

四、投标报价明细表

项目名称：浚县春晖幼儿园、黎阳幼儿园、优禾幼儿园2024年学前教育设备采购项目三次

项目编号：浚财招标采购-2024-157

单位：元（人民币）

序号	产品名称	制造商	品牌	型号	技术要求	单位	数量	单价	合计
浚县卫溪街道优禾幼儿园									
1	户外玩具 收纳柜	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	67139	1. 尺寸：200*60*100cm； 2. 材质：防腐木； 3. 适合户外各类玩具收纳使用。	个	10	3040.00	30400.00
2	木质探索 组合	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	15512	1. 尺寸：1160*860*220cm； 2. 材质：柳桉木； 3. 木材拥有自然条纹，无死节、开裂、虫眼、腐眼等，耐磨性好， 纹理清晰自然，原木色，色泽一致，棱角倒圆弧，外表和内表以及 儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角、毛刺； 4. 采用航海专用缆绳（内含多股钢丝），外包尼龙材料，连接处加 压专用铝合金绳扣，打结处采用 ABS 塑料多功能连接扣固定； 5. 规格料制作而成，安全性能高，结实耐用，坚固厚实；	套	1	40800.00	40800.00

					6.全圆边造型设计，无任何棱角、毛刺，安全性能高，采用环保油漆；				
3	一体机(带支架可移动)	广东松冠科技有限公司	盈派(ENBIT)	SGD65T9	一、显示要求： 1、显示尺寸：65 英寸； 2、采用 LED 背光源 A 规屏；3、显示分辨率：3840 (H) ×2160 (V)； 4、亮度：400cd/m²； 5、对比度：5000：1； 6、可视角度：178° ； 7、整机功耗：160W； 8、灰度：最大 128 灰阶，128 灰阶为渐变状态； 9、显示对比度：5000:1； 10、显示视角（度）：178° ； 11、显示灯管寿命：50000 小时； 二、整机硬件要求： 1、前置接口包含：PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI 输入接口； 2、后置接口包含：VGA*1、音频输出*3、AVIN、HDMI*2、USB2.0*2、RS232*1、RJ45 和 TouchUSB 输出接口； 3、超窄铝合金外框，表面拉丝并阳极氧化处理，铁壳后盖，主动散热； 4、整机采用十点或以上触摸点数，可以实现 10 人同时书写，触摸	台	1	8500.00	8500.00

				有效识别高度：设备触摸有效识别高度 3.5mm，即触摸物体距离玻璃外表面高度低于 3.5mm 时，触摸屏识别为点击操作；5、整机面板：设计简洁高效。为避免衣袖触碰、手误碰等误操作影响进程，屏幕两侧没有快捷丝印触摸按键； 6、整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，且可通过操作触摸按键对画面实现一键切换屏幕分辨率，调整画面显示比例； 7、处理器核数 8 核，主频 2.3GHz，内存：8GB 配置。128GB 固态硬盘，PC 模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的插拔； 8、系统安全级别管理：系统可提供安全增强组件，支持增加不同用户管理权限，如系统管理员、安全管理员、审计管理员；支持白名单控制等安全功能； 三、教学软件及要求： 1. 教学软件包含多个单元部分组成，每个部分讲述的内容各有不同，增强幼儿小朋友全方位的知识，同时也方便老师教学互动； 2. 教学软件的界面上方有多个组成单元的中文 logo 图标，右边菜单栏有相对应组成单元的教学内容，方便老师快速识别和打开想要的教学单元，提高教学效率，简单方便； 3. 整个软件包含中文儿歌，中文童谣，英文儿歌，小故事，童话故事，学英语，学古诗，学拼音，识字，益智游戏，涂色拼图，数学游戏，语文游戏，英语游戏等部分。				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

4	空调(核心产品)	珠海格力电器股份有限公司	格力	KFR-72LW/(72536)FNhAc-B2JY01	1、空调类型：立柜式 2、冷暖类型：冷暖变频电辅 3、空调匹数：大 3 匹 ★4、能效比 (APF)：4 ★5、制冷量：7250W ★6、制热量：9610W ★7、制冷功率：2120W ★8、制热功率：2900W 9、电辅助加热功率：2100W 10、循环风量：1210m³/h 11、室内高风档噪音：45dB/(A) 12、室外机噪音：56dB/(A) 13、质保期：6 年。	台	7	5986.35	41904.45
5	电子游走字幕显示屏	福建省海佳集团股份有限公司	海佳彩亮	P10	1、室外单红 LEDP10 显示屏； 2、支持手机、电脑改字； 3、显示方式：横向滚动，插电即用。	m²	6	998.00	5988.00
6	户外宣传栏开机框	浚县浚州办事处蓝海广告制作部	蓝海	LH012	1. 尺寸：1.2m*2.4m； 2. 主体型材：不锈钢； 3. 看板透明部分为厚度 3.5mm 耐力板； 4. 看板背板为银色厚度 1mm 镀锌铁板（可吸住磁铁，画面可以直接	个	4	1760.00	7040.00

11
A85EF1EE

					粘贴在背板上)； 5. 雨棚为蓝色厚度 6mm 阳光板。				
7	区角柜(直柜)	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	52141	1. 规格：120*30*80cm， 2. 采用实木制作，边角圆润无毛边； 3. 柜体板材厚度 1.5cm，背板厚度 0.5cm	个	31	556.80	17260.80
8	造型书架	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	65632	尺寸：600*190*20cm 2. 材质：采用实木板材，板材厚度 1.5cm, 背板厚度 0.5cm，板材应具有非常好的总体强度性能和耐磨性能，承重能力强、韧性好，保养容易，稳定性高；色泽浅，容易着色、能接受所有类型颜色的染色和涂料，易与别种木材的颜色基调相配合，油漆涂装性能好； 3. 封边：采用环保水性木蜡油进行封边，应具有较好的耐候性、附着力，耐紫外线，绿色环保； 4. 五金：采用优质五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，强度高、硬度高、寿命长，符合国家标准规范的要求； 5. 脚钉：采用优质塑料防滑脚钉； 6. 产品：表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	32189.25	32189.25

