

第四章 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：0610-2641NH021398/第三包

项目名称：2026 年新建幼儿园信息化统建项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属类别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
万柳幼儿园												
一	核心机房											
(一)	基础装修											
1	铝合金微孔吊	霸州市盛美金属科技	河北省/中国	91131081MA09RW7Y2G	微型	男	内资	欧姆达	型号：600*600*0.8 规格：75 系列龙骨，耐火阻燃。	¥180.00	9.8 m²	¥1,764.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	顶板	有限公司										
2	吊顶 轻钢 龙骨 支架	北新集团建材股份有限公司	北京市 /中国	911100 006337 97400C	大型	其他	内资	龙牌	型号：38 系列 规格：38 系列龙骨。	¥50.00	9.8 m²	¥490.00
3	防尘 漆喷 涂	北京荣信涂料科技发展有限公司	北京市 /中国	911101 120918 50747M	微型	男	内资	CDR	型号：定制 规格：黑色，下返 1500mm，耐火阻	¥200.00	9.8 m²	¥1,960.00
4	吊顶 龙骨	北新集团建材股份有限公司	北京市 /中国	911100 006337 97400C	大型	其他	内资	龙牌	型号：38/50 系列 规格：主、辅龙骨。	¥50.00	9.8 m²	¥490.00
5	膨胀 螺栓	河北固耐安工业股份有限公司	河北省 /中国	911304 290799 522650	小型	女	内资	FIXDEX 固耐安	型号：Φ8 规格：直径 Φ8。	¥3.00	35 个	¥105.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

6	吊丝	河北固耐安工业股份有限公司	河北省/中国	911304290799522650	小型	女	内资	FIXDEX固耐安	型号：Φ8 规格：直径Φ8。	¥8.00	55m	¥440.00
7	地面找平	燕新控股集团有限公司	河北省/中国	911310827761566358	大型	男	内资	钻牌	型号：325# 规格：325#水泥，中砂找平，壳体	¥150.00	9.8 m²	¥1,470.00
8	地板开孔	北京中科联诚软件股份有限公司	北京市/中国	91110108590650280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：定制 规格：寿命持久孔壁圆润。	¥250.00	5 个	¥1,250.00
9	地板边龙骨	河北津西钢铁集团股份有限公司	河北省/中国	91130000721610976L	大型	男	外商部分投资	津西	型号：L40 规格：L40 角钢。	¥60.00	15m	¥900.00
10	踢脚	山东宏	山东省	913713	中型	其他	内资	山东宏	型号：80 mm	¥60.00	15m	¥900.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	线	旺实业 有限公司	/中国	003218 28503G				旺	规格：不锈钢覆面,高度 80 mm。			
11	屋顶 防尘、 防潮	北京荣 信涂料 科技发 展有限 公司	北京市 /中国	911101 120918 50747M	微型	男	内资	CDR	型号：定制 规格：喷涂平整防尘防潮。	¥100.00	9.8 m²	¥980.00
12	挡水 坝	北京中 科联诚 软件股 份有限 公司	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联 诚	型号：定制 规格：防磨防腐密封性好。	¥980.00	1 个	¥980.00
13	静电 地板	霸州市 盛美金 属科技 有限公 司	河北省 /中国	911310 81MA09 RW7Y2G	微型	男	内资	欧姆达	型号：600*600*4.0 规格： HDT. 600 600×600×40mm, 耐火阻燃。	¥460.00	9.8 m²	¥4,508.00
14	墙面 刮腻	北新防 水有限	北京市 /中国	911101 14MA04	小型	男	内资	北新防 水	型号：Y 规格：防水防霉平整无异味。	¥150.00	65 m²	¥9,750.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	子	公司		B6J83J								
15	环保 乳胶 漆	立邦装 饰材料 (广州) 有限公 司	广东省 /中国	914401 01MA5C BL9B1T	大型	其他	外商 单独 投资	立邦	型号：内墙涂料 规格：耐火阻燃。	¥60.00	65 m²	¥3,900.00
16	甲级 钢制 防火 门	天津市 京安金 属制品 有限公 司	天津市 /中国	911202 23MA06 CJQX5E	微型	男	内资	京安	型号：1200×2200 mm 规格：全开内径 1200×2200 mm。	¥3,800.00	1 樘	¥3,800.00
17	地面 防水	北京东 方雨虹 防水技 术股份 有限公 司	北京市 /中国	911100 001025 51540H	大型	男	内资	东方雨 虹	型号：II 型 规格：地面、上返 1 米。	¥250.00	20 m²	¥5,000.00
(二)	配电 系统											
