≥15mm，沙盘含架子整体高度≥750mm。专用三底两面环保漆；内侧底与边框、底部为蓝色，外部为实木色，表面光滑不伤手、防水、耐磨不掉色。 二、2个实木沙具柜，沙具柜规格：≥1500mm×300mm×980mm，柜体采用5层8阶设计，既美观又便于分类摆放选取沙具。 三、1000个沙具种类：18大类（宗教类、风车、灯塔等标志类、公共标识类、交通工具类、公共建筑类、桥栅栏类、日月等自然物类、贝壳山石类、现实中人物类、空想人物类虚拟人物、恐龙怪兽类、家具、日用品类、水生动物、野生动物类、家禽家畜类、草坪类、植物类、军队类）。 四、沙盘游戏书籍5本。 五、精选原色水洗砂20公斤，颗粒光滑、大小均匀、高温消毒。 六、沙具选取框1套，沙具选取框2个，清理刷2个。 七、含3天专业沙盘培训1人次名额（培训地点及开课时间统一通知，交通食宿费用自理）。	1	套	10500.00	10500.00
8	智能情绪调节释压系统	1、智能情绪调节释压系统材料组成部分包括底座、衣服、填充物、头套、内衬等组成部分，整体打造温馨舒适的体验效果；投标人须提供CMA标记的“智能情绪调节释压系统”材质相关（铅，镉，汞和六价铬，多溴联苯，多溴二苯醚）的检测报告复印件并加盖制造商公章作为佐证； 2、系统采用高性能主控芯片，有效保证系统稳定及高速运算能力；高性能解码芯片，实现MP3音频格式快速解码，播放流畅，音质清晰； 3、8大模块16大主题：提供了疏导、缓解、克服、调整、释放、消除、战胜、脱离等16种常见的情绪问题而设定的主题，选择主题后系统将自动播放引导语音，可以通过无线遥控器跳过引导语音，直接进行情绪调节。 4、系统自带传感器3轴振动检测，可对操作进行检测，防止使用者过度使用，实现系统自我保护作用。 5、无线操作系统：支持红外操作，操作面板高度集中，可根据实际情况任意1-8号按键，选择相应主题模式，用户可根据需求随意切换男女声，自主调节音量大小。 6、智能语音提醒功能：当使用一定时间后语音提醒，防止过度使用；	1	套	10900.00	10900.00

		<p>7、高级定制功能：系统自带 WIFI 模块，用户可借助无线 AP 模式将笔记本与设备连接，可将系统默认语音段更改为自定义的 MP3 音频文件；借助系统内置 MicroSD 卡，可外部导入 MP3 语音文件，实现语音更新；</p> <p>8、系统采用 DC12~24V 宽电压供电，电流输出稳定且简易安全；自带功放，直接接喇叭，功率可达 30W，确保良好的音质输出。</p> <p>产品配置：</p> <p>1、智能情绪调节释压系统 1 个</p> <p>2、护手套 2 对(可有效的缓冲打击时的撞击，采用了轻型耐用材料)</p> <p>3、摔打释压球 4 个（橡胶）</p> <p>4、立式释压球 1 个（立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节）</p> <p>5、宣泄室制度 1 张（高清晰画质、永不退色）</p> <p>6、充气释压棒 2 根（长约 80cm，锥型）</p>				
	小计					37590.00
科学专用实验室设备						
1	教师演示台	<p>规格：2400*700*850mm</p> <p>台面:采用新型、环保、基材整体 25mm 厚（不得加边）的高强度金属树脂理化板。</p> <p>为保证产品质量及从环保角度保障实验室人员健康，产品必须符合以下技术参数及要求：</p> <p>▲（1）台面耐污染性能要求：符合第三方检测机构耐污染性能测试，按照 GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》测试，结果全部通过 45 项化学试剂测试，检验结果均为无明显变化，分级结果为“5 级”。检测：1、盐酸（37%）；2、硝酸（65%）；3、氢氧化钠（40%）；4、硫酸（98%）；5、氢氟酸（40%）；6、氨水（28%）；7、甲醛（37%）；8、双氧水（3%）；9、苯酚；10、四氯化碳等 45 种及以上试剂。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>（2）台面环保性能：符合第三方检测机构性能测试，检测结果需符合以下技术指标并提供相应的检测结果及报告证明文件：甲醛释放量小于 0.1mg/l。</p> <p>（3）台面物理性能 1：满足第三方检测机构性能测试，按照 GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》测试，结果为:a、表面耐水蒸气 5 级无变化；b、抗冲击性能大于等于 4.0mm；c、表面耐划痕 2.5N 表面无大于 90%的连续划痕。</p> <p>（4）台面物理性能 2：通过第三方检测机构检测，吸水厚度膨胀率，检测结果≤0.2%；表面耐磨磨耗值≥55mg，表面情况，磨 350 转以后无露底现象。表面耐香烟灼烧，结果为 5 级，无明显变化。</p> <p>（5）台面物理性能 3：满足第三方检测机构性能测试，按照 GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》测试，结果为:a、静曲强度≥105Mpa；b、弹性模量≥10640Mpa；c、耐</p>	1	张	7500.00	7500.00

		<p>光色牢度>4级。</p> <p>响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的检测报告（复印件盖供应商公章），原件现场核查。且报告中须反应台面以上（1）～（5）项技术指标。</p> <p>▲（6）教师演示台整体通过 GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》检测依据，垂直静载荷试验（主桌面）测试，要求零、部件应无断裂或豁裂，应无永久性松动，应无严重影响使用功能的磨损或变形，活动部件的开关应灵便，测试结果为：合格。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>桌身：整体采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板，全部钢制件纳米陶瓷镀膜防锈处理。</p> <p>结构：演示台设有储物柜，中间为演示台，设置电源主控系统、多媒体设备（主机、显示器、中控、功放、交换机）的位置预留。</p> <p>滑道：抽屉全部采用优质三节承重式滚珠滑道开合十万次不变形。</p>				
2	实验桌	<p>规格：对角 1410mm 六边形台面</p> <p>台面：采用新型、环保、12.7mm 实心理化板台面，台面经过电脑数控精加工，整体美观大方。</p> <p>桌身结构：桌身采用两种不同结构的部件拼装而成，每个部件各 3 组，采用榫卯连接结构。第一种桌身设计综合功能柜，桌身柜门尺寸为 385mm*310mm，柜门四边角采用 30mm 圆角设计，安全实用。第二种桌身不带柜门，桌身预留空位便于学生放置脚，组合完成后为六边形结构，边长约 270mm，牢固易安装，可接触面部件做圆弧或 R 角处理，桌身所有部件采用高分子环保 ABS 结构（整桌无木质材料）。</p> <p>桌身尺寸：采用双层桌面设计，上部桌面为直径 1300mm 的 12.7mm 实心理化板，下部桌身高度：720mm，下部每组桌面内边长 292mm，宽 293mm，边角采用 25mm 圆角设计防止划伤，6 组桌身组成的直径：1160mm，台身高度 720-725mm。</p> <p>台身颜色：采用白色，蓝色组位交替组合搭配，整体漂亮多变。为保证产品质量以及从环保角度保障实验室人员健康，产品必须符合以下技术参数及要求：</p> <p>▲1、台身环保性能：满足第三方检测机构环保性能测试，甲醛检测结果：≤0.1mg/l。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>▲2、ABS 原材料需要提供检测要求：铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚和邻苯二甲酸酯等检测，且检测结果为合格。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>3、实验桌通过抗老化测试，抗老化测试结果为：合格。</p> <p>4、实验桌通过耐冷热循环测试，耐冷热循环测试结果为：合格。</p>	5	张	4980.00	24900.00

		<p>5、实验桌通过耐干热测试，耐干热测试结果为：合格。</p> <p>6、实验桌依据 GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》测试，独立操作台垂直加载稳定性测试结果为：合格。</p> <p>7、实验桌通过第三方检测机构独立操作台水平冲击稳定性测试，测试结果为：合格。</p> <p>8、实验桌通过《家具力学性能试验第一部分：桌类强度和耐久性》测试标准，垂直静载荷试验，测试结果为：合格。</p> <p>9、ABS 原材料必须符合以下技术参数及要求：依据 GB/T 1633-2000 检测标准，检测项目至少包含：维卡软化温度，判定基准：$\geq 95^{\circ}\text{C}$，检测结论：符合。依据 GB/T 1634.1-2019 检测标准，检测项目至少包含：热变形温度，判定基准：$\geq 90^{\circ}\text{C}$，检测结论：符合。依据 GB/T 3682.1-2018 检测标准，检测项目至少包含：熔体质量流动速率，判定基准：≥ 1.98，检测结论：符合。</p>				
3	实验凳	<p>规格：$\Phi 300 \times 450-500\text{mm}$</p> <p>A：凳面 1、材质：采用环保型 ABS 改性塑料一次性注塑成型 2、尺寸：$30\text{cm} \times 3\text{cm}$ 3、表面细纹咬花，防滑不发光</p> <p>B：脚钢架 1、材质及形状：椭圆形无缝钢管 2、尺寸：$17 \times 34 \times 1.7\text{mm}$ 3、全圆满焊接完成，结构牢固，经高温粉体烤漆处理，长时间使用也不会产生表面烤漆剥落现象</p> <p>C：脚垫 1、材质：采用 PP 加耐磨纤维质塑料，实心倒勾式一体射出成型</p> <p>D：凳面可通过旋转螺杆来升降凳子高度，可调高度 5cm。</p> <p>▲（1）提供 GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》外观要求及安全性能（或力学性能）要求检测报告（检测结果为合格）。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>▲（2）ABS 原材料必须符合以下技术参数及要求：依据 GB/T 1033.1-2008 检测标准，检测项目至少包含：密度，判定基准：$\geq 1.0\text{g}/\text{cm}^3$，检测结论：符合。依据 GB/T 9345.1-2008 检测标准，检测项目至少包含：灰分，判定基准：≥ 0.3，检测结论：符合。依据 GB/T 2411-2008 检测标准，检测项目至少包含：邵氏硬度，判定基准：≥ 73，检测结论：符合。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p>	30	条	170.00	5100.00
4	教师椅	<p>规格：$500 \times 500 \times 800\text{mm}$ 靠背及下座采用高密度网布格，阻燃、舒适、回弹性好。面料为优质网布格。依照人体工程学设计，线条流畅，美观大方，骨架钢管电镀，气动升降。</p>	1	条	350.00	350.00
5	仪器柜	<p>1、规格：$1080 \times 540 \times 2100\text{mm}$</p> <p>2、材质：PP 材质</p> <p>3、柜体：侧板，顶板及底板采用增强型 PP 材质，一次注塑成型。表面做磨砂处理，结构紧密，耐腐蚀性强。</p> <p>4、上柜门：采用增强型 PP 材质一次注塑成型，外嵌 5mm 钢化烤漆玻璃，中间玻璃做镂空处理，透明可视。</p>	6	台	2090.00	12540.00

		<p>5、下柜门：采用增强型 PP 材质一次注塑成型，外嵌 5mm 钢化烤漆玻璃。</p> <p>6、层板：配两块活动层板，层板为增强型 PP 材质一次注塑成型，承重不低于 20 公斤。美观耐用。层板可以抽取，自由组合各层空间。</p> <p>7、门把手：采用增强型 PP 材质一次注塑成型，美观耐用。</p> <p>8、门铰链：用增强型 PP 材质一次注塑成型，内嵌隐藏安装方便，耐腐蚀。</p> <p>9、仪器柜内部无可视金属材料，确保了仪器柜的耐腐蚀性及耐候性。</p> <p>10、柜体预留通风系统，可以与通风管路连接。</p> <p>▲11、为保证柜子质量及从环保角度保障师生健康，需提供仪器柜的甲醛含量第三方检测报告，甲醛检测结果：$\leq 0.1\text{mg}/\text{l}$。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p> <p>▲12、PP 原材料需要满足以下检测要求：1. 须提供符合 GB/T 1633-2000 维卡软化温度检测判定基准：$\geq 72.4^{\circ}\text{C}$，检测结论：符合。依据 GB/T 1634.1-2019 热变形温度检测判定基准：$\geq 89.5^{\circ}\text{C}$，检测结论：符合。依据 GB/T 9341-2008 弯曲强度检测判定基准：≥ 27，检测结论：符合。依据 GB/T 1843-2008 悬臂梁缺口冲击强度检测判定基准：≥ 10，检测结论：符合。依据 GB/T 2411-2008 邵氏硬度检测判定基准：≥ 65，检测结论：符合。响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章</p>				
6	标本柜	<p>1、规格 1000×500×2000mm。</p> <p>2、柜体下部分采用 16mm 厚三聚氰胺贴面板经机械加工而成，上柜体整体镶装玻璃柜体，拉门，柜内设玻璃隔板 2 层，柜内的隔板高度可以调整，</p> <p>3、玻璃柜体部分为为内槽式铝合金框架，厚度为 1.5mm，其表面利用环氧树脂静电喷涂，ABS 专用连接件连接，接缝严密牢固不变型。</p>	5	台	2050.00	10250.00
7	计算器	<p>简易型，翻盖式。1. 功能和性能要求：ON/C 开机/清除； OFF 关机； + 加号； - 减号； × 乘号； ÷ 除号； 0~9 数字； · 小数点； = 等号； % 百分号； 圆周率 X2 平方； M+ 存储器累加； M- 存储器累减； 2. 计算器的各类输入操作及显示，应与日常书写顺序一致，输入内容显示字符不小于小四号字；机壳及键盘用安全可靠的材质制成，按键弹动灵活，接触良好，触摸手感舒适；采取钮扣电池供电方式。</p>	6	个	15.00	90.00
8	打孔器	<p>采用优质钢材，防锈处理。穿孔管用外径为 6mm. 8mm. 10mm，管长 80mm，壁厚 1mm 的冷拔无缝钢管，手柄用 2mm 厚低碳钢板，通用条 $\Phi 3\text{mm}$ 碳素钢等制成。四件为一套，可穿 4mm. 6mm. 8mm 的圆孔。</p>	2	套	10.00	20.00