9	黑白打印机	惠普贸易（上海）有限公司	惠普	303d	1. 类型：激光打印机； 2. 最大支持幅面：A4； 3. 纸张输入容量：250 页； 4. 基础功能：打印； 5. 连接方式：USB2.0 接口； 6. 打印速度：30 页/分； 7. 黑白模式最佳打印分辨率：1200dpi；	台	3	898.00	2694.00
10	彩色打印机	惠普贸易（上海）有限公司	惠普	3388sdw	1. 打印类型：激光打印机； 2. 打印幅面：A4； 3. 纸张输入容量：250 页； 4. 基础功能：复印，扫描，打印； 5. 彩色打印速度：15 页/分钟；6. 打印分辨率：600dpi； 7. 复印速度：25 页/分钟；	台	1	3396.00	3396.00
11	全自动洗衣机	青岛海尔股份有限公司	海尔	G100328HB12S	1. 洗涤容量(kg)：10kg； 2. 脱水容量(kg)：10kg； 3. 转速：1200 转/分； 4. 洗净比：1.05； 5. 功能支持：预约，儿童锁，中途添衣，桶自洁，自动断电，漏电保护； 可根据不同衣物进行洗涤设置，满足不同洗涤需求。	台	2	2689.00	5378.00

12	办公桌子	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	96521	1. 尺寸：1400*600*750mm； 2. 材选用 E1 级优质环保刨花板，桌面板厚度 25mm； 3. 桌面：可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹和山纹），板材平整度好，硬度高，桌面板材截面进行 PVC 封边，其表面硬度高、耐磨、耐刮、耐酸碱、阻燃等性能好。表面防静电三聚氢胺贴面，箱体使用实木颗粒板材，所有板件做到平整、无脱胶、无表面胶渍、麻点、坑洼； 4. 同色优质 PVC 一次性环绕封边，封边条厚度 2mm； 5. 使用环保胶粘剂热熔胶； 6. 使用优质五金配件，经久耐用，结实可靠。	套	7	1037.50	7262.50
13	办公椅子	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	42321	1、椅子宽度 480mm，靠背长度 450mm，椅子支撑腿可进行 1-8cm 手动调节； 2、靠背框架：PP 加纤注塑成型一体胶框； 3、座布：尼龙网布，具有色彩鲜艳不褪色，韧性抗拉性强，耐磨损，无毒，耐腐烂，耐化学品，耐高温抗紫外线，透气性强，使用寿命长等特点； 4、椅座：海绵用 2.5cm 密度海绵； 5、腿架：腿架支杆采用不锈钢材质，椅腿采用 PP 加纤注塑材质，五爪设计，配有 5 个 360° 静音万向轮。	个	15	182.40	2736.00

14	台式电脑	联想开天科技有限公司	联想开天	M630Z-D029	1、处理器：采用国产兆芯处理器，8 核； 2、内存容量：16GB； 3、硬盘：512GB； 4、网卡：1 个 LAN1000M； 5、显卡：集成显卡,支持 VGA+HDMI 接口，支持 4K 视频输出； 6、电源：功率 180W； 7、声卡：集成 5.1 声道声卡； 8、接口：前置 USB3.0 接口 4 个；后置 USB3.0 接口 2 个，USB2.0 2 个； 9、机箱尺寸：18L；自带顶置提手,整机支持免工具拆卸； 10、显示器：23.8 英寸，支持 1080P，与主机采用同品牌；11、操作系统：银河麒麟国产操作系统。	台	6	3743.00	22458.00
15	舞台桌椅	中山市奥派家具有限公司	奥派克	AOPAIKE-ZY1200	条桌(1 桌 2 椅) 桌子： 1. 尺寸：1200*400*750mm； 2. 材选用 E1 级优质环保刨花板，桌面板厚度 25mm； 3. 桌面：可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹和山纹），板材平整度好，硬度高，桌面板材截面进行 PVC 封边，其表面硬度高、耐磨、耐刮、耐酸碱、阻燃等性能好。箱体使用加厚板材，所有板件做到平整、无脱胶、无表面胶渍、麻点、坑洼；	套	4	928.00	3712.00

					4. 同色优质 PVC 一次性环绕封边，封边条厚度 2mm； 5. 使用环保胶粘剂热熔胶； 6. 使用优质五金配件，经久耐用，结实可靠； 椅子： 1. 尺寸：坐宽 450mm，坐高 450mm，靠背 420mm 2. 木料：选用优质实木木料卯榫结构橡木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，结实耐用不易变形； 3. 靠背及坐垫：采用环保皮软包工艺； 4. 装饰整体：美观大方彰显庄严气质；				
16	档案柜	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	62101	1. 外形尺寸：1800mm×850mm×390mm； 2. 结构：分上下两部分，上部为双开玻璃门，门内设两层隔板，下部双开柜门，内设一层隔板； 3. 材质：整体采用 0.4 mm 厚冷轧钢板，柜门拉手采用 ABS 拉手； 4. 工艺：钢板经激光切割、模具冲压、折弯成型、组焊接、喷涂、装配而成； 5. 焊接采用高标准熔接焊，表面平整光滑，焊接点牢固，无虚焊； 6. 配件采用五金配件； 7. 整体外观不得有明显流痕、渍痕、气泡。	组	16	1080.00	17280.00
17	体操垫	山东忆童年 教学设备有	鲁忆童 年	25211	1. 尺寸：200*100*5cm； 2. 两折；	个	50	144.00	7200.00