1	应急	广东敏	广东省	914407	中型	女	内资	敏华	型号：M13001	¥120.00	1 套	¥120.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	疏散指示灯	华电器有限公司	/中国	037331 14953F					规格：1. LED 高亮光源； 2. 应急时间≥120MIN； 3. 防护等级 IP65。			
2	格栅灯	佛山电器照明股份有限公司	广东省 /中国	914400 001903 52575W	大型	其他	外商 部分 投资	佛山照明股份有限公司	型号：G13 规格：1. 光源：LED 白光； 2. 额定电压：220V； 3. 整套功率大于 60W； 4. 最大照射面积≥10 m²； 5. 尺寸：600*1200mm。	¥250.00	2 套	¥500.00
3	机柜线缆	天津市小猫线缆股份有限公司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	天津小猫线缆股份有限公司	型号：ZC-YJV 3×6 规格：国标 3 芯阻燃电缆，每芯导体标称截面积 6 平方，阻燃铜芯聚氯乙烯护套低压电力电缆。	¥33.00	20m	¥660.00
4	照明线缆	天津市小猫线缆股份有限公司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	天津小猫线缆股份有限公司	型号：2.5m² 规格：单股塑铜照明线，导体标称截面积 2.5 平方。	¥6.00	60m	¥360.00
5	线槽	北京安	北京市	911101	微型	男	内资	安易通	型号：300*100	¥120.00	10m	¥1,200.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	300*100	易通电气有限公司	/中国	120918938006					规格：防火金属桥架 300*100，厚度 1.2mm。			
6	线管	北京安易通电气有限公司	北京市/中国	911101120918938006	微型	男	内资	安易通	型号：Φ20 规格：JDG 镀锌金属穿线管，直径 20mm，厚度 1.5mm，电工电线套管 1 米。	¥35.00	7.42m	¥259.70
7	底盒	固安县西三宏宇电器厂	河北省/中国	92131022MA0AP4T752	微型	男	内资	西三宏宇	型号：86 型 规格：86 型金属开关盒 钢制接线盒 镀锌暗盒。	¥3.00	2 个	¥6.00
8	墙面开洞	北京中科联诚软件股份有限公司	北京市/中国	91110108590650280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：Φ3cm 规格：根据现场情况墙面开孔（开孔直径 Φ3cm）、布管，施工完毕后需用封堵棉封堵且恢复墙面整洁。	¥200.00	2 个	¥400.00
9	开关	佛山电器照明股份有限公司	广东省/中国	91440000190352575W	大型	其他	外商部分投资	佛山照明	型号：F4.2-1011Z 规格：86 底盒盒安装，单控开关面板。	¥25.00	1 个	¥25.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

10	开关 盒明/ 暗装	德力西 电气有 限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：定制 规格：PVC 开关插座面板明装底 盒, 86 型通用, 开关面板底盒。	¥5.00	1 个	¥5.00
11	五孔 插座	佛山电 器照明 股份有 限公司	广东省 /中国	914400 001903 52575W	大型	其他	外商 部分 投资	佛山照 明	型号：F4.2-1023Z 规格：错位五孔插座 86 型暗装墙 壁电源开关插座面板;插孔电流 10A。	¥20.00	2 个	¥40.00
(三)	防雷 接地											
1	电源 防雷 器	浙江正 泰电器 股份有 限公司	浙江省 /中国	913300 001429 44445H	大型	男	内资	正泰	型号：NXU 规格：3P+N, 最大可持续运行电压 Uc:350V;最大放电电流 I _{max} :40kA; 标称放电电流 I _n :20kA。	¥260.00	1 套	¥260.00
2	接地 母线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV35 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 35 平方。	¥65.00	5 米	¥325.00
3	防雷 接地	天津市 小猫线	天津市 /中国	911201 111033	微型	女	内资	津猫	型号：BV10 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线，	¥15.00	10 米	¥150.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	线	缆股份 有限公 司		84852Y					导体标称截面积 10 平方。			
4	接地 连接 线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV6 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 6 平方。	¥20.00	20 米	¥400.00
5	铜排	温州航 歌新能 源设备 科技有 限公司	浙江省 /中国	913303 82MA28 5C9R6D	小型	男	内资	温州航 歌	型号：50mm*5mm 规格：镀锡铜排紫铜排扁条镀锌铜 母线排铜牌，厚度 5mm、宽度 50mm、单根长度 1 米。	¥80.00	30 米	¥2,400.00