9	打气筒	手持式。技术参数：1. 打气筒由筒体带打气接头、打气活塞、拉杆、手柄、塑料打气嘴、金属打气嘴等组成。2. 筒体为塑料制，外径 35mm，长 210mm。3. 拉杆为金属制，表面电镀处理，直径 4.4mm。4. 手柄为塑料制，长 55mm，与拉杆连接可靠。	6	个	10.00	60.00
10	生物显微镜	XSP-01 (500X)。1. 单目直筒，分离式粗微调，目镜：10X、12.5X，三孔转换器。2. 物镜：4X、10X、40Xs。3. 108mm×118mm 塑料平台带切片压片。4. 拨盘光栏，48mm 平凹面反光镜，干燥剂。5. 塑料手提箱包装。	1	台	580.00	580.00
11	电池盒	4 个电池盒为 1 组。1. 仪器可放置 1 节 1 号电池。外形尺寸 81×43×29mm。2. 各触点使用不锈钢材料；要求接触良好，整体结构结实牢固，ABS 塑料件光滑、无毛刺。	6	组	13.00	78.00
12	托盘天平	产品应为非封闭等臂杠杆、双盘式托盘天平。有标尺游码装置，最大称量：500g，分度值：0.5g 标尺称量范围：0~10g，秤盘直径：Φ100mm。结构：杠杆为钢材制成，刀子碳素钢制成，标尺应光洁平直，刻线清晰，分度牌刻线均匀。游码起点应对准零线，移动时松紧适宜，当杠杆受到轻微抨击时，游码不得移位。	6	台	88.00	528.00
13	金属钩码	1. 产品为 50g±0.5g×10 只，定位装入塑料盒内。2. 钩码尺寸不小于 Φ27×17.2mm，上钩高不低于 10mm。3. 材料用钢材制成，外表镀铬，镀层不得有脱落，不均等现象。	6	套	19.00	114.00
14	电子停表	1. 产品采用微型电脑芯片，液晶显示屏。2. 外观质量：机芯在表壳组件稳固，液晶屏显示清晰、表面无伤痕、印字清楚正确、表壳与后盖的配合紧密，不得有明显的缝隙；表壳外棱角无锋利感。3. 功能：秒表计时（可分段计时）、时间、日历、响闹显示。4. 精度 0.1s。	6	块	18.50	111.00
15	温度计	1. 红液。2. 全长约 290mm；外径约：5.5±1mm；头：10mm。3. 测量范围：0—100℃；最小分度值：1℃；允许误差±1℃。4. 玻管不弯曲，不崩损缺口，红液不得断线。5. 产品应符合《玻璃仪器通用技术要求》6. 要符合技术标准的要求 JJG 130《温度计》	6	支	3.00	18.00
16	温度计	1. 感温物质：水银。全长约：290mm；外径约：5.5±1mm；2. 测量范围：0—200℃；最小分度值：2℃；允许误差±2℃。3. 玻璃应光洁透明，不得有裂痕。毛细管不得有明显的弯曲现象，其孔径应均匀，管壁内应清洁无杂质。4. 感温液体（水银）必须纯洁、无杂质。液线不得中断。上升时不得有停滞和跳跃现象；下降时不得在管壁上留下液滴。	1	支	6.00	6.00
17	体温计	1. 棒式，测量范围 35—42℃。2. 体温计按国际实用温标刻度，稳度最小分度值为 0.1℃，分度均匀，两相邻分度中心的距离应不小于 0.55mm。3. 标度线、计量数字和标志颜色牢固，不允许由脱色、影响读数、颜色污迹等现象。4. 产品应符合国标 B1588-2001《玻璃体温计》的要求。	6	支	9.50	57.00
18	寒暑表	1. 由塑料材料镶嵌玻璃棒芯组成。2. 采用摄氏（℃）和华氏（°F）塑料双刻度，面板标有：摄氏 -50℃~40℃，华氏 -20°F~120°F；玻璃棒芯感温液，正面放大玻璃液读数。3. 最小分度值：2℃；4. 储藏条件：-30℃~60℃；5. 外形尺寸：200mm×52mm×10mm。	1	台	7.00	7.00

19	多用电表	MF-47 型, 内磁表头。测量范围: 直流电流: 0~5~50~500mA, 10A; 直流电压: 0~0.25~0.5~10~50~250~500~1000V, 交流电压: 0~10~50~250~500~1000V; 直流电阻: X1~X10K; 温度测试: -10~150℃, 电容: 0.01~100000 μf; 电感: 20~1000H; 音频电平: -10~+22db。表笔 1 套。外型规格: 165×113×52mm。重量: 0.6kg。	1	个	128.00	128.00
20	湿度计	双指针式、全塑料外壳, 带座可悬挂。1. 可测温度及湿度。2. 直径约 128mm。3. 温度可测 -30℃~50℃, 湿度可测 10%RH~90%RH。	1	个	28.00	28.00
21	指南针	1. 外壳直径≥30mm。表面材质为透明塑料。2. 衬板印有东、南、西、北等方向性标志。3. 小磁针为菱形小磁针	6	个	2.50	15.00
22	肺活量计	全塑料制, 一次性吹嘴, 容积不小于 5L。1. 产品由浮筒、波纹管和吹嘴组成。2. 浮筒为塑料吹塑成型, 外径 144mm, 高 375mm, 侧面印刷升刻度标尺。3. 波纹管长约 1000mm。	8	台	30.00	240.00
23	雨量器	1、产品主要由储水筒、测量杯、导水漏斗组成。2、储水筒外形尺寸直径: 大端 110mm, 高度: 150mm, 内底部有一固定测量杯的凸出部位。3、测量杯外形尺寸: 70mm, 高度: 150mm, 内壁有 10~50ml 刻线。4、导水漏斗锥形, 外形尺寸直径: 大端 115mm, 长度: 100mm, 漏斗口直径: 12mm±1mm, 锥形大口直径: 95mm。	1	套	30.00	30.00
24	风杯式风速表	手持式, 有直读装置, 风速传感器、主机, 主机需带有显示屏及功能按钮, 显示屏尺寸: 60mm×25mm, 显示的数字字节尺寸不小于 18mm×6mm。能测量瞬时风速、平均风速、瞬时风级、平均风级、对应浪高及具有数据锁存功能。电源为五号干电池 3 节。	6	套	112.00	672.00
25	斜面	塑料斜面板 2 根构成。塑料斜面板尺寸: 300mm×100mm×10mm, 一端边为斜角。板面上印有 0—300mm 的刻线。斜面高度调节为三档, 即 50mm、100mm、150mm。	6	个	18.00	108.00
26	压簧	工作极限负荷为 5N。用直径 1.2mm 的钢丝绕成, 圈的外径约 20mm, 间距 6mm, 长度约 80mm。采用优质钢材, 防锈电镀处理。	6	套	3.00	18.00
27	拉簧	工作极限 5N。密绕, 两端带钩环。用直径 1mm 的钢丝绕成, 圈外径约 18mm, 有效圈数 40 圈, 产品总长约 80mm。采用优质钢材, 防锈电镀处理。	6	套	3.00	18.00
28	沉浮块	沉浮块由三种不同体积的正方体、三个直径相同的球和一个沉浮子组成。正方体的尺寸分别为: 35mm、30mm、20mm; 球直径 23mm。正方体的重量均为 12.5g; 球的重量分别为: 6.5g、6g、2.5g。沉浮子内可装重物改变其重量, 可变成: 浮、悬、沉等三种形式。	6	套	11.00	66.00
29	杠杆尺及支架	产品由杠杆尺、支架杆、底座等构成。底座采用塑料注塑成型, 外形尺寸: 170mm×80mm×13mm, 底座中间有一孔, 用于固定支架用。支架杆采用塑料注塑成型, 外形尺寸: 高 210mm, 上端为圆弧, 宽 15mm, 下端宽 24mm, 整体厚度为 8mm。杠杆尺的有效长度不小于 500mm, 杠杆两侧分别标有数字, 每 1cm 一小刻线、5cm 一大刻线、并标有数字 (分别为 5、10、15、20、25), 在大刻线处下应有一挂孔, 孔径 4.5mm。尺的两端为调平螺母, 调平螺母重量不大于 8g。	6	个	14.00	84.00
30	滑轮组及支架	产品由底座、支架、横梁、单滑轮 2 个构成。底座采用塑料注塑成型, 外形尺寸: 170mm×80mm×13mm, 底座中间有一直径 4mm 的	6	套	12.00	72.00

		通孔。支架杆采用塑料注塑成型，外形尺寸：高 210mm，上端为圆弧，宽 15mm，下端宽 24mm，整体厚度为 8mm。横梁为塑料制品，长不小于 100mm，横梁上应有悬挂滑轮的圆孔 2 个。				
31	轮轴及支架	产品由轮轴、支杆、底座、挂线、轴承组成。1、底座采用冷轧板冲压成型，表面烤漆处理，外形尺寸：150mm×120mm×20mm，底座中部有一直径 5mm 孔。2、轮轴为四轮整体式，塑料注塑成型，中心镶有轴承，直径分别为：103mm，69mm、51.5mm，34.5mm。3、支杆为 7 字型，直径 8mm，高不小于 250mm，表面防锈处理。	20	套	11.00	220.00
32	齿轮组及支架	产品由底座、立杆、大中小齿轮（各 1）、手摇柄组成，全套为塑料制品。大齿轮齿数为 28，中齿轮齿数 21，小齿轮齿数为 14。底座采用塑料注塑成型，外形尺寸：170mm×80mm×13mm，底座中间有一孔，用于固定支杆用。支杆采用塑料注塑成型，外形尺寸：高 210mm，上端为圆弧，宽 15mm，下端宽 24mm，整体厚度为 8mm。支杆上有安装齿轮的定位孔。	6	套	11.00	66.00
33	弹簧片	不锈钢片。外形尺寸：100mm×10mm×0.3mm	6	套	3.00	18.00
34	小车	塑料制品，外形尺寸应不小于 110mm×72mm×40mm，车体上部带有可放置重物的凹槽，凹槽尺寸不小于 52mm×58mm×20mm。车轮直径为 20mm。	6	个	12.50	75.00
35	热传导实验材料	1、产品由塑棒 1 根、木棒 1 根、铜片 1 片、铁片 1 片、玻璃片、瓷匙、石棉布、棉花组成。2、用塑料盒包装，盒体尺寸：80mm×60mm×40mm。	6	套	8.00	48.00
36	物体热胀冷缩实验材料	金属球、塑料球、实验架等。金属球及塑料球直径为 15mm、实验器需带手柄，手柄长度不小于 100mm，实验圆环外径不小于 20mm。包装采用 PVC 透明塑料吸塑定位包装。	6	套	13.00	78.00
37	灯座及灯泡	1. 由底座、电珠座，正（红）、负（黑）接线柱帽等组成；2. 该产品底板（塑料）制作，螺丝口由有色金属（铜）制作；3. 小灯座为螺旋式灯座与小电珠配用；4. 小灯座最高工作电压为 36V，最大工作电流为 2.5A。配套小电珠为 3.8V 和 2.5V 各 1 支。	6	个	4.50	27.00
38	开关	1. 适用于教学演示实验和学生分组实验用的教学开关；2. 开关的最高工作电压 36V，额定工作电流 6A；3. 开关闸刀与接线柱及垫片为导电性好的材料制成，表面镀铬，闸刀的宽度小于 7mm，闸刀厚度不小于 0.7mm。接线柱直径 4mm，有效行程不小于 4mm；4. 开关应具有足够的强度。	6	个	3.50	21.00
39	物体导电性实验材料	由塑料盒、插座、发光二极管、电池盒、测试片等组成；塑料盒尺寸：116mm×60mm×25mm，盒盖上有插座一对、发光二极管 1 个，电池盒置于盒底中，电池盒可装五号电池 2 节。测试片：铜、铁、铝、塑料、木片各一片。插座由磷铜片制成。	6	套	10.00	60.00
40	条形磁铁	铁氧体制作，尺寸不小于：35×9×5mm，学生分组实验用。	6	套	2.00	12.00
41	蹄形磁铁	铁氧体制作，形状为马蹄形，南北两极。端面尺寸：8mm×6mm；两极内尺寸约 18mm；高 35mm。	6	套	3.00	18.00
42	磁针	1. 磁针体长度为 144mm，磁针两极，每一极端点磁感应强度不小于 9MT；2. 有垂直翼形针体和支座两部分；3. 磁针体：具有磁性的片状针体；翼形磁针的磁针体为翼形扭式，两翼面与中部面互相垂	6	套	7.00	42.00