		限公司			3. 优质防水皮革。				
18	百变云梯	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	36211	尺寸：600*300*300cm； 2、支柱：外径 114mm 厚度 2mm 热镀锌钢管，酸洗磷化后全部采用保 护焊高频焊，机械抛光后高温烤漆； 3、钢管配件：厚度 1.5mm 高频焊管，酸洗磷化后全部采用保护焊， 机械抛光后高温烤漆； 4、安全连接扣件：铝合金，外表圆形，机械抛光后高温烤漆。	套	1	15120.00	15120.00
19	铃鼓	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	65254	1. 直径：15cm； 2. 材质：由木质鼓圈，羊皮鼓面，轻轻摇动手鼓发出叮铃铃的响声， 声音清脆响亮。	个	15	28.00	420.00
20	沙锤	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	61254	1. 把手松木，头为桦木； 2. 头部直径：65mm、长度：100mm。总长度：230mm； 3. 内装铁砂。	个	15	44.00	660.00
21	双响筒	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	56321	1. 由筒体、手柄、击槌组成； 2. 筒体为原木色。筒体全长：170mm，筒体直径：38mm，手柄用硬杂 木制成，握把全长：155mm，击槌用硬杂木制成，两端呈球状； 3. 产品表面涂树脂清漆，漆层光亮、均匀。敲打双响筒时，能发出 两种频率不等的声音。	个	15	14.40	216.00

22	拼插玩具	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	96874	1. 食品级工程塑料; 2. 原生食品级塑料原料; 3. 精密度模具一次成型; 4. 产品强韧度高、圆润度好; 5. 经多次使用不断裂、不易磨损。	套	24	96.00	2304.00
23	舞台	中山市奥派 家具有限公 司	奥派克	WT01 定制	1、面板采用环保型强化复合木地板，厚度 15mm，内衬工程木板，厚度 12mm，结实耐用，抗重压。 2、钢架采用镀锌方管材料，规格 25*25mm，连格型焊接，竖排并列横排加固，排列间隔 40cm。 3、包边采用高档铝合金包边，颜色为高档磨砂金黄色，壁厚 1mm，断面规格 30*30mm;对接处链接条同包边同色同质，采用高密度螺丝连接，结实耐用。 4、底部与地部连接处有橡胶缓冲垫，吸音，防震，找平不摇晃。	m²	15	704.00	10560.00
24	非洲鼓	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	45842	1. 尺寸：8 寸; 2. 鼓面直径：20cm; 3. 鼓身高度：40cm; 4. 鼓面：原色山羊皮; 5. 彩绘。	个	6	134.40	806.40
浚县卫溪街道春晖幼儿园									

1	大型滑梯	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	63321	1. 尺寸：1574*716*560cm； 2. 支柱：外径 114mm 厚度 2.0mm 热镀锌，酸洗磷化后全部采用保护焊高频焊，机械抛光后高温烤漆； 3. 防滑平台：110*110cm 厚度 2.0mm 热镀锌、冷轧钢板充孔，防滑不积水，酸洗磷化后全部采用保护焊，机械抛光后磨砂面烤漆； 4. 钢管配件：厚度 1.5mm 高频焊管，酸洗磷化后全部采用保护焊，机械抛光后高温烤漆； 5. 安全连接扣件：铝合金，外表圆形，档次高、造型美、安全牢固、不生锈、经久耐用。机械抛光后高温烤漆； 6. 柱盖及脚盘：铝合金，机械抛光后高温烤漆； 7. 塑料件：全新聚乙烯料，滚塑机一次性成型。	套	1	320000.00	320000.00
2	廊架	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	54512	1. 尺寸：1600*400*260cm； 2. 材质：柳桉木； 3. 材质：采用优质柳桉木，不含任何防腐剂或化学添加剂的完全环保的防腐防虫木材，具有较好的防腐防虫功能； 4. 无特殊气味，对联结件、金属件无任何副作用，不开裂的，耐潮湿，不易变形； 5. 表面在经过高档木蜡油浸泡处理，再以高档户外 UV 漆封面，是上等户外产品的主要技术标准；	套	1	71200.00	71200.00

3	户外食育区	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	56253	1. 砖砌柴火灶尺寸：70*70*65cm； 2. 使用陶土烧制砖块，快速排烟； 3. 一套四个。	套	1	4160.00	4160.00
4	电动遮阳网	洛阳清沃科技有限公司	奥奇特	0300	1、遮阳面料：采用 HDPE 高密度聚乙烯为主要材料，具有遮挡阳光、降低温度的作用； 2、悬挂组件：悬挂组件用于将遮阳面料悬挂在支撑结构上，并确保其能够稳定地展开和闭合。悬挂组件通常包括固定件、支撑绳索和动滑轮等部分； 3、连接组件：用于将遮阳面料悬挂在悬挂组件上，并确保其能在悬挂组件上自由滑动； 4、电源选用市电 220v 电压，并联接电，统一断电； 5、采用镀锌钢管结构，双管立柱，稳定性牢固。	m²	300	548.00	164400.00
5	悬浮地板	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	96552	1. 尺寸：25*25cm； 2. 经典小米格、散装； 3. 材质：PVC 环保材质； 4. 颜色可选。	m²	1200	46.40	55680.00