6	铜编 织带	温州航 歌新能 源设备 科技有 限公司	浙江省 /中国	913303 82MA28 5C9R6D	小型	男	内资	温州航 歌	型号：10mm 规格：定制铜编织接地线，国标 10 平方扁铜线导电带。	¥40.00	50 米	¥2,000.00
7	接地 铜箔	温州航 歌新能	浙江省 /中国	913303 82MA28	小型	男	内资	温州航 歌	型号：50mm*0.5mm 规格：T2 紫铜箔，厚度 0.5mm、宽度	¥35.00	40 米	¥1,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		源设备 科技有 限公司		5C9R6D					50mm，单根长度 1 米。			
8	接地 端子 箱	乐清市 良开电 气有限 公司	浙江省 /中国	913303 820683 96726F	微型	男	内资	良开	型号：340x240x100mm 规格：定制等电位端子箱，采用优 质冷轧钢板制成，表面静电喷塑， 嵌入式安装，外形尺寸 340x240x100mm，端子 板:310x50x5mm。	¥500.00	1 套	¥500.00
(四)	综合 布线											
1	42U 机 柜	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号：BX-Z8042W 规格：1.42U 机柜，尺寸约为：宽 度×深度×高度 800×1000× 2000mm； 2. 主要材料:SPCC 优质冷扎钢板制 作；脱脂、酸洗、磷化、静电喷 塑。	¥5,000.00	5 台	¥25,000.00
2	22U 机 柜	北京诚 智北信	北京市 /中国	911101 080612	微型	男	内资	诚智北 信	型号：BX-Z6622W 规格：1.22U 机柜，尺寸约为：宽	¥1,800.00	2 台	¥3,600.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		科技有 限公司		67841L					度×深度×高度 600×600× 1200mm; 2. 主要材料:SPCC 优质冷扎钢板制 作;脱脂、酸洗、磷化、静电喷 塑。			
3	PDU	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号: BX-DF1008W 规格: 1. 1U 标准 19 英寸机柜插 座,符合 UL94V-0 级阻燃; 2. 8 口 10A 多用孔,带电流指示 灯、带 10A 双断开关; 3. 额定电流 10A。	¥250.00	12 个	¥3,000.00
4	网格 式吊 装桥 架	北京苏 建华通 电气有 限公司	北京市 /中国	911101 09MA00 DPX22G	微型	男	内资	苏建华 通	型号: 300mm*100mm 规格: 电镀锌网格式电缆桥架包含 卡扣、固定件、吊钩、支架、下线 板等配件;尺寸 300mm*100mm,单 根长度 1 米。	¥200.00	15 米	¥3,000.00
5	机柜 承重 架	北京中 科联诚 软件股 份有限 公司	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联 诚	型号: 定制 规格: 机柜底座,网络服务器通用承 重固定,高深可调节,加厚底座,机 柜底座 150-250mm,承重不小于 800 公斤。	¥700.00	5 套	¥3,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

(五)	环控系统											
1	智能温湿度传感器	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：TH01 规格：1、采用高精度数字温度传感器。 2、带有大屏幕液晶显示，LCD 显示区域可直接查看系统运行状况以及测量结果，便于现场安装调试 3、由报警主机统一供电，方便布线和安装 4、通信接口采用标准串口（RS485），通信协议采用 MODBUS 协议，支持 ASCII 方式	¥1,500.00	2 个	¥3,000.00
2	不定位水浸传感器	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：RC-1 规格：空调区域的漏水检测，每台空调 3-5 米漏水检测范围； 1、控制器要求灵敏度分档可调，有对应的指示灯； 2、1 台控制器最多可以接 2 条漏水感应绳。 3、漏水感应绳：探测密度：全线	¥2,600.00	1 套	¥2,600.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									程，圆柱形。 4、输出：干接点和 485 同时具备。			
3	三相 电力 监测 仪	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：P3VI 规格：1、采集精度：电压、电流 1.0 级，功率、电能 2.0 级； 2、支持三相电压、电流、功率等交 流全电量测量，直连电压输入高达 600VAC(无需 PT)； 3、配专用卡扣式互感器使用，输入 电流小于 50A；拒绝使用闭环或一 体式互感器，安装时不能停电，避 免影响业务系统运行。	¥2,450.00	1 套	¥2,450.00
4	空开 回路 断电 监控	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：7086D 规格：1、每套开关监测模块支持监 测 8 路市电、6 路开关量； 2、采用独立 MCU 控制，通过模块面 板指示灯即可直观了解市电、开关 状况； 3、输入端口具备脉冲群和静电保 护； 4、采用 RS-485 通信接口，可实现	¥2,000.00	1 个	¥2,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									远程监测。			