		直；两翼面端斜面向下；4. 磁针体的中间铆接铜轴承套。				
43	环形磁铁	学生用。铁氧体制作，形状为圆形。外径约 32mm，内径约 16mm，厚约 5mm。	6	套	5.00	30.00
44	电磁铁组 装材料	组装式。材料由塑料成型的线圈骨架 2 个、铁芯 2 根、多股导线（长 2m、短 1m 各 1 根）、小垫片 30 片组成。	6	套	9.00	54.00
45	小孔成像 装置	组装式。由底座 3 个、支杆 3 根、支架 1 个、小孔板 1 块、毛玻璃屏 1 块、烛台 1 个、蜡烛 1 个组成。1. 底座为塑料制，底部为长方形、中间为空心圆柱形、旁边应有锁紧螺丝，长方形尺寸：50mm×40mm×10mm，柱形外径 14mm、内径 6.5mm、高 40mm。2. 支杆金属制，直径 6mm，长 75mm。3. 支架为 U 形，放置毛玻璃屏可靠，支架外形尺寸 84mm×47mm×8mm，槽宽 2.8mm。4. 小孔板及毛玻璃屏尺寸分别为 102.5mm×79mm×2mm、117mm×78mm×2.5mm，小孔板中心孔径为 1.2mm。5. 烛台台面内径 35mm+1mm，边缘深度 4.5mm，供放置蜡烛时使用。6. 蜡烛外径 35mm，厚 9mm，外为铝套。7、支杆高度调节范围不小于 30mm。8、透明塑料盒包装。▲注：（响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章	20	套	10.00	200.00
46	平面镜及 支架	组装式。产品由底座、支杆、支架、平面镜各 2 件组成。底座直径 65mm，高 20mm。支杆直径 10mm，长 55mm。支架为 U 形，放置平面镜可靠。平面镜尺寸：95mm×60mm。	6	套	8.00	48.00
47	透镜、棱 镜及支架	组装式。产品由双凸透镜、双凹透镜、等边三棱镜、镜框、立杆、底座组成。双凸透镜直径为 50mm，等边三棱镜尺寸为 25mm。底座直径 65mm，高 20mm。支杆直径 10mm，长 55mm。	6	套	25.00	150.00
48	成像屏及 支架	组装式。产品由底座、支杆、支架、毛屏、白屏等，毛屏及白屏尺寸：95mm×60mm×1mm，支座尺寸：直径 65mm×20mm。支杆直径 10mm，长 55mm。支架为 U 形，放置白屏、毛屏可靠。	6	套	6.00	36.00
49	昆虫观察 盒	主要技术参数：1. 箱体带圆锥形，上小下大，基本尺寸：底部直径 76mm、上部直径 47mm、高 75mm，底部有毫米的刻度标尺（两条刻度尺互成直角）并可取下；2. 带有不小于 3 倍的放大镜；3. 箱体放大镜直径 $\Phi 36 \pm 1\text{mm}$ ；4. 镜片透光性能好，中心 $\Phi 30\text{mm}$ 范围内不允许有明显的条纹、气泡、沙眼等缺陷，镜片边缘不允许有明显的裂碎和崩边现象；5. 塑料件表面应光滑透明、无毛刺、裂缝、疤痕和缺角，底盘刻度不允许有变形现象。	6	个	6.00	36.00
50	塑料注射 器	30ml，最小刻度 2ml，筒身 $\Phi 23.5\text{mm}$ ，针筒压到底的总长 137mm，配有针头，针头规格：1.6×30。产品为一次性。符合 GB 15810-2001《注射器》的有关规定。	6	个	4.00	24.00
51	儿童牙列 模型	1. 适用小学自然教学演示时使用； 2. 模型取正常儿童男性牙齿的上颌和下颌部分，用蛇形管连接，可自由张开、闭合，并附牙刷。 3. 产品采用优质复合树脂制作成型后经高档漆喷漆绘色而成。 4. 外形尺寸为：上颌部分：不小于 160mm×130mm×60mm，下颌部分：不小于 160mm×130mm×55mm。5. 附牙刷，	1	台	120.00	120.00

52	眼构造模型	PVC 材质，由六倍大成人眼球模型，支架和底座组成，眼球前后极正中水平切面，展示内部结构、器官、血管、神经等，	1	台	104.00	104.00
53	啄木鸟仿真模型	模型应为自然大小、附于一段树干上并带底座。模型应用羽毛全部覆盖成型的体架，各种羽毛的分布与着色应呈自然状，特征鲜明、逼真、形象。应显示喙直坚硬，末端尖锐的特征。整体尺寸不小于 180mm×100mm×60mm	1	件	75.00	75.00
54	猫头鹰仿真模型	模型应为自然大小，整体固定在底盘上。模型应用羽毛全部覆盖成型的体架，各种羽毛的分布与着色应呈自然状，特征鲜明、逼真、形象。应突出眼睛的瞳孔大，喙坚硬，末端尖锐，向下钩曲，趾端有长而锐利的钩爪。整体尺寸不小于 180mm×70mm×100mm。	1	件	230.00	230.00
55	平面政区地球仪	直径不小于 310mm，比例尺 1：40000 000	1	个	110.00	110.00
56	平面地形地球仪	直径不小于 310mm，比例尺 1：40 000 000	1	个	110.00	110.00
57	蟾蜍浸制标本	液体用透明度高、无毒、无味、无害的新型液体，长期使用不变色，不腐烂，密封良好；蟾蜍固定可靠；外壳为透明塑料盒封装，外形尺寸：120mm×70mm×30mm。	1	瓶	30.00	30.00
58	河蚌浸制标本	液体用透明度高、无毒、无味、无害的新型液体，长期使用不变色，不腐烂，密封良好；河蚌固定可靠；外壳为透明塑料盒封装，外形尺寸：120mm×70mm×30mm。	1	瓶	30.00	30.00
59	爬行类动物浸制标本	蛇或蜥蜴，液体用透明度高、无毒、无味、无害的新型液体，长期使用不变色，不腐烂，密封良好；蜥蜴固定可靠；外壳为透明塑料盒封装，外形尺寸：190mm×90mm×20mm。	1	瓶	70.00	70.00
60	蛙发育顺序标本	液体用透明度高、无毒、无味、无害的新型液体，长期使用不变色，不腐烂，使用弹性橡胶“O”型垫圈密封。由单细胞、尾芽期、具外腮的蝌蚪、具内腮的蝌蚪、具后腮的蝌蚪、具前肢的蝌蚪、尾缩期的蝌蚪、幼蛙。外形尺寸：170mm×70mm×30mm。	1	瓶	37.00	37.00
61	昆虫标本	标本盒为盒底和翻盖整体构造。标本粘于盒底并有标签，标本分别为：蝇子、蜜蜂、土元、蟋蟀、蝗虫、金龟子。内放卫生球。外形尺寸：190mm×130mm×25mm。	1	套	32.00	32.00
62	桑蚕生活史标本	标本盒为盒底和翻盖整体构造。标本粘于盒底并有标签，标本分别为：卵、幼虫、蚕茧、桑叶、蛹、雄蛾、雌蛾、蚕丝、丝绸。内装卫生球。外形尺寸：190mm×130mm×25mm。	1	套	24.00	24.00
63	兔外形标本	剥制，应采用低毒防腐处理。外形尺寸：180mm×90mm×130mm。	1	件	70.00	70.00
64	植物种子传播方式标本	标本盒为盒底和翻盖整体构造。标本粘于盒底并有标签，标本分别为：动物传播、弹力传播、风力传播、水力传播。外形尺寸：190mm×130mm×25mm。	1	盒	23.00	23.00
65	植物分类图谱	幅面约：180mm×265mm；内容：不少于 60 种植物图片，纸张规格：封面 150 克铜版纸；印刷：彩色胶印。图形：逼真，色彩鲜明，线条清晰。印刷质量：符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。	1	套	16.50	16.50
66	动物分类图谱	幅面约：180mm×265mm；内容：不少于 60 种动物图片，纸张规格：封面 150 克铜版纸；印刷：彩色胶印。图形：逼真，色彩鲜明，线条清晰。印刷质量：符合 GB7705—87《平面装潢印刷品标准》。	1	套	16.50	16.50

67	小学科学教学素材库	产品由动物世界大百科（动物园、适者生存）光盘和十万个为什么（植物知识）光盘构成。两光盘采用专用塑料盒定位包装。	1	套	138.00	138.00
68	量筒	500mL	18	个	33.00	594.00
69	量杯	250mL	18	个	28.00	504.00
70	甘油注射器	30mL	6	个	20.00	120.00
71	试管	Φ15mm×150mm	18	支	1.50	27.00
72	试管	Φ20mm×200mm	18	支	3.50	63.00
73	烧杯	50mL	18	个	4.50	81.00
74	烧杯	100mL	18	个	5.50	99.00
75	烧杯	250mL	18	个	7.00	126.00
76	烧杯	500mL	5	个	10.00	50.00
77	烧瓶	平、长，250mL	5	个	15.00	75.00
78	锥形瓶	100mL	18	个	12.00	216.00
79	酒精灯	1、规格：150mL，单头。灯体高 80±10mm，灯盖高 62±3mm，全高 120±12mm，灯体直径 84±5mm，灯口直径 20±2mm，灯颈高 25±5mm，灯体壁厚 1.5±0.5mm，灯盖壁厚 2.5±1mm。 2、以酒精为燃料的加热工具，由灯体、灯芯管和陶瓷灯帽组成，灯身与灯盖盖合精密，酒精灯灯身刻有标称和安全容量两条刻度线，灯身无密集气泡，无密集条纹。▲注：（响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章	18	个	5.00	90.00
80	漏斗	60mm	6	个	5.50	33.00
81	Y形管	玻璃制品	18	个	2.00	36.00
82	滴管	玻璃制品	18	个	1.00	18.00
83	集气瓶	玻璃制品	18	个	4.00	72.00
84	镊子	不锈钢，长度不小于 110mm。	6	个	3.50	21.00
85	试管夹	1. 产品为竹制品。2. 长度 170mm，宽度 12mm，厚度 7.5mm。3. 试管夹弹簧有足够弹性，作防锈处理。	6	个	2.00	12.00
86	石棉网	铁网及石棉，铁网尺寸不小于 100mm×100mm。	6	个	2.00	12.00
87	燃烧匙	金属，长度不小于 200mm。	6	个	2.00	12.00
88	药匙	塑料，长度不小于 100mm。	6	个	2.00	12.00

89	试管刷	铁线、猪鬃绳	18	个	1.50	27.00
90	烧瓶刷	铁线、猪鬃绳	18	个	4.00	72.00
91	培养皿	100mm	18	个	8.50	153.00
92	蒸发皿	瓷, 60mm	18	个	3.50	63.00
93	塑料量杯	500ml, 应带有刻度标记。	18	个	4.00	72.00
94	小学科学一般实验材料	材料由锡箔纸、塑料手套、塑料管、毛细管、种子、橡皮泥、种植土、过滤纸、导线(二色各1米)、碘酒、蜡烛、塑料薄膜、透明塑料袋、不透明塑料袋、棉布、吸管、食用油、食盐、食糖、气球、方格纸、松香构成。所有材料均采用吸塑定位包装, 外套纸盒。	2	套	30.00	60.00
95	高柜(多层)	规格: 900*400*1850mm 可放尺寸: A4 大小文件 210mm×297mm 1、钢板: 采用上海宝钢优质冷轧板, 产品表面经除油、清洗、去锈、磷化清洗、预处理、清洗、钝化等九道工序处理, 采用流行色亚光静电喷塑, 高温塑化而成。喷塑表面平整、光滑, 无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷。 2、主体: 采用 0.8mm 钢板。 3、层板: 采用 0.8mm 钢板制成; 12mm 薄边框工艺设计, 内 4 活板, 专利拉手, 管理钥匙功能。	个	41	1330.00	54530.00
96	载玻片	尺寸不小于 24mm×76mm, 厚度不小于 1mm。	10	盒	10.00	100.00
97	盖玻片	尺寸不小于 18mm×18mm, 厚度不小于 0.15mm。	10	包	3.50	35.00
98	手持筛子	塑料制。由一个塑料外框和二片塑料筛网构成。1、塑料外框尺寸: 直径 150mm, 高 35mm。2、筛网孔为平行四边形, 边长分别为: 2.2mm、1.2mm。3、筛网可互换。	6	个	10.00	60.00
99	声音实验箱	一、箱体结构描述 外形尺寸≥(445×355×170) mm。 材质工艺: 采用优质原生 PP 树脂外箱, 内置加厚单/双层吸塑内衬, 珍珠棉缓冲衬垫, 安全环保。 功能结构: 活动式双边锁紧卡扣, 嵌入式专槽定位内衬, 方便器材取用与收纳。 堆积方式: 箱体有防脱限位槽, 既可叠加组合摆放, 也可放置于仪器柜或货架。 二、主要配置器件: 1. 铜锣; 2. 木锤; 3. 铜镲; 4. 塑料舞板; 5. 小喇叭; 6. 哨子 K103; 7. 口琴; 8. 小古筝; 9. 小闹钟; 10. 噪音减小装置; 11. 塑料水槽; 12. 音叉 512hz; 13. 敲击锤; 14. 共鸣箱; 15. 悬线乒乓球; 16. 降噪耳塞等。 三、可以完成的实验课题 1. 听一听声音; 2. 声音的产生; 3. 音叉的震动; 4. 音色的对比; 5. 音调的高低对比; 6. 声音如何传播的; 7. 声音在水中的传播;	1	套	1000.00	1000.00

		<p>8. 声音的停止；9. 让弦发出高低不同的声音；10. 噪音减弱与控制途径等。</p> <p>四、产品分类属性</p> <p>《小学科学课程标准》-物质科学领域。</p> <p>▲（响应文件中需提供权威机构（国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构）认证证书或检测报告复印件并加盖投标人公章，检测报告须明确产品功能，且功能指标须完全满足招标技术参数中关于本产品相关的实验课题。</p>				
100	光与应用实验箱	<p>一、箱体结构描述</p> <p>外形尺寸\geq（445\times355\times170）mm。</p> <p>材质工艺：采用优质原生 PP 树脂外箱，内置加厚单/双层吸塑内衬，珍珠棉缓冲衬垫，安全环保。</p> <p>功能结构：活动式双边锁紧卡扣，嵌入式专槽定位内衬，方便器材取用与收纳。</p> <p>堆积方式：箱体有防脱限位槽，既可叠加组合摆放，也可放置于仪器柜或货架。</p> <p>二、主要配置器件</p> <p>1. 多功能光源；2. 光源立柱；3. G4 型卤素灯珠；4. 光学角度盘；5. 黑色遮光板；6. 单/双缝通光板；7. 三/五缝通光板；8. 1mm 圆孔通光板；9. 3mm 圆孔通光板；10. 20mm 圆孔通光板；11. 24\times30mm 方孔通光板；12. 静物像投影板；13. 红光滤光片；14. 蓝光滤光片；15. 绿光滤光片；16. 带角度盘透镜卡座；17. f=-50mm 凹透镜组；18. f=+50mm 凸透镜组；19. f=+100mm 凸透镜组；20. 滑轨卡座；21. 三棱镜/蜡烛支架；22. 控光板卡座；23. 白屏；24. 单凸透镜砖；25. 三棱镜 K103；26. 平面镜；27. 4mm 红黑香蕉插头线；28. 蜡烛；29. 火柴；30. 万花筒；31. 长臂多功能支座；32. 300mm 组合杆等。</p> <p>三、可以完成的实验课题</p> <p>1、光的直线传播；2、小孔成像；3、光的反射；4、光的折射；5、凸透镜的汇聚作用；6、放大镜；7、凸透镜成像；8、探究凹透镜的作用；9、显微镜原理；10、望远镜原理；11、照相机原理；12、幻灯机原理；13、光的色散；14、光的混色；15、多彩万花筒等。</p> <p>四、产品分类属性</p> <p>《小学科学课程标准》-物质科学领域。</p>	1	套	1500.00	1500.00
101	运动与力实验箱	<p>一、箱体结构描述</p> <p>外形尺寸\geq（445\times355\times170）mm。</p> <p>材质工艺：采用优质原生 PP 树脂外箱，内置加厚单/双层吸塑内衬，珍珠棉缓冲衬垫，安全环保。</p> <p>功能结构：活动式双边锁紧卡扣，嵌入式专槽定位内衬，方便器材取用与收纳。</p> <p>堆积方式：箱体有防脱限位槽，既可叠加组合摆放，也可放置于仪器柜或货架。</p> <p>二、主要配置器件：</p> <p>1. 电子跑表计时器；2. 金属配重圆片；3. 尼龙线；4. 红色多功能动力小车；5. 蓝色多功能动力小车；6. 太阳能组件；7. T 型气嘴；</p>	1	套	1200.00	1200.00