6	室内感统训练	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	75521	1. 尺寸：240*230cm； 2. 材质：松木； 3. 木材拥有自然条纹，无死节、开裂、虫眼、腐眼等，原木色，色泽一致，棱角倒圆弧，外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角、毛刺； 4. 绳子：采用航海专用缆绳，耐腐蚀，耐紫外线； 5. 塑料件：全新聚乙烯料，抗老化，抗静电； 6. 色彩鲜艳，不褪色，经久耐用。	套	1	3840.00	3840.00
浚县黎阳幼儿园									
1	电动遮阳网	洛阳清沃科技有限公司	奥奇特	0800	1、遮阳面料：采用 HDPE 高密度聚乙烯为主要材料，具有遮挡阳光、降低温度的作用； 2、悬挂组件：悬挂组件用于将遮阳面料悬挂在支撑结构上，并确保其能够稳定地展开和闭合。悬挂组件通常包括固定件、支撑绳索和动滑轮等部分； 3、连接组件：用于将遮阳面料悬挂在悬挂组件上，并确保其能在悬挂组件上自由滑动； 4、电源选用市电 220v 电压，并联接电，统一断电； 5、采用镀锌钢管结构，双管立柱，稳定性牢固。	m²	800	548.00	438400.00

2	笔记本电脑	联想开天科技有限公司	联想开天	N80zG1d-018	1、处理器：国产兆芯处理器； 2、内存容量：16GB 3、硬盘：512GB； 4、无线通信：1 个 WIFI6 无线网卡；1 个蓝牙 5.0 模块； 5、显卡：集成显卡；支持 4K 视频播放； 6、显示屏：屏幕尺寸 14 寸，支持 100%sRGB 高色域；7、电源：采用最新 Type-C 规格接口供电；电池容量 61WH； 8、声卡：集成声卡； 9、摄像头：720P 分辨率；支持物理遮挡； 10、左侧接口：Type-C2，支持数据传输、充电、转接 RJ45 功能；HDMI 接口 1；右侧接口：USB3.01、耳机/麦克风二合一接口 1； 11、轻便化设计：重量 1.29kg（不含包装）； 12、操作系统：银河麒麟国产操作系统；	台	1	5127.00	5127.00
---	-------	------------	------	-------------	--	---	---	---------	---------

3	一体机(带 支架可移动)	广东松冠科 技有限公司	盈派 (ENBI T)	SGD86T 9	一、显示要求: 1、显示尺寸: 86 英寸; 2、采用 LED 背光源 A 规屏; 3、显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 4、亮度: 400cd/m²; 5、对比度: 5000: 1; 6、可视角度: 178° ; 7、整机功耗: 160W; 8、灰度: 最大 128 灰阶, 128 灰阶为渐变状态; 9、显示对比度: 5000:1; 10、显示视角(度): 178° ; 11、显示灯管寿命: 50000 小时。 二、整机硬件要求: 1、前置接口至少包含: PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI 输入接口; 2、后置接口至少包含: VGA*1、音频输出*3、AVIN、HDMI*2、USB2.0*2、RS232*1、RJ45 和 TouchUSB 输出接口; 3、超窄铝合金外框, 表面拉丝并阳极氧化处理, 铁壳后盖, 主动散热; 4、整机采用十点或以上触摸点数, 可以实现 10 人同时书写, 触摸有效识别高度: 设备触摸有效识别高度 3.5mm, 即触摸物体距离玻璃外表面高度低于 3.5mm 时, 触摸屏识别为点击操作;	台	1	13867.00	13867.00
---	-----------------	----------------	-------------------	-------------	--	---	---	----------	----------

				5、整机面板：设计简洁高效。为避免衣袖触碰、手误碰等误操作影响进程，屏幕两侧没有快捷丝印触摸按键； 6、整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，且可通过操作触摸按键对画面实现一键切换屏幕分辨率，调整画面显示比例； 7、处理器核数 8 核，主频 2.3GHz，内存：8GB 配置。128GB 固态硬盘，PC 模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的插拔； 8、系统安全级别管理：系统可提供安全增强组件，支持增加不同用户管理权限，如系统管理员、安全管理员、审计管理员；支持白名单控制等安全功能。 三、教学软件及要求： 1. 教学软件包含多个单元部分组成，每个部分讲述的内容各有不同，增强幼儿小朋友全方位的知识，同时也方便老师教学互动； 2. 教学软件的界面上方有多个组成单元的中文 logo 图标，右边菜单栏有相对应组成单元的教学内容，方便老师快速识别和打开想要的教学单元，提高教学效率，简单方便； 3. 整个软件包含中文儿歌，中文童谣，英文儿歌，小故事，童话故事，学英语，学古诗，学拼音，识字，益智游戏，涂色拼图，数学游戏，语文游戏，英语游戏等部分。				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

4	空调 (核心产品)	珠海格力电器股份有限公司	格力	KFR-35GW/(35563)FNhAd-B1JY01	1. 空调类型：壁挂式； 2. 冷暖类型：变频冷暖电辅； 3. 空调匹数：大 1.5 匹； ★4. 能效比 (APF)：5.27； ★5. 制冷量：3510W； ★6. 制热量：5010W； ★7. 制冷功率：810W； ★8. 制热功率：1250W； 9. 电辅助加热功率：1000W； 10. 循环风量：710m³/h； 11. 室内高风档噪音：41dB/(A)； 12. 室外机噪音：51dB/(A)； 13. 质保期：6 年。	台	4	2502.00	10008.00
5	遮阳伞	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	25149	1. 碳钢主杆：55mm； 2. 伞骨为碳钢材质； 3. 2.5 米高密度伞布； 4. 底座为塑料材质可注水注沙。	个	1	694.40	694.40