5	UPS 联动模块	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：UPSmode 规格：系统要能对机房 UPS 各部件的运行状态进行监控。如：UPS 的各开关、整流器、电池、逆变器、旁路及输出等各部分的状态，可设定报警值，实时报警等参数。	¥2,800.00	1 套	¥2,800.00
6	空调监控模块	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：AIRCONmode 规格：监控精密空调实时运行参数，系统要能对机房空调各部件的运行状态和运行参数进行监控。如：压缩机、滤网、风机、加热器、加湿器、去湿器、通风装置等部件运行或停止的状况，管理员可以通过网络实时查看空调运行参数。	¥2,800.00	1 套	¥2,800.00
7	短信语音告警模块	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：EC20 规格：1、支持扩展短信模块，可根据设置情况自动发送信息； 2、支持报警内容编写功能，可自动	¥3,500.00	1 个	¥3,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									发送对应报警内容； 3、支持联通、移动、电信无线网络制式。			
8	3D 仿真图 示定位告 警	北京华夏运通科技有限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：Umap 规格：根据机房现场实际布局情况定制效果图。	¥6,500.00	1 个	¥6,500.00
9	动力环境 监控主机	北京华夏运通科技有限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：SE-5108 规格：（1）双电源，双网口设计，10M/100M/1000M 自适应以太网接口； （2）嵌入式一体化设计，集成数据采集、短信报警、电话报警、网络通信等功能； （3）支持 WiFi 网络，符合 802.11b/g/n 标准	¥28,000.00	1 台	¥28,000.00
10	监管软件	北京华夏运通科技有限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：EMCenter 规格：支持对机房进行全面的环境监控管理，包括动力系统的监控（配电柜、UPS 等）、环境系统的监控	¥35,000.00	1 套	¥35,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									(温湿度、空调、等)以及消防监控(消防烟雾检测)和安防系统(视频监控、门禁系统)，实时监控各子系统运行状态、通讯状态、参数、配置；数据实时采集、分析、存储；统一管理，查询各节点数据。			
(六)	消防系统											
1	光电感烟探测器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JTY-GD-JBF5101 规格：1. 采用电子编码方式，占一个地址点； 2. 具有黑烟报警功能； 3. 模拟量感烟探测器，可上传给控制器现场烟浓度数据； 4. 指示灯：红色指示灯巡检时闪亮，报警时常亮；	¥200.00	1 个	¥200.00
2	感温探测器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JTW-ZD-JBF5110A 规格：1. 采用电子编码方式，占一个地址点。 2. 该产品具有定温特性，无差温特性。	¥200.00	1 个	¥200.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									3. 指示灯：红色指示灯巡检时闪亮，报警时常亮			
3	紧急启停按钮	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5184C 规格：1. 具有现场紧急启动和停止功能； 2. 具备两组备用的常开 / 常闭端子； 3. 自身带有防误动装置； 4. 具备现场将气体灭火盘切换到手动状态的功能。	¥250.00	1 个	¥250.00
4	气体释放警报器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5180-两线制 规格：1. 工作电压：16-28V； 2. 使用环境：-10℃~+50℃； 3. 防护等级 IP42。	¥200.00	1 个	¥200.00
5	火灾声警报器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5176A(SOP8) 规格：1. 工作电压：24V； 2. 声压级：80dB-115dB； 3. 闪光频率 1. 4HZ±20%； 4. 声调：火警声。	¥80.00	1 个	¥80.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

6	输入/输出模块	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5141A 规格：支持不少于 4 路模拟信号输入；控制不少于 4 路继电器输出；支持 Modbus 协议。	¥50.00	1 个	¥50.00