		<p>8. 反冲气球；9. 橡皮筋；10. 钩码组；11. 5N 圆筒测力计；12. 弹簧组；13. 滑木块；14. 20g 槽码；15. 40cm 导轨；16. 导轨杆固定器；17. 塑料挂钩；18. 滑轮架 K103；19. 小车制动器；20. 浮沉块；21. 长臂多功能支座；22. 三轴转接头；23. 300mm 组合杆；24. 150mm 横杆；25. 小一字起；26. 小十字起；27. M5 手拧螺丝；28. M5T 型螺母；29. 压缩弹簧；30. 带环铅封螺丝；31. 不锈钢尺；32. 配件盒等。</p> <p>三、核心配件描述</p> <p>多功能动力小车：运动学小车，可拆分结构，通过小车下部螺丝可以将小车拆分成实验所需车型，去掉壳体后小车可以实现橡皮筋驱动小车、气球驱动小车和太阳能驱动小车功能；</p> <p>太阳能组件：太阳能板 1 块+小电机带皮带轮+电机卡座+快速对接端子+太阳能板支架+紧固件；</p> <p>40cm 导轨：可以拼接成平直导轨用于小车速度探究实验，也可以拼接成斜面导轨完成碰撞实验。</p> <p>四、可以完成的实验课题</p> <p>1. 推力与拉力演示；2. 探究推力对滑木块的作用效果；3. 探究拉力对弹簧的作用效果；4. 探究弹簧的弹力；5. 练习使用弹簧秤；6. 探究摩擦力的大小与哪些因素有关；7. 使用浮沉块探究物体在水中受到的浮力；8. 用弹簧秤测量物体在水中受到的浮力；9. 用橡皮筋驱动小车；10. 用气球驱动小车；11. 用太阳能驱动小车；12. 探究小车运动的快慢；13. 撞击实验探究等。</p> <p>四、产品分类属性</p> <p>《小学科学课程标准》-物质科学领域。</p>				
102	地球科学实验箱	<p>一、箱体结构描述</p> <p>外形尺寸≥（445×355×170）mm。</p> <p>材质工艺：采用优质原生 PP 树脂外箱，内置加厚单/双层吸塑内衬，珍珠棉缓冲衬垫，安全环保。</p> <p>功能结构：活动式双边锁紧卡扣，嵌入式专槽定位内衬，方便器材取用与收纳。</p> <p>堆积方式：箱体有防脱限位槽，既可叠加组合摆放，也可放置于仪器柜或货架。</p> <p>二、主要配置器</p> <p>1. 地球内部构造拼装模型；2. 火山模型；3. 火山喷发材料包；4. 不锈钢指南针；5. 太阳高度测量器；6. 月球模型 K103；7. 地球仪。</p> <p>三、可以完成的实验课题</p> <p>1. 学习并了解地球内部构造；2. 模拟火山喷发；3. 观察月相变化的规律；4. 观察地球仪了解地轴与赤道的关系；5. 了解赤道平面和黄道平面；6. 地球的自转方向；6. 地球公转与四季变化；7. 观察地球仪上地球的陆地和海洋 8. 测量太阳的高度等。</p> <p>四、产品分类属性</p> <p>《小学科学课程标准》-地球与宇宙科学领域。</p>	1	套	1000.00	1000.00
	小计					128432.00

食育工坊

食育工坊						
1	电磁炉	<p>材质：微晶面板</p> <p>功率：2200W</p> <p>尺寸：≤35cm*28cm*5.3cm</p> <p>简欧设计，美观大气，聚能式线圈盘，迅速加热，火力强，受热均匀，4D防水式安全防护装置，面板易清洁，耐高温，耐冲击，耐刮蹭，蒸煮方便实用</p> <p>用途：用于炒菜</p>	1	台	860.00	860.00
2	迷你平底锅	<p>材质：精铁</p> <p>尺寸：≤24cm</p> <p>加长防烫手柄，一体铸造经久耐用，锅底平底设计，仿荷叶不粘涂层，均匀透气，加大铆钉更坚固，底部散热锅底，有效避免温度过高</p> <p>用途：用于炒菜</p>	2	个	298.00	596.00
3	迷你蒸锅	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤24cm</p> <p>可视化玻璃盖烹饪全程可见，镜面抛光，清洗更方便，独立蒸片，防烫电木手柄，不烫手更安全</p> <p>用途：用于蒸煮</p>	2	个	298.00	596.00
4	烤箱	<p>额定功率：1800w</p> <p>产品容量：≤40L</p> <p>内胆材质：镀铝内胆</p> <p>尺寸：≤53cm*41cm*37cm</p> <p>加厚隔热玻璃门，保持温度稳定防烫伤，耐热胶垫设计，放置平稳不打滑，全方位散热设计降低温差，延长元器件使用寿命，上下管独立控温，受热均匀</p> <p>用途：用于烘焙各种美食</p>	1	台	2500.00	2500.00
5	冰箱	<p>额定电压：220v</p> <p>综合耗电：0.39kw.h/24h</p> <p>产品容量：冷藏室≤100L，冷冻室≤42L</p> <p>外观采用复古风情，外形美观，颜值高，内部采用上冷冻下冷藏设计，循环均匀制冷，360°锁住食物原本滋味，一级能效，静音低噪运行，节能环保</p> <p>用途：用于冷冻或保鲜各种原料和半成品</p>	1	台	3780.00	3780.00
6	电动打蛋器	<p>额定电压：220V</p> <p>额定功率：100w</p> <p>机身材质：食品级 ABS</p> <p>尺寸：≤18cm*13cm</p> <p>双棒配置，效率加倍，优质铜质电机，强劲动力，优质线圈，耐磨耐用，运行稳定，噪音低</p> <p>用途：用于打散蛋液、奶油等</p>	2	台	125.00	250.00
7	教师手动打蛋器	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤30.5cm</p>	2	个	28.00	56.00

		<p>精选优质不锈钢，加粗钢线，打发顺畅且均匀，结实耐用，清洗方便</p> <p>用途：用于打散鸡蛋液</p>				
8	幼儿手动打蛋器	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤25.5cm</p> <p>精选优质不锈钢，加粗钢线，打发顺畅且均匀，结实耐用，清洗方便</p> <p>用途：用于打散鸡蛋液</p>	12	个	25.00	300.00
9	蛋糕饼铛	<p>烤盘材质：铝合金+铁氟龙涂层</p> <p>额定电压：220V</p> <p>额定功率：600W</p> <p>尺寸：≤20cm*20.8cm*13cm</p> <p>加厚压铸烤盘，一体成型，食物不粘涂层，材质安全，双面恒温烘烤，松软适度，上置式提手，轻松开盖不烫手，硅胶脚垫，放置稳定，上盖悬浮设计，便于蛋糕膨胀</p> <p>用途：用于制作蛋糕</p>	1	台	598.00	598.00
10	蛋糕机	<p>材质：电木外壳+不粘锅烤盘</p> <p>电压：220V</p> <p>功率：750w</p> <p>尺寸：≤26cm*22.5cm*12.5cm</p> <p>不锈钢烤盘能快速换盘轻松取下，人性化底座设计，避免在加热时损伤桌面，采用高效发热管，能快速做出美味蛋糕，特级不粘涂层，绿色健康，卡扣灵活，一键固定开关</p> <p>用途：用于制作蛋糕等</p>	1	台	980.00	980.00
11	棉花糖机	<p>材质：优质 PP+特氟龙不粘盘</p> <p>额定电压：220v</p> <p>额定功率：450W</p> <p>尺寸：≤25cm*18cm</p> <p>特氟龙不粘盘，清洗方便，双石英发热管，耐高温，经久耐用，特强硅胶吸盘，优质电机，耗电量低</p> <p>用途：用于制作棉花糖</p>	1	台	350.00	350.00
12	厨师机	<p>额定电压：220v</p> <p>额定功率：1200w</p> <p>产品容量：≤5L</p> <p>面盆材质：不锈钢</p> <p>尺寸：≤38.4cm*22cm*35cm</p> <p>全金属齿轮更耐用，食品级 304 不锈钢和面桶，IC 芯片控制保证揉面运行速度均匀稳定，防溅加料盖，防止食物外溅，加厚强力吸盘，牢牢吸住桌面</p> <p>用途：用于和面</p>	1	台	2376.00	2376.00
13	面条机	<p>材质：不锈钢</p> <p>尺寸：≤21cm*19cm*23cm</p> <p>不锈钢外壳，坚固耐用，切面刀和压面棍采用 45#液态镀镍技术，防锈耐用，优质冷轧钢和防滑 ABS 手摇柄，操作简单，底部防滑</p>	1	台	300.00	300.00

		颗粒设计, 保证机器更牢固不易滑动 用途: 用于制作面条				
14	盛面箱	材质: 环保 PP 材质 尺寸: ≤33cm*23cm 采用新环保 PP 材料制作, 健康环保, 材质密度高, 做工精细, 柔韧度高 用途: 用于盛面	2	个	50.00	100.00
15	教师揉面垫	材质: 食品级硅胶 尺寸: ≤40cm*50cm 柔软的硅胶材质, 无缝注塑工艺, 安全环保, 刻度清晰 用途: 用于揉面	2	张	100.00	200.00
16	幼儿揉面垫	材质: 食品级硅胶 尺寸: ≤23.5cm 柔软的硅胶材质, 无缝注塑工艺, 安全环保, 刻度清晰 用途: 用于揉面	18	张	50.00	900.00
17	披萨盘-方形	材质: 优质竹木 尺寸: ≤24cm*17cm 竹纹细密、不易吸水耐腐蚀, 能够有效抑菌, 环保健康, 竹纹清晰可见, 美观大气 用途: 用于盛放美食	3	个	90.00	270.00
18	披萨盘-圆形	材质: 优质竹木 尺寸: ≤22cm 竹纹细密、不易吸水耐腐蚀, 能够有效抑菌, 环保健康, 竹纹清晰可见, 美观大气 用途: 用于盛放美食	3	个	60.00	180.00
19	工具收纳筐	材质: 环保 PP 尺寸: ≤28.5cm*20.5cm 采用新环保 PP 材料制作, 健康环保、材质密度高, 结实耐用 用途: 用于盛放制作面食的工具	30	个	25.00	750.00
20	切面刀	材质: PP 尺寸: ≤13.2cm*9.4cm 食品级 PP 塑料加厚用料, 表面光滑易清洗, 一体成型, 柔韧性好, 坚固耐用不易折断 用途: 用于幼儿切面	18	个	2.00	36.00
21	擀面杖	材质: 榉木 尺寸: ≤25cm 精选优质榉木, 打磨光滑无毛刺, 圆弧边设计手感舒适, 一体成型, 光滑无缝不粘面, 经久耐用 用途: 用于擀面皮	18	根	9.00	162.00
22	电动榨汁机	材质: 食品级 PP+不锈钢刀头 额定电压: 220V 容杯容积: 1.75L 功率: 1600W 尺寸: ≤22cm*21cm*48cm	1	台	468.00	468.00

		食品级杯体不含双酚 A，经久耐用，抗冲击抗摔裂，梅花型金属转动结构，安全卡位牢固防止打滑，多层次凹凸结构层面高强度同心度，降噪抗震加厚垫，减少噪音影响，3D 多维散热系统，防止马达过热 用途：用于榨各种果蔬汁				
23	手动榨汁机	材质：食品级不锈钢 尺寸：≤23cm*10cm*30cm 进料口尺寸：≤7.5cm*7.5cm 食品级 304 不锈钢精密铸造汁渣分离，榨汁口感好，手动螺旋杆挤压出汁，不破坏营养原汁原味，维护简单，安全卫生，清洗、拆装方便用途：用于榨各种水果、蔬菜汁	1	台	578.00	578.00
24	晾面架	材质：木 尺寸：≤30cm*28cm*30.3cm 无漆无蜡、纯手工制作，古朴自然 用途：用于晾面	2	个	125.00	250.00
25	桌子	材质：橡木、塑料 尺寸：≤120cm*60cm*50cm 桌采用绿色环保无毒 UV 涂层技术，经过五底两面工艺制作。附着力强、耐冲击、耐磨、耐湿不小于 3 级，灼烧、耐液、耐干、耐冷热。 椅腿底部配以耐磨塑胶 PE 脚套，对地板等地面材料起到保护作用。 用途：用于幼儿操作使用	4	张	2250.00	9000.00
26	弧形操作台	材质：新西普辐射松木 尺寸：≤斜边 40cm*长弧 117.75cm*短弧 86.35cm*55cm 坚固耐用，切面光滑，环保材质，纹理清晰，硬度、强度适中，灵活使用，线条流畅，整体造型独特，设计精巧，美观大方 用途：用于幼儿操作使用	2	组	3125.00	6250.00
27	凳子	材质：天然实木、优质 PU 规格：高≤30cm 面直径≤29cm 天然取材，精选优质 PU 透气耐磨，高密度海绵填充，环保舒适，色泽纯正，实木凳腿，材质坚硬，抗冲击，承重强，摆放灵活 用途：用于幼儿操作使用	18	个	103.00	1854.00
28	六格柜	材质：颗粒板 尺寸：≤120cm*30cm*58cm 精选优质颗粒板材，密度高，坚硬度强，稳定性好，翘曲度强，不易变形，造型美观大气 用途：用于摆放各种烘焙用原材料	2	个	1540.00	3080.00
29	五格柜	材质：颗粒板 尺寸：≤120cm*30cm*58cm 精选优质颗粒板材，密度高，坚硬度强，稳定性好，翘曲度强，不易变形，造型美观大气 用途：用于摆放各种用具	1	个	1540.00	1540.00
30	幼儿安全用刀	材质：PP 尺寸：≤30cm*5cm	2	把	23.00	46.00