6	黑白打印机	惠普贸易（上海）有限公司	惠普	M233dw	1. 类型：激光打印机； 2. 最大支持幅面：A4； 3. 纸张输入容量：150 页； 4. 基础功能：复印，扫描，打印； 5. 连接方式：USB； 6. 打印速度：29 页/分； 7. 黑白模式最佳打印分辨率：600dpi；8. 自动双面打印速度：18 面/分钟。	台	1	937.00	937.00
7	滑滑梯（含钻笼）	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	56221	1. 尺寸：1430*450*560cm； 2. 支柱：外径 114mm 厚度 2mm 热镀锌钢管，酸洗磷化后全部采用保护焊高频焊，机械抛光后高温烤漆； 3. 钢管配件：厚度 1.5mm 高频焊管，酸洗磷化后全部采用保护焊，机械抛光后高温烤漆； 4. 安全连接扣件：铝合金，外表圆形，档次高、造型美、安全牢固、不生锈、经久耐用。机械抛光后高温烤漆； 5. 柱盖及脚盘：铝合金，机械抛光后高温烤漆； 6. 爬网：Φ 14 内加四股钢丝尼龙高强度海缆绳，手工编制，为航海专用海缆绳，耐腐蚀，耐紫外线；	套	1	36583.00	36583.00

					7. 塑料件：全新聚乙烯料，滚塑机一次性成型。				
8	大型攀爬设备	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	81138	1. 尺寸：1000*210*180cm； 2. 材质：柳桉木； 3. 木材拥有自然条纹，无死节、开裂、虫眼、腐眼等，耐磨性好，纹理清晰自然，原木色，色泽一致，棱角倒圆弧，外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角、毛刺；4. 采用航海专用缆绳（内含多股钢丝），外包尼龙材料，连接处加压专用铝合金绳扣，打结处采用 ABS 塑料多功能连接扣固定； 5. 规格料制作而成，安全性能高，结实耐用，坚固厚实； 6. 全圆边造型设计，无任何棱角、毛刺，安全性能高。	套	1	30400.00	30400.00
9	电子游走字幕显示屏	福建省海佳集团股份有限公司	海佳彩亮	P10	1. 室外单红 LEDP10 显示屏； 2. 支持手机、电脑改字； 3. 显示方式：横向滚动，插电即用。	m²	2.6	2048.00	5324.80
10	伸缩门	佛山名门盛世科技有限公司	誉臣	100107 472882	1. 材质：不锈钢材质； 2. 产品规格：160*66cm； 3. 材料厚度：0.8mm； 4. 实现：远程遥控、LED 显示屏、漏电保护开关、红外防爬；	m	1	1784.00	1784.00

11	洗浴电热水器	广东志高空调有限公司	志高	KBR-B65	1. 即热式, 温度 35-55 度自由调节; 2. 钢化玻璃面板、易擦洗防刮花; 3. 数码触控显示屏; 4. 6000W 线盒款、变频很稳、即开即热; 5. 进出水管镶铜设计, 坚固耐用, 防腐蚀不结垢; 6. 水电分离、支持边洗边加热, 安全不漏电; 7. 额定电压: 220 伏; 8. 防水等级: IPX4。	台	1	2144.00	2144.00
12	户外玩具收纳柜	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	81387	1. 尺寸: 200*60*100cm; 2. 材质: 防腐木; 3. 适合户外各类玩具收纳使用。	个	2	3040.00	6080.00
13	户外玩具收纳柜	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	22684	1. 尺寸: 100*60*100cm; 2. 材质: 防腐木; 3. 适合户外各类玩具收纳使用。	个	1	2560.00	2560.00
14	大型攀爬钻网玩具	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	65039	1. 尺寸: 800*200*300cm; 2. 材质: 柳桉木; 3. 木材拥有自然条纹, 无死节、开裂、虫眼、腐眼等, 耐磨性好, 纹理清晰自然, 原木色, 色泽一致, 棱角倒圆弧, 外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角、毛刺; 4. 采用航海专用缆绳 (内含多股钢丝), 外包尼龙材料, 连接处加	个	1	21440.00	21440.00

					压专用铝合金绳扣，打结处采用 ABS 塑料多功能连接扣固定； 5. 规格料制作而成，安全性能高，结实耐用，坚固厚实； 6. 全圆边造型设计，无任何棱角、毛刺，安全性能高。				
15	植物架	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	96325	1. 尺寸：116*24*153cm； 2. 材质：采用实木制作，边角圆润无毛边； 3. 承重：100kg。	套	3	1056.00	3168.00
16	两轮平衡 车	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	75120	1. 整体尺寸：12 寸； 2. 材质：碳钢；	辆	6	304.00	1824.00
17	多人滚筒 协力车	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	36695	1. 材质：环保塑料 PP； 2. 规格：160*75*66cm； 3. 其他要求：边缘圆润、环保、光滑无毛刺、不褪色。	辆	2	1840.00	3680.00
18	篮球	山东忆童年 教学设备有 限公司	都豪	4 号	1. 4 号篮球； 2. 材质：橡胶。	个	70	60.00	4200.00
19	篮球收纳 推车	山东忆童年 教学设备有 限公司	鲁忆童 年	96622	1. 不锈钢移动篮球收纳筐； 2. 规格：100*60*75cm； 3. 材质：不锈钢材质，带有 360 万向轮。	个	2	784.00	1568.00