7	火灾报警系统控制主机	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JB- TB- JBF- 21SF- C4 规格：1. 容量：4 回路，最大 1024 个地址点，8 路多线输出； 2. 采用 7 寸全彩液晶屏显示各种信息，指示灯指示关键状态，具有信息打印功能； 3. 具有 1 路公共火警无源接点输出，1 路公共故障无源接点输出；	¥8,000.00	1 台	¥8,000.00
8	无管网气体灭火装置	北京市正天齐消防设备有限公司	北京市/中国	91110116733457876W	中型	其他	内资	正天齐	型号：SQQ70/2.5-ZTQ 规格：1. 规格：约 70 升，公称工作压力：2.5MPa； 2. 系统启动电源：AC220V;DC24±3V;1.1A； 3. 启动方式：自动、配电系统手动、机械应急手动； 4. 外形尺寸约：高 1920×宽 600×	¥4,500.00	1 套	¥4,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									厚 465mm。			
9	七氟丙烷药剂 (kg)	内蒙古永和氟化工有限公司	内蒙古自治区/中国	91150929581759743W	大型	其他	内资	内蒙永和	型号：HFC227ea 规格：七氟丙烷药剂约 1L。	¥150.00	109.29 千克	¥16,393.50
10	泄压阀	北京市正天齐消防设备有限公司	北京市/中国	91110116733457876W	中型	其他	内资	正天齐	型号：XYJ/0.07-ZTQ 规格：机械型泄压装置；动作压力：1100Pa±100Pa；冷轧钢板，表面静电喷塑。	¥1,500.00	1 个	¥1,500.00
11	阻燃双绞线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津市/中国	91120111103384852Y	微型	女	内资	天津小猫	型号：1.5m 规格：阻燃铜芯双绞线，导体标称截面积不小于 1.5 平方。	¥9.00	50 米	¥450.00
二	教室多媒体系统											
1	实物	广州视	广东省	914401	大型	其他	外商	希沃	型号：SC03	¥3,200.00	12 个	¥38,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	展台	睿电子科技有限公司	/中国	016756 828477			单独 投资		规格：1. 采用三折叠开合式托板，展开后托板尺寸为 A4 面积，收起时小巧不占空间，高效利用挂墙面积； 2. 采用 800W 像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅； 3. 采用单 USB3.0 接口实现供电、高清数据传输需求；			
三	多功能音视频系统											
1	音箱	江苏中协智能科技有限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：T25 规格：1. 喇叭单元：12 英寸扬声器单元； 2. 额定功率：200W； 3. 最大功率：400W； 4. 频率响应：45Hz-20kHz；	¥10,500.00	4 台	¥42,000.00
2	主扩音箱功放	江苏中协智能科技有限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-6360B 规格：1. 专业双通道功率放大器，可实现超低噪声信号放大，兼容专	¥7,200.00	2 台	¥14,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		限公司							业级信号源设备； 2. 面板配置电源开关及电平调节旋钮，显示采用 LCD 屏幕，显示当前温度、输出电平及工程锁定状态			
3	数字音频处理器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9614B 规格：1. 音频处理器 2 路模拟音频输入，6 路模拟音频输出； 2. 支持麦克风输入和线路输入自由切换，每路输入带 48V 幻象电源。	¥12,000.00	1 台	¥12,000.00
4	调音台	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9208E 规格：1. 8 路单声道+4 路双声道输入 8 个高性能话筒放大器带有幻像电源开关话筒输入带有-20dB 衰减开关中频扫频的三段均衡，MF 频段的范围是从 140Hz 到 3KHz。 2. 配备高档调音台的信号输入点(外接信号处理器)两组 AUX 辅助输出可选 10 段三色 LED 电平灯七段立体声均衡器 LCD 显示效果（DSP）100MM 行程高分析度直滑电位器。	¥9,500.00	1 台	¥9,500.00
5	会议	江苏中	江苏省	913201	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088U	¥5,700.00	2 套	¥11,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	话筒 (手持)	协智能 科技有 限公司	/中国	146904 32803U					规格：1. 2*100 通道，(615mHz-675mHz) 宽频带，红外线自动对频； 2. A/B 可交换使用，数字导频技术真分集电路，接收技术距离更远更稳定； 3. 话筒电量实时在接收机上显示，接收机一键操作，更加智能化； 4. 接收机带自动搜频功能(AFS:可自动搜索最干净频点)；			