		<p>优质 PP 材质，安全健康，可切割各种食材，安全不伤手，人体工学设计，使用方便，防滑手柄，握感舒适</p> <p>用途：用于幼儿切菜用</p>				
31	不锈钢盆 (小)	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤28cm</p> <p>精选优质 201 不锈钢精铸而成，一次冲压成型，卷边设计，圆润边沿，表面光洁如镜，容易清洗</p> <p>用途：用于洗菜、盛放面团等</p>	2	个	25.00	50.00
32	不锈钢盆 (中)	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤30cm</p> <p>精选优质 201 不锈钢精铸而成，一次冲压成型，卷边设计，圆润边沿，表面光洁如镜，容易清洗</p> <p>用途：用于洗菜、盛放面团等</p>	2	个	35.00	70.00
33	不锈钢盆 (大)	<p>材质：201 不锈钢</p> <p>尺寸：≤32cm</p> <p>精选优质 201 不锈钢精铸而成，一次冲压成型，卷边设计，圆润边沿，表面光洁如镜，容易清洗</p> <p>用途：用于洗菜、盛放面团等</p>	2	个	45.00	90.00
34	菜板	<p>材质：食品级 PP</p> <p>尺寸：≤39cm*27cm</p> <p>双面设计，一面采用食品级颗粒 PP 材料，防霉、防蛀、抗菌、一面采用食品级不锈钢材料</p> <p>用途：用于切菜或切肉</p>	1	张	125.00	125.00
35	安全擦丝器	<p>材质：PP</p> <p>尺寸：≤26.5cm*12cm*11.5cm</p> <p>食品级材质安全健康，四合一刀片满足不同需求，方便清洗，大容量设计，配有安全性护手器，使用更放心</p> <p>用途：用于切菜</p>	1	个	60.00	60.00
36	勺子	<p>材质：麦秸秆</p> <p>尺寸：≤16cm*3.5cm</p> <p>天然材质，安全环保，精工细磨，圆润平滑</p> <p>用途：用于品尝</p>	10	个	5.00	50.00
37	盘子	<p>材质：麦秸秆</p> <p>尺寸：≤15cm</p> <p>天然材质，安全环保，精工细磨，圆润平滑</p> <p>用途：用于盛饭炒菜</p>	10	个	20.00	200.00
38	盘子架	<p>材质：楠竹</p> <p>尺寸：≤30cm*11.5cm</p> <p>优质楠竹原料，质地坚硬无毛刺，无异味，不褪色，自然肌理，古朴美观</p> <p>用途：用于盘子沥水</p>	2	个	65.00	130.00
39	营养金字塔照片墙	<p>材质：油画布+木质画框</p> <p>五谷杂粮：≤40cm*60cm</p> <p>蔬菜瓜果：≤40.6*40.6cm</p>	1	套	2000.00	2000.00

		鱼肉蛋奶：≤40cm*27cm 营养金字塔：≤23cm*35cm 油盐糖：≤30cm 隔板置物架 2 个≤30cm*12cm 环保木质画框，高清喷绘，画质细腻，色泽亮丽，美观大方 用途：用于环境装饰				
40	多肉摆件	材质：PVC 手感胶+塑料花盆+鹅卵石 尺寸：≤5.5cm*5.5cm 仿真度高、手感圆润、不同造型、装点白色小石子，打造北欧艺术氛围 用途：用于装饰生活馆	2	组	32.00	64.00
41	卡通工具说明墙	材质：油画布 尺寸：≤60cm*40cm 生活馆必备工具使用说明，一套 4 幅，材质厚实，画质清晰，美观大方 用途：用于环境装饰	1	套	1500.00	1500.00
42	面包模型-毛毛虫	材质：PU 尺寸：≤16cm 手感柔软有弹性，仿真度高，PU 材质，不可碰水，有淡淡的香味 用途：用于环境装饰	2	个	32.00	64.00
43	面包模型-牛角包	材质：PU 尺寸：≤10.5cm 手感柔软有弹性，仿真度高，PU 材质，不可碰水，有淡淡的香味 用途：用于环境装饰	2	个	32.00	64.00
44	面包模型-麻花	材质：PU 尺寸：≤20cm 手感柔软有弹性，仿真度高，PU 材质，不可碰水，有淡淡的香味 用途：用于环境装饰	2	个	32.00	64.00
45	面包模型-芝麻包	材质：PU 尺寸：≤13.5cm 手感柔软有弹性，仿真度高，PU 材质，不可碰水，有淡淡的香味 用途：用于环境装饰	2	个	32.00	64.00
46	工具挂网	材质：铁 尺寸：≤65cm*45cm 精选冷拔铁丝，采用浸塑工艺，表面光滑无异味，边角圆润，不扎手 用途：用于环境装饰	4	个	150.00	600.00
47	铁艺挂钩	材质：木+铁 尺寸：≤39cm*12cm 木质与铁艺的搭配组合，温馨自然，背面木质与铁艺结合部分为螺丝旋紧，稳固结实，正面英文字母印刷清晰，美观大气 用途：用于悬挂毛巾	2	个	55.00	110.00
48	拍照摆件	材质：硅胶、PP 材料包括：硅胶龟背叶*1、硅胶春雨叶*1、高档撇叶*1、柠檬片	1	套	200.00	200.00

		*2、黄绿柠檬各 1、鸡蛋花*2、葡萄*1、樱桃*3 用途：用于装饰生活馆及拍照造景				
49	入馆规则	材质：松木+密度板 规格：松木展示架 1 个、温馨提示牌 1 个 画架尺寸：≤150cm 温馨提示牌尺寸：≤60cm*40cm 展示架精选优质松木，精致打磨无毛刺，高度可调节，方便实用 用途：用于介绍机器设备使用时的注意事项	1	套	440.00	440.00
50	纸胶带	材质：美纹纸 尺寸：≤1.8cm 耐高温，耐酸碱，粘着力强，服帖性高，不易残胶 用途：用于固定环创	2	卷	6.00	12.00
51	防撞角	材质：优质 NBR 材质 规格：10 个/包 环保橡胶发泡工艺，安全无异味，防水耐油，加宽加厚，自带背胶，高粘不易脱落 用途：保护幼儿，防止磕碰	1	包	38.00	38.00
52	带钩无痕钉	材质：塑料 尺寸：≤4cm*2cm 优质 ABS 材料，光泽感强，不易变形，质感铁钉，硬度高，更牢固，承重效果好，微创孔洞，减少对墙面的损伤 用途：用于固定环创	20	个	1.00	20.00
53	博派无痕钉	材质：ABS-铁 尺寸：≤2.5cm 优质 ABS 材料，光泽感强，不易变形，质感铁钉，硬度高，更牢固，承重效果好，微创孔洞，减少对墙面的损伤 用途：用于固定环创	20	个	1.00	20.00
54	免钉胶	材质：中性硅胶 净含量：≤60ml 使用范围广，粘接牢固，方便实用 用途：用于固定 logo	4	支	18.00	72.00
55	LOGO（生活馆）	材质：雪弗板+亚克力 尺寸：≤120cm 精选优质雪弗板，柔韧性强，不易变形，防水防潮，表面附高分子亚克力板，颜色细腻，美观大气 用途：用于环境装饰	1	套	875.00	875.00
56	壁纸	材质：无纺布 尺寸：≤53cm*1000cm 天然材质，透气环保，壁纸柔韧性强，表面密度高，厚实耐磨，耐寒耐高温不易褪色，无异味，颜色细腻 用途：用于环境装饰	12	卷	160.00	1920.00
57	壁纸胶	材质：糯米 尺寸：≤2kg 采用糯米为原材料，粘性强，安全无异味，防翘边	4	包	50.00	200.00

		用途：用于粘贴壁纸				
58	教材（资源库）	生活馆课程是一个递进的体系，由“生活馆体验”、“中外特色面食制作”、“菜系制作”、“社会角色实践”和“文化传递”六大板块组成。将中国传统文化和世界先进的 STEM 教育理念完美结合，融健康、语言、社会、科学和艺术于一体，把抽象的传统文化转化为孩子们生活中能够看得见、摸得着、感受得到的实际生活教育 生活馆课程全年 96 节课外加 6 节亲子课共 102 节课。在实践生活美学的基础上为孩子精彩的人生奠定扎实的基础，教材资源载体采用书本的形式。	1	套	3750.00	3750.00
59	入园培训	理论传授 1. 创建生活馆的目的，给幼儿带来哪些收获，给幼儿园带来哪些长远影响 2. 介绍生活馆以及生活馆的功能性 3. 生活馆的课程体系，包括各个区域的体验，面食制作，社会角色体验 4. 生活馆传递的文化 实际操作 1. 认识生活馆的功能性 2. 详细讲解各设施设备的使用方法，达到每位老师熟练操作 3. 生活馆各设备使用的注意事项	1	次	2500.00	2500.00
60	模具挂钩	材质：实木挂钩、PVC 贴 尺寸：≤6cm 加厚 PVC 材料，优质强力黏胶，加大贴片，承重面积更大更牢固 用途：用于挂模具	35	个	7.00	245.00
61	冷却架	材质：高碳钢+不粘涂层 尺寸：≤34cm*24cm*19.5cm 弧形网脚，不易刷蹭台面，受力均匀不易晃动，放置稳固，加粗钢线，焊接牢固，使用更长久 用途：用于面包、饼干等通风散热	2	个	103.00	206.00
62	铝制模具	材质：铝合金 尺寸：≤7cm*5cm*2cm 食品级铝合金硬度高、耐高温，不易氧化，表面光滑易清洗 用途：用于制作蛋挞、布丁、蛋糕等	1	套	195.00	195.00
63	圆形月饼模具	材质：食品级 ABS 尺寸：≤14.7cm*5.2cm 食品级 PP 塑料加厚用料，韧性好质感足，金属杆和螺丝、弹簧采用镀锌不锈钢材质，经久耐用，表面光滑无毛刺，脱模容易 用途：用于制作月饼	2	套	45.00	90.00
64	方形月饼模具	材质：食品级 ABS 尺寸：≤14.7cm*6.7cm 食品级 PP 塑料加厚用料，韧性好质感足，金属杆和螺丝、弹簧采用镀锌不锈钢材质，经久耐用，表面光滑无毛刺，脱模容易 用途：用于制作月饼	2	套	45.00	90.00
65	卡通模具	材质：榉木 尺寸：≤23.5cm-30cm 一套五个，图案随机 精选优质榉木，立体凹底雕刻，纹理清晰易脱模，手感厚实，结	2	套	188.00	376.00

		<p>实耐用，手工打磨，边缘光滑，无毛刺</p> <p>用途：用于制作面食</p>				
66	不锈钢模具	<p>材质：不锈钢</p> <p>尺寸：≤4cm-10.5cm</p> <p>优质不锈钢选材，A级抛光+磨光工艺，双重质感，光滑不伤手</p> <p>用途：用于制作面食</p>	2	套	30.00	60.00
67	印花模具	<p>材质：食用级PP</p> <p>尺寸：≤0.8cm-5.8cm</p> <p>食品级PP塑料，使用更安全放心，模具边缘圆润光滑，手压式模具设计，单款多尺寸，制作效果更多样</p> <p>用途：用于制作面食</p>	1	套	55.00	55.00
68	卡通不锈钢模具	<p>材质：不锈钢</p> <p>尺寸：≤6cm-10cm</p> <p>精选优质不锈钢，经久耐用，切口整齐美观易清洗，形状丰富，操作简单，一压成型</p> <p>用途：用于制作面食</p>	3	套	35.00	105.00
69	饼干印花模具	<p>材质：食品级ABS塑料</p> <p>尺寸：≤5cm</p> <p>食品级塑料，轮廓清晰，轻轻一按，一体成型，操作简单，可重复使用，花样随机发货</p> <p>用途：用于制作饼干</p>	18	个	5.00	90.00
70	硅胶奶酪模具	<p>材质：硅胶</p> <p>尺寸：≤21cm*16cm*2.5cm</p> <p>多种图案，材质健康环保，耐高温，易清洗，柔软舒适</p> <p>用途：用于制作冰块、巧克力、QQ糖等</p>	12	个	35.00	420.00
71	压饭团模具	<p>材质：PP</p> <p>尺寸：≤7.5cm*7cm</p> <p>一套10个，款式随机</p> <p>食品级PP材质，厚实耐用，造型多样，让饭团也变得可爱，卡扣式设计，开合方便，使用便利</p> <p>用途：用于制作饭团</p>	4	套	60.00	240.00
72	冰淇淋模具	<p>材质：硅胶</p> <p>尺寸：≤15cm-20cm</p> <p>柔软易脱模，无异味不脱色，耐低温，韧性强，经久耐用</p> <p>用途：用于制作冰棍</p>	12	个	45.00	540.00
73	布丁碗	<p>材质：瓷</p> <p>尺寸：≤6.7cm*3.8cm</p> <p>纯正瓷土经高温烧制而成，边缘光滑，温润如玉，瓷质细腻，条纹工艺，有效防滑</p> <p>用途：用于盛放布丁</p>	18	个	10.00	180.00
74	欧式西点盘（大）	<p>材质：密胺树脂</p> <p>尺寸：≤38cm*28.5cm</p> <p>绿色环保食品级材料，加厚密胺，表面硬度高，耐刻画，耐腐蚀，耐高温，使用安全</p>	3	个	60.00	180.00