20	圆形多人合作转转车	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	85412	1. 六人位； 2. 承重：150kg； 3. 直径：163cm； 4. 高：66cm（允许±5cm）。	辆	2	1504.00	3008.00
21	廊架	山东忆童年教学设备有限公司	鲁忆童年	92395	1. 尺寸：1600*400*260cm； 2. 材质：柳桉木； 3. 材质：采用优质柳桉木，不含任何防腐剂或化学添加剂的完全环保的防腐防虫木材，具有较好的防腐防虫功能； 4. 无特殊气味，对联结件、金属件无任何副作用，不开裂的，耐潮湿，不易变形； 5. 表面在经过高档木蜡油浸泡处理，再以高档户外 UV 漆封面，是上等户外产品的主要技术标准。	套	1	71200.00	71200.00
22	电子游走字幕显示屏	福建省海佳集团股份有限公司	海佳彩亮	P10	1、室外单红 LEDP10 显示屏； 2、支持手机、电脑改字，显示方式:横向滚动，插电即用。	m²	6	998.00	5988.00
23	笔记本电脑	联想开天科技有限公司	联想开天	开天 N80zG1d-018	1、处理器：国产兆芯处理器； 2、内存容量：16GB 3、硬盘：512GB； 4、无线通信：1 个 WIFI6 无线网卡；1 个蓝牙 5.0 模块； 5、显卡：集成显卡；支持 4K 视频播放；	台	1	5106.00	5106.00

					6、显示屏：屏幕尺寸 14 寸，支持 100%sRGB 高色域；7、电源：采用最新 Type-C 规格接口供电；电池容量 61WH； 8、声卡：集成声卡； 9、摄像头：720P 分辨率；支持物理遮挡； 10、左侧接口：Type-C2，支持数据传输、充电、转接 RJ45 功能；HDMI 接口 1；右侧接口：USB3.01、耳机/麦克风二合一接口 1； 11、轻便化设计：重量 1.29kg（不含包装）； 12、操作系统：银河麒麟国产操作系统；				
24	钢琴	上海浦赛钢琴有限公司	浦赛尔	KU-23	1. 基本配置：88 键标配重锤，琴盖带缓降功能，尺寸为高度 1230mm、长度 1510mm、宽度 610mm。 2. 五金件颜色：银色。 3. 中盘材料：实木拼板结构。 4. 油漆：黑色 PE 不饱和树脂漆，硬度 2H，以保证耐磨耐用。 5. 音板：实木复合音板，含优质鱼鳞云杉不等厚加强型设计。 6. 桥码：A 级榉木。 7. 钢板：HT150 材料，承重力 16 吨。 8. 琴弦：优质防锈钢线，悬臂式结构，最大张力 145kg、最小张力 50kg，1 弦有效弦长 1174mm。 9. 击弦机：止音尼毡，平音头毡密度 0.16~0.22mm、三角毡密度 0.25~0.30mm，制音头贴弦一致。	架	1	19840.00	19840.00

					10. 弦槌：红木榔头，纯羊毛毡密度 0.4~0.9R，色泽均匀。 11. 键盘及配件：复合键盘，标配琴凳、琴罩、脚垫。 12. 弦码：弯压结构设计，色木多层板制作。 13. 弦轴板：17 层色木交错拼接。 14. 背柱：实木背柱，不等距五背柱设计。 15. 制音器：优质羊毛毡制造。 16. 转击器、联动杆、制音杆：色木材质，强度高、韧性大，运动灵敏。 17. 外壳涂饰工艺：静电喷涂+自动淋油工艺，漆面光亮平整。				
25. 校园广播									
25.1	智慧广播平台一体机	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-8000	1. 工业级机柜式机箱设计，机箱采用钢结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力； 2. 17.3 英寸 LED 液晶显示屏，内置五线工业加固触摸屏，简单易用的触摸屏操控； 3. 内置工业级抽拉键盘、内置工业级触控鼠标面板+左右按键设计，支持通过 USB 接口外接鼠标键盘，方便用户操作； 4. 工业级专用主板设计，IntelCorei5 四核处理器，处理速度更快，运作性能更强，可以长时期不断电稳定工作； 5. 内置大容量 128GBmSATA 固态硬盘，具有抗震动、抗摔、读写速度快、功耗低等特点；	台	1	13832.00	13832.00

					6. 自带 1 路千兆网卡，同时兼容百兆网络。自适应交换机连接系统。 7. 支持操作系统配置通电自动开机、定时自动开机，定时自动关机功能，方便项目灵活操作管理。				
25.2	GPS/北斗 时钟桌面 服务器	广州弘义电 子有限公司	OPLL	NTP	标准机柜式设计，精致美观，工艺考究，尽显高档气质。 2. 丰富的网络接入方式，DHCP 自动分配接入、ADSL 智能拨号接入、固定 IP 地址接入等。 3. 自动实现卫星自动校时，使用地球同步卫星作为校时基准，与格林威治时间误差小于 0.1 秒。 4. 支持与公共广播系统对接作为校时系统，保障公共广播系统和定时任务准确性。 5. 液晶显示屏支持显示当前时间、当前时区等。 6. 支持中英文语言显示界面切换。 7. 系统带北斗卫星导航系统（BDS）+GPS 卫星定位系统两大定位系统，可以实现后台远程切换两个不同系统。 8. 可设定为自动获取 IP 地址功能。 9. 支持一键恢复出厂功能，最大程度方便系统维护管理。	台	1	987.00	987.00

25.3	前置放大器	广州弘义电子有限公司	OPLL	HSP-2005	1. 标准机柜式设计（2U），人性化的设计，考究的工艺，尽显高档气质； 2. 具有 4 路话筒（MIC）输入，2 路标准信号线路（AUX）输入，1 路紧急线路（EMC）输入； 3. MIC5 具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择，客户可根据使用情况选择优先； 4. 紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能； 5. MIC1、2、3、4、5 和 2 路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能；	台	1	1031.00	1031.00
25.4	机架式 DVD 播放器	广州弘义电子有限公司	OPLL	HSE-2003	1. 标准机箱尺寸设计，1U 高度铝合金面板； 2. 微电脑控制，支持轻触式面板按键操作、或红外遥控器控制操作。 3. 吸入式机芯，防尘效果更好，使用寿命更长； 4. 高亮度动态 VFD 荧光显示，清晰醒目； 5. 采用进口数码机芯，系统+ESS 解码方案，超强纠错功能； 6. 自动播放控制，全数码伺服；	台	1	1421.00	1421.00
25.5	中央紧急钟声广播话筒	广州弘义电子有限公司	OPLL	HIC-300	1. 换能方式：驻极体 2. 指向性：心型指向 3. 频率响应：40Hz-16kHz 4. 灵敏度：-43dB±2dB 5. 前奏音灵敏度：-50dB±2dB	个	1	389.00	389.00