		用途：用于盛放糕点				
75	欧式西点盘（中）	材质：密胺树脂 尺寸：≤33cm*24.6cm 绿色环保食品级材料，加厚密胺，表面硬度高，耐刻画，耐腐蚀，耐高温，使用安全 用途：用于盛放糕点	3	个	55.00	165.00
76	欧式西点盘（小）	材质：密胺树脂 尺寸：≤26.7cm*20cm 绿色环保食品级材料，加厚密胺，表面硬度高，耐刻画，耐腐蚀，耐高温，使用安全 用途：用于盛放糕点	3	个	50.00	150.00
77	面包夹	材质：食品级硅胶+430 不锈钢 尺寸：≤27cm*3.5cm 食品级硅胶材质，隔热防烫，波纹设计新颖别致，防滑不易脱落，夹取方便，夹子尾部设有收纳锁扣，上提可收纳，下按可解锁，收放自如，易清洗，干净卫生 用途：用于夹取食物	12	个	20.00	240.00
78	擀面杖	材质：榉木 尺寸：≤25cm 精选优质榉木，打磨光滑无毛刺，圆弧边设计手感舒适，一体成型，光滑无缝不粘面，经久耐用 用途：用于擀面皮	18	根	9.00	162.00
79	手提蛋糕盒	材质：PP 塑料 尺寸：≤26cm*15cm PP 材质，结实耐用，牢固卡扣设计不怕掉落，防尘保险密封效果好 用途：用于盛放蛋糕	4	个	98.00	392.00
80	幼儿一次性手套	材质：食品级 PE 规格：100 只/包 贴合手型，佩戴舒适，密封材质无渗透，防滑设计很灵活，韧性强更耐拉扯，安全方便卫生 用途：用于制作美食	4	包	45.00	180.00
81	教师一次性手套	材质：食品级 PE 规格：100 只/包 贴合手型，佩戴舒适，密封材质无渗透，防滑设计很灵活，韧性强更耐拉扯，安全方便卫生 用途：用于制作美食	2	包	45.00	90.00
82	计时器	材质：ABS 尺寸：≤10cm*6cm 机械转动无需电池，简单省心，定时更准确，ABS 环保材质，耐高温，耐腐蚀，抗冲击 用途：用于计时	4	个	120.00	480.00
83	日历牌	材质：实木	1	个	120.00	120.00

		尺寸: ≤20cm*9cm 木制材质, 简约实用, 翻转式轻松翻页, 金属挂圈, 平滑细腻, 质朴大气 用途: 用于记录日期				
84	量杯	材质: 树脂 容量: ≤500ml 精选树脂材质, 不易变形, 透明度高, 手柄加宽设计, 握感舒适, 不易滑落, 多刻度设计, 满足不同制作需求 用途: 用于量取和面用的汁或水	1	个	20.00	20.00
85	榨汁杯	材质: 不锈钢 容量: ≤250ml 优质不锈钢选材, A级抛光+磨光工艺, 双重质感, 光滑不伤手 用途: 用于盛装蔬菜汁、果汁	2	个	60.00	120.00
86	量勺	材质: PP 规格: ≤1.25g、2.5g、5g、7.5g、15g 食品级 PP 塑料加厚用料, 表面平滑, 刻度清晰准确 用途: 用于称量	1	套	13.00	13.00
87	电子秤	材质: HIPS 尺寸: ≤19.5cm*15.2cm 承重量: ≤3kg 精度 0.1g 防水面板, 创新圆角设计, 耐摔耐磕碰, 减少划痕, 经久耐用, 四个防滑脚垫, 放于桌面不易滑动, 背光 LCD 显示屏, 读数清晰 用途: 用于称量	1	个	175.00	175.00
88	幼儿安全用刀	材质: PP 塑料 尺寸: ≤30cm*5cm 优质 PP 材质, 安全健康, 可切割各种食材, 安全不伤手, 人体工学设计, 使用方便, 防滑手柄, 握感舒适 用途: 用于幼儿切菜用	2	把	23.00	46.00
89	分蛋器	材质: PP 塑料 尺寸: ≤12cm*6cm 精选食品级 PP 材质, 健康环保, 卡槽设计不易掉, 底部花型镂空设计, 过滤效果好 用途: 用于蛋清分离	12	个	23.00	276.00
90	面粉筛	材质: 不锈钢、硅胶 尺寸: ≤14cm 精选食品级不锈钢材质, 安全放心, 不易生锈, 耐腐蚀性强, 网眼细密, 过滤更细腻, 加长手柄更方便 用途: 用于筛面	12	个	60.00	720.00
91	铝箔纸	材质: 加厚铝箔 尺寸: ≤30cm*1000cm 耐热性强, 加厚耐烤, 防油防粘, 剪裁方便, 可塑性强 用途: 用于烘焙防止食物烤焦	6	卷	72.00	432.00
92	硅油纸	材质: 双面硅加工耐油纸 尺寸: ≤30cm*500cm	6	卷	72.00	432.00

		健康环保植物性硅油，防油防粘，干净卫生 用途：用于烘焙				
93	披萨盘	材质：碳钢+特氟龙不粘层 尺寸：≤21.5cm 表面不粘涂层，碳钢材质导热性能好，坚固耐用，不易掉漆，清洗方便 用途：用于烘焙披萨	8	个	106.00	848.00
94	裱花袋	材质：PE 环保材料 尺寸：≤31cm*33cm*20cm 加厚环保 PE 材质，耐磨柔韧性好，使用过程不易破损，一次性使用无需清洗 用途：用于蛋糕裱花	4	包	72.00	288.00
95	饭团模具	材质：食品级 PP 尺寸：≤7cm*18cm PP 环保材质，安全健康，三槽设计，制作简单快速，一次可做三个饭团 用途：用于轻松制作饭团	18	个	23.00	414.00
96	保鲜膜	材质：食品 PE 级材质 尺寸：≤30cm*3000cm 高强度 PE 原料，柔韧耐用，密封严实，锁住新鲜 用途：用于保鲜食物	6	卷	48.00	288.00
97	保鲜袋	材质：食品 PE 级材质 规格：100只/卷 高强度 PE 原料，柔韧耐用，密封严实，锁住新鲜 用途：用于保鲜食物	6	卷	48.00	288.00
98	裱花嘴套装	材质：430 不锈钢 尺寸：≤19.5cm*13cm 精选优质 430 不锈钢精铸而成，质感厚重，多种形状满足不同裱花需求，经久耐用 用途：用于制作蛋糕、曲奇等多种样式裱花	4	套	110.00	440.00
99	蛋糕托磨刀	材质：PP 聚丙烯 尺寸：≤2.2cm*22cm 食品级 PP 塑料加厚用料，光滑不伤手，尖角设计，轻松脱模 用途：用于蛋糕脱模	12	个	15.00	180.00
100	蛋糕铲	材质：食品级硅胶 尺寸：≤28cm*5.4cm 精选优质原料，安全环保，一体成型设计，经久耐用，耐高温，易清洗 用途：用于烘焙料理	18	个	35.00	630.00
101	油刷	材质：食品级硅胶 尺寸：≤16.5cm*3cm 硅胶刷头柔软弹性好，不掉毛，不易断裂，刷油均匀 用途：用于幼儿刷油	6	把	35.00	210.00

102	抹刀	<p>材质：不锈钢+PP</p> <p>尺寸：≤32.3cm</p> <p>采用食品级不锈钢材质，硬度高，不易生锈，表面光滑无痕，镜面处理，流线型舒适手柄，握感舒适，经久耐用</p> <p>用途：用于抹平蛋糕奶油</p>	8	个	32.00	256.00
103	蛋糕转台	<p>材质：铝合金+硅胶（底部）</p> <p>尺寸：≤22cm*18cm</p> <p>铝合金材质和防滑硅胶垫，操作平稳，坚固耐用，静音轴承转动顺畅，台面拉丝工艺，边沿圆润，手感舒适，无毛刺不伤手</p> <p>用途：用于制作蛋糕</p>	2	个	210.00	420.00
104	蛋糕活底模具	<p>材质：铝合金</p> <p>尺寸：≤16.9cm*7.5cm</p> <p>精选优质铝合金精铸而成，强度高，不易变形，传热快，采用活底设计，取放灵活</p> <p>用途：用于制作蛋糕</p>	6	个	60.00	360.00
105	铲子	<p>材质：榉木</p> <p>尺寸：≤30cm</p> <p>精选优质木材，天然环保，无漆无蜡，安全健康</p> <p>用途：用于炒菜</p>	1	个	25.00	25.00
106	慕斯杯	<p>材质：食用级 PS</p> <p>尺寸：≤5.3cm*4.5cm</p> <p>食品级 PP 塑料加厚用料，环保健康，加厚设计，抗压性好，韧性强</p> <p>用途：用于制作慕斯蛋糕</p>	200	个	3.00	600.00
107	纸杯蛋糕	<p>材质：食品级白卡纸</p> <p>尺寸：≤4.7cm*4.8cm</p> <p>采用优质食品级材质，健康环保，纸托花边设计，造型美观，不粘黏易脱模</p> <p>用途：用于制作纸杯蛋糕</p>	400	个	1.00	400.00
108	物料碗	<p>材质：亚克力</p> <p>尺寸：≤17cm*7.3cm</p> <p>加厚亚克力材质，通透明亮，耐摔不易碎，碗沿光滑平整，手感舒适，不宜接触高温与明火，不宜放入消毒柜、微波炉、烤箱</p> <p>用途：用于盛放物料</p>	18	个	32.00	576.00
109	幼儿专用围裙	<p>材质：涤纶</p> <p>尺寸：≤45cm*62cm</p> <p>挂脖肩带设计，防止滑落，精选优质布料，透气性好，舒适耐用</p> <p>用途：制作时防护，防止衣服弄脏</p>	18	套	85.00	1530.00
110	教师围裙	<p>材质：涤纶</p> <p>尺寸：≤80cm*61cm</p> <p>挂脖肩带设计，防止滑落，精选优质布料，透气性好，舒适耐用</p> <p>用途：制作时防护，防止衣服弄脏</p>	2	套	85.00	170.00
111	小毛巾	<p>材质：纤维</p> <p>尺寸：≤25cm*25cm</p>	10	个	4.00	40.00

		手感柔软，吸水速度快，经久耐用 用途：用于擦拭双手				
112	毛巾挂钩	材质：201 不锈钢 尺寸：≤26cm 精选优质不锈钢，打磨光滑无毛刺，安全健康，承重力强 用途：用于挂毛巾	2	个	35.00	70.00
113	垃圾桶	材质：环保 PP 尺寸：≤23cm*25cm 采用新 PP 材料制作，健康环保，材质密度高，结实耐用，翻转式压圈设计，固定垃圾袋，防止掉落，边缘打磨光滑 用途：用于盛放垃圾	1	个	28.00	28.00
114	插排	材质：优质铜片+PP 尺寸：≤300cm 选用阻燃 PP 材料，整体高温阻燃，内部插套为无焊点一体铜条，耐拔插不松动，更粗电源线，导电好，发热少，银触点开关，接触灵敏，导电好，牢固卡扣，稳定耐用，一体式插头，强扭不变形 用途：用于为设备输入电源	3	个	125.00	375.00
115	安全插座盖	材质：ABS 绝缘材质 尺寸：二相≤2.8cm*1.8cm*1.8cm 三相≤3.2cm*2.8cm*2.6cm 安全无毒，高强度绝缘，采用环保绝缘阻燃材料，安全耐用 用途：保护幼儿用电安全	1	个	35.00	35.00
116	食品夹	材质：PP 尺寸：≤7cm 精选 PP 材质，弯折处不易断裂，经得起反复开合，封口紧密，防潮不串味，卡扣开合，操作便捷 用途：用于保鲜食物	30	个	3.00	90.00
117	防烫手套	材质：加厚棉麻 尺寸：≤25cm*18cm 采用加厚隔热棉花制作，佩戴舒适，操作灵活方便，隔热效果好 用途：用于取放各种烘焙器具	2	副	60.00	120.00
	小计金额：					70524.00
绘本馆						
1	城堡组合柜	材质：颗粒板 尺寸：≤472cm*24cm*152cm 精选优质颗粒板材，密度高，坚硬度强，稳定性好，翘曲度强，不易变形，造型美观大气，由不同规格柜子组成，可随意搭配组合 用途：用于摆放绘本书刊	1	组	9750.00	9750.00
2	拱桥阅读坐柜	材质：新西兰辐射松木 尺寸：≤120cm*30cm*130cm	1	个	4850.00	4850.00