					6. 话筒带前奏音（开启时，有前奏音乐放出），具备有灯环提示功能，具有良好的抗手机、电磁、高频干扰能力。				
25.6	数字调谐器	广州弘义电子有限公司	OPLL	HST-2004	1. 标准机柜式设计（1U），黑色氧化铝拉丝面板，人性化的抽手，考究的工艺，尽显高档气质； 2. 高亮度动态 VFD 荧光显示，清晰醒目，微电脑控制，轻触式按键操作； 3. 调频、调幅（AM/FM）立体声二波段接收可选，电台频率记忆存储可达 50 个； 4. 电台频率自动搜索存储功能，且有断电记忆功能； 5. 采用石英锁相环路频率合成器式调谐回路技术，接收频率精确稳定； 6. 两组接收天线输入：AM 接收天线输入；FM 接收天线 75Ω 输入； 7. 1 路音频信号左右声道（L/R）输出；	台	1	1137.00	1137.00
25.7	IP 有源监听音箱	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-8008	1. 专业一体化壁挂式音箱设计，箱体符合声音共振原理设计理念；十分美观大方。 2. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。 3. 具备有 1 路线路（AUX）输入接口，具有独立的音量电位器控制，支持断网本地寻呼功能； 4. 可扩展 2.4G 无线音频模块，实现 2.4G 无线麦克风进行本地扩音。 5. 可扩展连接蓝牙接收器实现接收蓝牙音频进行本地扩声。	个	1	1478.50	1478.50

25.8	消防采集主机	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-8006	1. 19 英寸机架式设计, 具备有 USB 接口, 集成 MP3 播放模块, 支持任意一路触发播放。 2. 支持 16 路消防短路输入接口, 支持后台设置报警策略, 可为每路短路信号输入端口配置报警策略。 3. 支持多台报警采集器扩展接入系统。 4. 支持一键取消报警, 在报警状态下, 按下面板报警复位键, 可以取消报警触发状态。 5. 支持系统后台 WEB 查看设备状态与管理设备信息。	台	1	2037.60	2037.60
25.9	电源时序器	广州弘义电子有限公司	OPLL	HSC-2002	1、机柜式设计, 黑色氧化铝拉丝面板; 2、自锁式按键操作, LED 指示灯显示工作状态, 一目了然; 3、支持面板锁定功能, 防止误操作; 4、保护功能超压报警功能, 接入错相指示功能、空气开关过流自动断路功能。	个	1	1897.00	1897.00
25.10	24+2 管理型交换机	全讯汇聚网络科技有限公司(北京)有限公司	爱快	IK-J7028	1. 配置: 可用千兆电口数量 24, 千兆光口数量 2; 2. 交换容量: 56Gbps; 3. 支持 64Bytes-1518Bytes 下均能线速转发。	台	5	1041.00	5205.00
25.11	寻呼话筒	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-8007C	1、前面板 7 寸彩色 IPS 触摸屏, 分辨率 1024×600; 2、支持对指定的分区或终端进行实时广播、喊话或者播放媒体库文件; 3、可选择一个或者多个终端, 设定快捷键对外进行广播; 可定义 6	个	1	1398.00	1398.00

					种快捷选择 4、设备支持通过账号及密码登录设备； 5、支持参数配置、账号管理、系统维护等操作； 6、支持长按一键紧急呼叫（长按 3 秒）指定终端或者所有终端进行紧急喊话。				
25.1 2	IP 有源监听音箱	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-800 8	1. 阻抗：8Ω； 2. 功率：20W (MAX)； 3. 频率响应：等同于 80Hz~16KHz+1/-3dB； 4. 喇叭尺寸：4"×1，1.5"×1。	个	1	950.00	950.00
25.1 3	台式微型计算机	广州视睿电子科技有限公司	希沃 seewo	DH1538 -3513X 20	1. 处理器：6 核 3.0GHz 主频处理器； 2. 内存：8GB，支持扩展到 64GB； 3. 存储容量：1 个 1TBHDD； 4. 硬盘接口：支持 4 个 SATA3.0 接口； 5. 显示器：21.5 英寸，支持 1920*1080 分辨率，刷新率 60Hz。	台	1	3949.00	3949.00
25.1 4	网络壁挂音箱	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-800 8	1. 专业一体化壁挂式音箱设计，箱体符合声音共振原理设计理念；十分美观大方。 2. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。 3. 内置 1 路网络硬件音频解码模块，支持 TCP/IP、UDP，实现网络化传输 16 位 CD 音质的音频信号。 4. 具备有 1 路线路（AUX）输入接口，具有独立的音量电位器控制，	个	12	799.00	9588.00