		环保材质，不易变形，稳固性好，切面光滑，坚固耐用 用途：用于阅读				
3	可移动书架	材质：颗粒板 尺寸：≤63cm*24cm*84cm 自带轮子可自由移动，大容量储物设计 用途：用于摆放绘本书刊	1	个	865.00	865.00
4	幼儿创意书架	材质：实木、棉麻织布 尺寸：≤75cm*79cm*30cm 圆润边角设计，防止磕碰，寻找更方便。 用途：用于绘本收纳	1	个	475.00	475.00
5	圆形桌	材质：橡胶木 尺寸：≤60cm*60cm*47cm 材质坚硬，抗冲击，承重强，木性坚韧，纹理清晰，硬度、强度适中，整体设计优美，方便移动，灵活使用 用途：用于幼儿阅读使用	1	张	825.00	825.00
6	卡通木质座椅	材质：橡胶木 尺寸：≤26cm*26cm*47cm 材质坚硬，抗冲击，承重强，木性坚韧，纹理清晰，硬度、强度适中，整体设计优美，方便移动，灵活使用。 用途：用于幼儿阅读使用	2	把	225.00	450.00
7	豌豆桌	材质：橡胶木 尺寸：≤107cm*56cm*48cm 环保耐用，木蜡油涂装，承重强。专为幼儿研制，方便活动 用途：用于幼儿阅读使用	2	张	1625.00	3250.00
8	动物靠背椅	材质：橡胶木 尺寸：≤26cm*26cm*47cm 纯天然植物木蜡油涂刷，材质坚硬，抗冲击，承重强，摆放灵活，图案随机发货 用途：用于幼儿阅读使用	8	把	300.00	2400.00
9	大象凳子	材质：实木、科技布 尺寸：≤56cm*24cm*27cm 环保科技面料，透气不变形，逼真的动物造型，激发孩子的好奇心，陪伴孩子快乐玩耍 用途：用于幼儿阅读使用	1	个	98.00	98.00
10	舞台	材质：PVC夹网布包压缩海绵 尺寸：≤240cm*120cm*10cm 内芯选用高密度海绵，安全环保，防霉，精选优质皮料，防滑耐磨 用途：用于幼儿表演、阅读使用	1	个	2475.00	2475.00
11	幼儿麦克风道具	材质：铁管+金属 升降高度：高≤110cm 低≤71cm 精选优质材质精制而成，造型逼真，仅为道具，不能做扩音使用 用途：用于幼儿表演使用	1	个	1375.00	1375.00

12	皮质沙发	材质：油蜡西皮+高回弹海绵+实木 尺寸：≤61cm*52cm*54cm 卡通造型，易清理，高回弹海绵，坐感舒适 用途：用于幼儿阅读使用	1	个	1400.00	1400.00
13	幼儿阅读角帐篷	材质：桃皮绒+玻璃纤维+高弹钢丝 尺寸：≤116cm*123cm 印第安时尚简约帐篷，亲肤材质，多功能设计，好玩又有趣，给孩子一个移动空间 用途：用于绘本馆装饰	1	个	650.00	650.00
14	简约地毯	材质：短绒 尺寸：≤200cm*300cm 柔软绒面，采用棉布包边，做工精细，牢固缝合，点塑防滑底 用途：用于绘本馆装饰	1	张	1400.00	1400.00
15	幼儿坐垫	材质：棉麻织布+记忆棉 尺寸：≤40cm 加厚棉麻，高弹力记忆棉更舒适。 用途：用于幼儿阅读使用	15	个	100.00	1500.00
16	青山抱枕	材质：绒布 尺寸：大号≤73cm*43cm 小号≤65cm*32cm 毛绒面料，触感柔软，填充饱满，不易变形，给孩子不一样的舒适体验 用途：用于幼儿阅读使用	1	套	650.00	650.00
17	狗狗抱枕	材质：绒布 尺寸：≤54cm*40cm 毛绒面料，触感柔软，填充饱满，不易变形，给孩子不一样的舒适体验 用途：用于幼儿阅读使用	1	个	138.00	138.00
18	松树抱枕	材质：绒布 尺寸：≤37cm*47cm 毛绒面料，触感柔软，填充饱满，不易变形，给孩子不一样的舒适体验 用途：用于幼儿阅读使用	1	个	156.00	156.00
19	绘本创意装饰 —— 《我不想离开你》	材质：木制相框、不织布 尺寸：≤52cm*52cm 采用多种材料，纯手工打造，创意制作，美观童趣 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	560.00	560.00
20	绘本创意装饰 —— 《卷卷的烦恼》	材质：木制相框、不织布 尺寸：≤42.5cm*42.5cm 采用多种材料，纯手工打造，创意制作，美观童趣 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	560.00	560.00

21	绘本创意装饰——《花格子大象艾玛》	材质：木制相框、不织布 尺寸：≤52cm*52cm 采用多种材料，纯手工打造，创意制作，美观童趣 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	560.00	560.00
22	绘本创意装饰——《有个性的羊》	材质：木制相框、不织布 尺寸：≤42.5cm*42.5cm 采用多种材料，纯手工打造，创意制作，美观童趣 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	560.00	560.00
23	标本装饰画——种子类	材质：实木+种子 尺寸：≤28cm*28cm 纯手工打造，天然种子标本相框，散发原野气息 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	525.00	525.00
24	标本装饰画——贝壳类	材质：实木+贝壳 尺寸：≤28cm*28cm 纯手工打造，天然贝壳标本相框，美观大方 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	525.00	525.00
25	标本装饰画——干花类	材质：实木+干花 尺寸：≤28cm*28cm 纯手工打造，天然干花标本相框，散发原野气息 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	525.00	525.00
26	绘本推荐挂画——遇到你，真好	材质：布纹膜+环保中空板 尺寸：≤50cm*70cm 精致外框，专业油画布，色彩细 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	438.00	438.00
27	绘本推荐挂画——大卫，不可以	材质：布纹膜+环保中空板 尺寸：≤50cm*70cm 精致外框，专业油画布，色彩细腻 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	438.00	438.00
28	绘本推荐挂画——色彩的翅膀	材质：布纹膜+环保中空板 尺寸：≤50cm*70cm 精致外框，专业油画布，色彩细腻 用途：用于绘本馆装饰	1	幅	438.00	438.00
29	空白绘画本	材质：纸 尺寸：≤28cm*19cm 加厚纸张，不易渗透，任意涂鸦，适合多种画笔，撕取方便，多种主题封面，卡通有趣 用途：用于幼儿创作使用	10	本	18.00	180.00
30	手偶	材质：pp棉 尺寸：≤25cm 款式多样、造型可爱，做工精细，方便插手，毛绒面料，亲肤顺滑	3	个	75.00	225.00

		用途：用于幼儿角色游戏使用				
31	绘本馆规则牌	材质：多层板 尺寸：≤30cm*20cm 精致挂牌，帮助幼儿树立规则意识。 用途：用于绘本馆装饰	1	个	125.00	125.00
32	简约花瓶	材质：pp 尺寸：矮款≤9cm*14cm*18cm 高款≤11cm*12cm*29cm 无毛刺不伤手，束口设计，百搭有型，哑光质感，耐磨耐摔，使用长久 用途：用于绘本馆装饰	1	套	85.00	85.00
33	仿真绿植	材质：塑料 尺寸：高≤68cm 触摸仿真绿植，美观简洁 用途：用于幼儿环创使用。	5	支	25.00	125.00
34	城堡装饰	材质：PVC+亚克力 整体尺寸：≤100cm*60cm 用途：绘本馆 logo，作为环创，用于墙面标志	1	套	525.00	525.00
35	智能AI机器人	材质：ABS 环保材质 尺寸：≤16cm*20cm 语音对话，音频点播，诗歌故事，知识百科 用途：用于陪伴孩子阅读	1	个	325.00	325.00
36	绘本馆 logo	材质：PVC+亚克力 尺寸：≤115cm 用途：绘本馆 logo，作为环创，用于墙面装饰	1	套	750.00	750.00
37	壁纸	材质：环保纸 尺寸：≤53cm*950cm 精选优质无纺布，着色均匀，色彩饱和，质感光滑，防水防潮，美观大方 用途：作为环创，用于墙面装饰	8	卷	160.00	1280.00
38	壁纸胶	材质：胶水（环保型） 重量：≤2kg 健康环保、黏性超强、防霉抗菌、施工便捷 用途：用于粘贴壁纸	3	包	50.00	150.00
39	放书支架	材质：亚克力 尺寸：≤11.7*12.1*18.6cm 展览图书，坚实耐用不易断。 用途：用于展览图书。	10	个	38.00	380.00
40	阅读打卡表	材质：木浆 尺寸：≤21cm*12cm 用途：用于幼儿阅读使用	24	张	2.00	48.00
41	带钩无痕钉	材质：塑料 尺寸：≤4cm*2cm	20	个	1.00	20.00

		优质 ABS 材料，光泽感强，不易变形，质感铁钉，硬度高，更牢固，承重效果好，微创孔洞，减少对墙面的损伤 用途：用于固定环创				
42	免钉胶	材质：中性硅胶 净含量：≤60ml 特性：快干、防霉、环保 用途：用于固定墙面装饰	15	支	18.00	270.00
	小计					
保健室						
1	电子血压仪	材质：ABS 测量方式：示波测量法 测量范围：≤0mmHg-299mmHg 测量精度血压：±3mmHg 采用进口芯片，加压时预先对收缩压进行判断，既舒缓手臂压迫感又提升测量准确度，一键测量，简单方便，30秒自动关机，智能省电 用途：用于测量血压	1	台	306.00	306.00
2	听诊器	材质：PVC 乳胶 所含部件：听诊头、三通导管胶管、弹簧片、耳塞组合 用途：听诊人体心、肺器官等活动声响变化用和高音频杂音	1	个	119.00	119.00
3	视力灯箱	材质：优质 ABS+高强度铝合金 规格：≤94cm*29cm 电压：220V 测量距离：5M 外框选用优质铝合金材质，造型美观，材质硬度适中，对视力表起支撑保护作用，高清 PVP 透光度均匀柔和，光洁度高，PVC 立体丝印，颜色清晰，不褪色，磨砂面板发光不刺眼 用途：用于视力检测	1	个	625.00	625.00
4	氧气袋	材质：塑料 容量：≤42L PVC 面料，不易起泡，不易裂开，更佳耐用，热贴合密封剂技术，边缘贴合紧密，密封性好，轻松储氧不漏气，升级硅胶管，柔软耐用 用途：用于储存氧气	1	个	188.00	188.00
5	卫生箱	材质：铝合金+中纤板 尺寸：≤35cm*18cm*21cm 铝合金包边结合中纤板，结实耐用，防刮耐摔不变形，密封性强，双重安全五金锁扣，防止儿童误食，背部使用五金合页，厚实坚固，经久耐用 用途：用于盛放药品	1	个	230.00	230.00
6	体温计	材质：玻璃+水银 测量体温：≤35℃-42℃ 使用前用 75° 酒精消毒，并将水银柱甩到 35.5℃ 常人腋下温度为	10	支	23.00	230.00

		30-37℃，口腔温度比腋下高 0.2-0.4 度，直肠温度比口腔温度高 0.3-0.5℃，儿童测量需在成人的监护下进行，防止水银中毒 用途：用于体温测量				
7	额温枪	测量范围：≤35℃-42.9℃ 精度：±0.2℃ 温度单位：摄氏度（℃）华氏度（F℃） 非接触式，避免交叉感染，LCD 液晶彩屏，三色背光，精度可达约 0.1℃，测量准确，只能蜂鸣报警，发烧提醒，小巧便携，操作简单，20 秒无操作自动关机，节能省电 用途：用于体温检测	3	个	495.00	1485.00
8	医用镊子	材质：304 不锈钢防碘伏 尺寸：≤18cm 产品尺寸：一套 12 个（6 个弯头、6 个直头） 精选高品质不锈钢，防锈耐磨，硬度高，不易变形，圆形头部设计，内侧带有齿印，硬度加强，有效防止夹物掉落，镊身中间部分防滑设计，握拿舒适，轻松夹取物品 用途：用于夹取棉球等物品	1	套	450.00	450.00
9	医用剪刀	材质：304 不锈钢防碘伏 尺寸：≤18cm 产品尺寸：一套 12 个（6 个弯头、6 个直头） 采用优质不锈钢制成，不易生锈，表面光滑，抗腐蚀性强，耐高温，刀口锋利易剪，硬度大不易变形，指圈圆滑，做工圆弧，长时间使用舒适不磨手 用途：用于剪除敷料、人体表皮组织或软组织	1	套	938.00	938.00
10	止血带	材质：天然橡胶 口径：内径≤6mm 外径≤9mm 乳胶管止血带弹性好、拉力好，不易断裂 用途：用于倒液、止血绑带	10	根	12.00	120.00
11	敷料缸	材质：304 不锈钢防碘伏 尺寸：≤10cm 304 不锈钢制成，表面光滑，耐腐、耐热性能能力强，不锈钢内壁防滑耐用，盖子边缘卷边设计，圆润细腻防止划伤手掌 用途：用于换药消毒	1	个	88.00	88.00
12	带盖方盘	材质：304 不锈钢 规格：≤24cm*16cm*5cm 304 不锈钢材质，美观耐用更安全，耐腐易洗，加厚盖子一体成型耐高温，提手设计，提动更方便，匠心工艺，镜面抛光，圆润光滑不伤手， 用途：用于换药消毒	1	个	130.00	130.00
13	贮槽	材质：304 不锈钢 尺寸：≤20cm 304 不锈钢材质打造，密度高更耐用，抗高温耐酸碱一体成型，带提手上盖，方便提起，隔离污染，贮槽盖锁扣设计，使盖子和槽身紧密贴合	1	个	238.00	238.00

		用途：用于医疗器械的消毒				
14	器械缸	材质：304 不锈钢防碘伏 尺寸：≤10cm 304 不锈钢制成，表面光滑，耐腐、耐热性能力强，不锈钢内壁防滑耐用，盖子边缘卷边设计，圆润细腻防止划伤手掌 用途：用于换药消毒	1	个	56.00	56.00
15	三角巾	材质：透气无纺布 尺寸：≤96cm*96cm*136cm 重量：≤17g 透气无纺布，无致敏性，每条独立包装，干净卫生 用途：急救处理时使用	2	包	18.00	36.00
16	压舌板	材质：304 不锈钢 尺寸：≤16cm 优质选材，一次成型，精细打磨，边缘光滑平整，美观实用 用途：用于口腔检查	20	个	4.00	80.00
17	冲眼壶	材质：304 不锈钢 尺寸：≤11.5cm*7cm 采用优质不锈钢材质制作而成，抛光细腻，防腐蚀性 用途：用于清洗眼部	1	个	75.00	75.00
18	口镜	材质：不锈钢 尺寸：≤16cm 精选食品级不锈钢材质，经久耐用，龙鳞纹防滑握柄设计，抓力强，抛光工艺防爆镜面，视野更清楚 用途：用于口腔检查	1	个	25.00	25.00
19	额镜	材质：不锈钢 尺寸：直径≤8cm 固定方式：自贴扣固定 材质精良，软硬适中，防滑耐用，人性化角度可调节设计，钢球式可旋转接口，调整好角度后拧紧固定，松紧自粘带，可调节松紧设计，佩戴更方便 用途：用于辅助检查	1	个	125.00	125.00
20	叩诊锤	材质：锌合金+硅胶 尺寸：≤17.8cm 金属手柄及连接锤头，硬度高，耐腐蚀，椭圆形叩诊锤，一大一小用于准确的敲击 用途：用于检测跟腱、膝部、肘部等关节神经放射程度	1	个	63.00	63.00
21	器械台 (晨检工作台)	材质：不锈钢 规格：≤66cm*44cm*86cm 精选优质不锈钢，横梁加固，板面明亮，不易腐蚀，经久耐用不变形，抽屉采用钢珠式轨道设计，边角细腻不伤手，可旋转污物桶，安全卫生，方便实用，加粗加宽扶手，推行方便轻松 用途：用于幼儿园晨检工作	1	个	2400.00	2400.00
22	身高坐高	材质：铝合金+吸塑底座	1	个	825.00	825.00

	计	<p>身高量程≤60cm-200cm 坐高量程≤40cm-120cm 分度值：≤0.1cm 烤漆加厚合金底座，不易生锈，坚固耐用，身高标尺选用高强度铝合金，结实、轻巧、耐用，加宽加大吸塑底座更稳固，毫米刻度，测量准确，可掀座板，测量身高、坐高更方便 用途：用于测量身高及坐高</p>				
23	体重秤	<p>材质：金属 最大承重：≤120kg 称量范围：≤0.1KG-120KG 优质喷塑，光滑质感，亮丽防腐蚀，加厚秤盘，稳固摆放，坚固耐用，身高体重一体，一机多用，高位大表盘，一目了然 用途：用于测量身高体重</p>	1	台	1300.00	1300.00
24	紫外线灯消毒车	<p>电压：220V 灯管功率：30W*2 灯管数量：2支 紫外线波长：253NM 消毒定时时间：0-120分钟 角度调节按钮，灯臂180度多角度自由旋转，升降双卡轮，经久耐用，ABS包角设计，增加刚性，不锈钢手推杆，坚固耐用，万向脚轮，移动方便，便于推行</p>	1	台	1875.00	1875.00
25	综合急救箱	<p>材质：加厚型铝合金 尺寸：≤48cm*30cm*15cm 铝合金结构，双层，内饰是布材质的，应存放于干燥、无腐蚀性气体和通风良好的室内 内含常见药品，注意检查药品时效，防止幼儿接触 用途：用于急救时使用</p>	1	个	2875.00	2875.00
26	污物箱	<p>材质：PP原料 尺寸：≤20L 采用PP环保材质，坚固耐用，防滑脚踏设计，轻松一踩，灵活自如，免去弯腰的烦恼，避免脏手，减少交叉感染，插销设计，不易飞盖子，密封性好，密封桶盖，阻止细菌滋生，保持空气清新，一体成型，内壁光滑易清洗 用途：用于盛放污物</p>	1	个	112.00	112.00
27	变色图谱	<p>材质：纸 尺寸：≤16cm*9cm 全图能对红、黄、绿、蓝、紫色觉进行全面检查并对红绿、蓝紫色弱做重中轻三分类，对色视觉检查可达定性和半定量标准 用途：用于色觉障碍的检测</p>	2	本	55.00	110.00
28	测量尺	<p>材质：PP 尺寸：≤1.1cm*150cm 制式标准：厘米、市尺 按国际比例尺寸刻制，结果准确、刻度清晰，采用PP材质，耐磨耐损，可任意弯曲、轻便小巧、易于收纳</p>	2	个	2.50	5.00

		用途：用于测量				
29	诊察床	材质：钢+皮革 尺寸：≤180cm*60cm*65cm 精选优质钢材，结实耐用，喷涂工艺，美观大方，防滑脚垫，方便实用，优质皮革，透气性强且防水，柔软度适中，耐磨性好，床面整体厚实圆润饱满，高密度回弹海绵不易变形 用途：用于诊察时使用	1	张	1125.00	1125.00
30	诊察枕头	材质：PVC植绒 尺寸：≤34cm*22cm 采用贴合颈椎的凹形曲线设计，柔软舒适的植绒面料，高频热压成型接缝技术，防漏气，安全实用 用途：用于诊察时使用	1	个	25.00	25.00
31	药品柜	材质：冷轧钢板 尺寸：≤180cm*85cm*50cm 柜体采用优质冷轧钢板材制作，经激光切割、折压、焊接成型，经酸洗磷化、静电喷塑处理加工而成，牢固可靠，美观大方，耐久防锈，中间带有2个抽屉，抽屉滑道采用三节静音式滑轮，抽拉灵活，无噪音，采用整体一体化设计，使柜体更干净，不易产生细菌，上部玻璃门可以更加耐久使用 用途：用于存放药品等	1	个	3656.00	3656.00
32	白大褂	材质：涤棉 尺寸：≤XL 简洁修身设计，适合不同体型，采用优质面料，亲肤柔软，吸汗透气 用途：用于诊察时穿着	1	件	160.00	160.00
33	眼保健操挂图	材质：铜版纸双面覆膜 尺寸：≤58cm*43cm 全新眼保健操视力表，上有爱眼口诀，穴位介绍，眼保健操图解 用途：用于保护视力宣传	2	张	6.00	12.00
34	小型消防站	长宽高：900*400*1200mm 消防帽、消防上衣、消防裤子、防毒面具、反光背心、灭火毯、消防水套、消防腰带、消防靴、挂钩*2、消防斧、扳手、消防绳、强光手电、消防水带、破拆斧、水枪、接水口*2、消防喉箍*2	3	套	1450.00	4350.00
35	保安八件套	5.0mm特厚防爆盾牌、搬软防护背心、头盔、钢叉、防爆手电、60cmPC棍、不锈钢防爆脚叉、防割手套	3	套	980.00	2940.00
36	可移动黄黑防冲撞拒马	长度：3M 镀锌钢管材质，坚固耐用，表面喷漆防腐防锈，颜色醒目，逆反性好带万向轮，自带刹车	5	套	1580.00	7900.00
	小计					35277.00
图书馆设备						
1	圆桌	1. 尺寸：600*600*675mm±10mm; 2. 材质：颗粒板+钢架;	3	张	1314.00	3942.00

		3. 工艺：桌面采用国家标准 E1 级板，厚度 25mm，基材采用优质颗粒板，面贴优质三聚氰胺纸，断面采厚度 ≥ 1.0 mm 优质 PVC 直封边制作，桌架采用优质钢架采用满焊焊接而成，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。				
2	教师阅览花瓣椅	表面材质：优质国产面料，内部材质：一体成型发泡海绵，工艺：使用无苯胶粘剂粘接海绵；脚架：采用直径 16mm 的钢管，表面电镀或者白色磨砂哑光处理	6	张	890.00	5340.00
3	阅览桌	1. 尺寸：1400*800*750mm ± 10 mm； 2. 材质：橡胶木+钢架； 3. 工艺：桌面厚 25mm，采用现代工艺和传统工艺相结合，运用榫卯结构，结构严谨，做工细腻；使用天然植物精炼木蜡油经反复打磨、浸润、擦拭、上光制成，不含甲醛；钢架尺寸：2.0 厚钢板折弯成型，横梁 30*50*1.35mm，采用满焊焊接而成，表面采用高温粉体烤漆，耐腐蚀，不易生锈。 4. 功能：精工制作、简约风格的阅览桌，给老师和学生打造温馨的阅读环境。	6	张	1280.00	7680.00
4	学生阅览椅	整体尺寸约 460*560*830，符合人体工学设计理念 • 椅座：中石化工程批 PP+15%巨石无碱玻纤；椅座壁厚 6-8mm；椅座重量：2.9KG；椅座通过国标 110KG 跌落冲击测试；椅背通过国标 110KG 拉背测试； • 钢架：直径 12mm 圆钢，高品质麻纹静电喷涂； • 螺丝：8.8 级高强防脱丝+PVC 防护帽	24	张	250.00	6000.00
5	双面高书柜	1. 尺寸：700*600*2200mm ± 10 mm； 2. 材质：颗粒板； 3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25/18mm，基材采用优质颗粒板，面贴优质三聚氰胺纸，断面采厚度 ≥ 1.0 mm 优质 PVC 直封边制作。	20	组	2080.00	41600.00
6	单面书架	1. 尺寸：900*300*900mm ± 10 mm； 2. 材质：颗粒板； 3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25/18mm，基材采用优质颗粒板，面贴优质三聚氰胺纸，断面采厚度 ≥ 1.0 mm 优质 PVC 直封边制作。	8	组	1300.00	10400.00
7	书刊柜-矮柜	1. 尺寸：900*200*900mm ± 10 mm； 2. 材质：颗粒板； 3. 工艺：采用国家标准 E1 级板，厚度 25/18mm，基材采用优质颗粒板，面贴优质三聚氰胺纸，断面采厚度 ≥ 1.0 mm 优质 PVC 直封边制作。	8	组	1150.00	9200.00
8	图书馆智能化管理云平台	技术参数： 1. 基于 BS 架构，web 模式； 2. 基于 SaaS 模式架构，可满足多用户集中数据管理和快速建站服务； 3. 支持常用的浏览器，包括 IE、火狐、google 等浏览器； 功能描述： 1. 文献征订：读者荐购、荐购回复、新书查重等；	1	套	10900.00	10900.00

	<p>2. 文献编目：批号设置、批量导入（Excel 或 Marc 文件等）、人工编目、自动套录（自动获取编目信息及封面图片等）、RFID 在线同步数据加工、批量导出（Excel 或 Marc 文件等）；</p> <p>3. 期刊管理：期刊预定、期刊复订、期刊划到、现刊编目、过刊合订、预定报表打印等；</p> <p>4. 文献加工：条码打印、索书号打印、RFID 标签转换等；</p> <p>5. 文献典藏：库藏地设置和分配、图书架位设置和推测、库类调拨、在借文献遗失处理等；</p> <p>6. 智能排架：系统支持对全馆文献根据实际馆藏书架分布和中图分类排架规则进行自动排架。具体步骤包括：1) 系统支持不同类型的检索方式，通过搜索条件，系统就能够显示出该满足该条件下的图书数量和总页数。2) 系统能够满足自定义方式排架，排架条件可以人工定义。3) 系统可自定义每个书架的放书比例：学校可以根据图书馆书架层宽对排架图书所占比例自定义。4) 排架后系统会给每一个书架分配具体的索书号范围，索书号范围由小到大，后一个书架里的第一本图书索书号顺序大于等于前一个书架最后一本图书的索书号，以保证排架的完整和准确。5) 图书馆之后购入的图书能够进行架位推测。（提供由省市级的计算机软件评测重点实验室出具的标记有以上软件功能的测试报告复印件，并盖有供应商公章；且供应商与软件著作权、软件产品证书一致，否则不予承认）</p> <p>7. 图书剔旧：支持图书扫码剔旧、批量调拨剔旧、RFID 批量剔旧等；</p> <p>8. 财产账表：支持个别登录帐、总括帐报表、剔旧报表等</p> <p>9. 流通管理：文献外借、文献续借、文献归还、RFID 式批量外借、RFID 式批量归还、假日延期、流通记录查询、未还记录查询等；</p> <p>10. 文献检索：根据题名、作者、出版社等关键字或各种排行进行检索，检索的文献提供基本信息、内容摘要、封面图书以及位置信息。图书位置信息采用二维或三维方式的图形方式直观展现；</p> <p>11. 其他管理：针对阅读用品/教材/赠书的采编、典藏、流通、统计分析管理；</p> <p>12. 数据分析：提供各种统计报表和图文数据，并提供自动统计功能。</p> <p>13. RFID 集成应用管理：支持与各类型的 RFID 读写板直接集成应用，从而实现云平台功能从条码识别到 RFID 识别的升级，包括：图书采编时直接完 RFID 数据采集等等。</p> <p>14. 图书馆自评：支持根据当地图书馆规程设定的各类指标进行图书馆运行情况偏差分析和量化评定，指标包括：馆藏数量、馆藏分类、文献采购、文献剔旧、读者到馆、信息检索、文献借阅等。</p> <p>15. 必须将原书籍信息录入系统。</p> <p>▲为保证产品稳定性，提供软件著作权、软件产品证书、权威机构软件检测报告，标记“智能排架、RFID 集成应用管理功能。（提供复印件并盖加有供应商公章）；</p>				
--	--	--	--	--	--

		▲为保证信息安全，产品需通过国家公安部核准颁发的“国家信息系统安全等级保护三级认证”（“等保三级”），提供信息安全等级保护备案证明与系统安全评测报告加盖有供应商公章。				
9	激光扫码枪	快速准确识别图书上的条形码进行借还书 技术参数：1. 全向 20 线网状自动扫描；2. 1500 次/秒高速引擎；3. 硬件解码误码率小于 1/500 万；4. 自动休眠自动唤醒功能。 功能描述：1. 可连续读取多本图书条形码而无需重复打开条码枪；2. 放置于桌面上与条码自助借还终端及系统配套使用。	1	个	399.00	399.00
	小计					95461.00
总价			515448.00			

- 注：1.本表应按包分别填写。
2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3.本表行数可以按照项目分项情况增加。
4.上述各项的服务内容如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：山东弘儒教育装备有限公司

日期：2023 年 8 月 16 日