					支持断网本地寻呼功能；同时支持缄默强度预置减少功能，支持背景伴奏预置功能。 5. 可扩展 2.4G 无线音频模块，实现 2.4G 无线麦克风进行本地扩音。 6. 可扩展连接蓝牙接收器实现接收蓝牙音频进行本地扩声。				
25.1 5	副音箱	广州弘义电子有限公司	OPLL	VA-700 8C	1. 阻抗：8Ω 2. 功率：20W (MAX) 3. 频率响应：等同于 80Hz~16KHz+1/-3dB 4. 喇叭尺寸：4"×1，1.5"×1	个	12	398.00	4776.00
25.1 6	蓝牙话筒	广州弘义电子有限公司	OPLL	2.4G	1. 开机自动进入配对状态，配对成功后，有提示音，自动转入接收状态； 2. 充电功能，带充电管理，支持边充电边工作，充电用 type-cUSB 口，标配充电器； 3. 内置 MP3 播放器功能； 4. 内置话筒混响功能；5. 对频距离（功率）可以自行设定； 6. 有效使用直线讲话距离可达 20 米。	个	12	388.00	4656.00
25.1 7	单通道网络功放 (650W)	广州弘义电子有限公司	OPLL	VP-700 IP	1、2U 机架式设计，高性能的网络定压功放，启动时间 1 秒； 2、内置 650W 高效率数字功放，定压 100V 输出，效率高达 90%以上； 3、带前置信号输入功能(1 路话筒输入、1 路 RCA 输入、1 路网络音频)； 4、设备具有音量环形指示灯，支持远程或本地音量调节旋钮调节所	个	1	3672.00	3672.00

					有通道的输出音量； 5、支持被广播主机或平台发起实时广播。				
25.1 8	全天候 40W 音柱	广州弘义电 子有限公司	OPLL	HS-814	1、额定功率（PHC）：40W； 2、额定电压：100V； 3、产品尺寸：160×160×390mm； 4、灵敏度（1kHz,1 米）：91dB±3dB； 5、壳体：整体铝型材。	个	8	678.00	5424.00
25.1 9	一拖四手 持无线话 筒	广州弘义电 子有限公司	OPLL	HIC-80 1	采用 UHF 超高频段，比传统的 VHF 频段干扰更少，传输更可靠； 2、具有一键自动扫频功能，可自动扫描出使用环境中最干净的频点， 环境适应性强，交付便捷； 3、具备前置监听接口，可便捷对接收机的音频输出效果进行监听； 4、支持平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求； 5、红外对频功能，只需一按接收机对频键，发射机就会自动追锁接 收机频率并调整一致，方便使用； 6、接收机可设置锁屏功能，防止使用误操作； 7、高档液晶显示屏采用全新的背光补亮方式，使接收机及发射器 的工作状态一目了然； 8、数字 ID 导频技术，从根本上避免串频串音问题，智能识别，减少 系统互相干扰真分集接收主机，两套芯片级独立系统同步接收，扩 大覆盖范围，规避空间盲点，显著提升信号质量。	套	1	7768.00	7768.00

25.2 0	翼型天线 放大器	广州弘义电 子有限公司	OPLL	HIC-60 4S	1. 4.3 寸 TFT 真彩屏显示，图形化界面，全触屏操作，电容屏，安 卓手机操作体验； 2. 提供使用 2~4 台 UHF 无线系列或其他系列各种自动选讯接收机的 多频道系统，共享一对天线； 3. 以简化天线装配工程，提升接收距离及效能； 4. 采用高动态低噪声之主动元件及主动反馈稳流偏压的最新设计， 具有超低内调失真特性，能在多频道同时使用排除混频干扰，其输 出增益约等于 1； 5. 天线输入插座可以直接配置适用频带范围内的各种单竿天线、同 轴天线、延长天线组及对数定向天线组； 6. 天线输入接座具有供应强波器的电源； 7. 可直接连接具有天线强波器的延长天线组及内建强波器的对数定 向天线组； 8. 天线翼适用于多种型号的无线接收器使用，可以安装在麦克风支 架、桌面上，高质量且稳定性较好。	个	1	5199.00	5199.00
25.2 1	吸顶音箱	广州弘义电 子有限公司	OPLL	HC-150 0	1、喇叭单元：4"×15. 优质天花喇叭； 2、采用复合纸纤维音盆，音质清澈明亮； 3、采用强力琴钢弹簧夹设计，安装快捷安全； 4、支持吸顶安装，外观简洁； 5. 全频单元设计，享受音乐和人声兼得的非凡体验，体验人声的清	个	30	96.32	2889.60

					晰重现和背景音乐的流畅响应； 6. 采用高性能铜线音频变压器，能够减少电路中因阻抗产生的损耗。				
25.2 2	双通道功放	广州弘义电子有限公司	OPLL	VP-500 IP	1、2U 机架式设计，高性能的网络定压功放，启动时间 1 秒； 2、内置 500W 双通道高效率数字功放，定压 100V 输出，效率高达 90%以上； 3、带前置信号输入功能(1 路话筒输入、1 路 RCA 输入、1 路网络音频)； 4、设备具有音量环形指示灯，支持远程或本地音量调节旋钮调节所有通道的输出音量； 5、支持被广播主机或平台发起实时广播；	个	1	4235.00	4235.00
25.2 3	42U 机柜	图腾电子设备（昆山）有限公司	图腾	G26642	1. 42U，玻璃门，落地机柜； 2. 承重：静态 800kg； 3. 尺寸（宽*深*高）：600*600*2000mm。	台	1	2879.00	2879.00
25.2 4	中心交换机	深圳市光网视科技有限公司	ONV	Leopard7000-28424GEF-LI	1. 配置：可用千兆电接口数量：24； 2. 可用千兆光接口数量：4； 3. 交换容量：598Gbps； 4. 转发性能：124.99Mpps； 5. 支持 24 台设备混合堆叠。	台	1	3989.30	3989.30
合计（元）：1691284.60 元									

41
A85EF1EE

注：

- 1、表中的项目名称及数量应与招标文件第四部分“采购清单及技术要求”的相应内容一致。
- 2、“投标报价”应与开标一览表合计金额一致。
- 3、供应商可根据需要自行增减表格行数。

供应商名称（企业电子签章）：鹤壁谦耘科技服务有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或电子签章）：

日期：2025年06月25日