6	会议 话筒 (头戴)	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088U-T 规格：1. 2*100 通道，(615mHz-675mHz) 宽频带，红外线自动对频； 2. A/B 可交换使用，数字导频技术真分集电路，接收技术距离更远更稳定； 3. 话筒电量实时在接收机上显示，接收机一键操作，更加智能化； 4. 接收机带自动搜频功能(AFS:可自动搜索最干净频点)； 系统参数：	¥5,200.00	2 套	¥10,400.00
7	天线	江苏中	江苏省	913201	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088_L2	¥6,500.00	2 台	¥13,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	放大器	协智能科技有限公司	/中国	146904 32803U					规格：1. 一个具有放大功能的 UHF 天线分配系统，实现将一对天线拆分给无线接收机来扩展无线话筒系统； 2. 专门用于大型 UHF 无线系统，每个单元能够让四个无线接收机使用相同的两条天线。级联端口能够接到第五个接收机或第二台天线分配系统； 3. 兼容性，天线分配系统能够与兼容频率范围内工作的所有无线麦克风接收机兼容； 4. 级联端口，两个 50QBNC 型天线级联端口，能够额外连接一台天线分配系统或者第五台无线接收机。大型无线系统可以在使用一对天线的情况下工作。			
8	数字电源时序器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：ZB-105 规格：1. 电源管理功能：配置 8 路大功率电源输出通道，支持一键式电源时序控制，具备通电即启/手动	¥4,700.00	1 台	¥4,700.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									操作双模式； 2. 电源时序控制逻辑：支持前级至 后级顺序启动设备，关闭时执行后 级至前级逆序断电保护； 3. 系统适配性：适用于专业音响、 广播电视、计算机网络及工业电力 分配系统； 4. 时序精度：通道间动作延时 1 秒；			
9	音箱 支架	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：定制 规格：音箱专业壁挂支架，承重 45KG。	¥200.00	4 只	¥800.00
10	音箱 专用 线缆	深圳市 秋叶原 实业有 限公司	广东省 /中国	914403 007298 7540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：QS2243 规格：金银线，音箱专用线缆：200 芯。	¥12.00	188.74 米	¥2,264.88
11	音频 连接 线	深圳市 秋叶原 实业有 限公司	广东省 /中国	914403 007298 7540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：QS3518 规格：卡农线公对母，单根长度 5 米。	¥60.00	10 根	¥600.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

12	98 寸 触控 一体 机移 动支 架	广州视 睿电子 科技有 限公司	广东省 /中国	914401 016756 828477	大型	其他	外商 单独 投资	希沃	型号：ST01 规格：冷轧钢或者铝合金材质，承 重≥100KG，能够安装 98 寸触控一 体机。	¥1,800.00	1 套	¥1,800.00
四	一卡 通门 禁系 统											
(一)	一卡 通管 理软 件											
1	一卡 通管 理平 台	北京协 创智通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 050628 43097W	小型	男	内资	协创智 通	型号：e 校通综合管理系统 V1.0 规格：包括一卡通金融消费基础平 台、身份识别管理基础平台、制卡 中心模块、结算中心模块、集控中 心模块、密钥管理平台，平台基于 oracal 数据库，管理模块采用 B/S	¥30,000.0 0	1 套	¥30,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									结构，制卡中心采用 C/S 结构，同时支持北京市中小學生学籍卡、CPU 卡、M1 卡			
2	门禁模块	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：门禁管理系统 V1.0 规格：门禁管理模块，基于一卡通管理平台的功能模块，可实现门禁管理、考勤管理等	¥10,000.00	1 套	¥10,000.00
(二)	门禁管理系统											
1	门禁控制器	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：1202 规格：1. 门禁控制单元：双门单向网络型门禁控制器； 2. 局域网通信； 3. 2000 万个用户/10 万条记录存储容量； 4. 按楼层以及没楼层门数进行分配。	¥1,880.00	8 套	¥15,040.00
2	IC 读卡器	北京协创智通	北京市/中国	911101050628	小型	男	内资	协创智通	型号：XC-F801 规格：1. 门禁刷卡输入设备；	¥450.00	9 个	¥4,050.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		科技有 限公司		43097W					2. 86 面板，兼容 IC 卡、CPU 卡、北京市中小学生卡； 3. 读卡距离约 5CM. 相应时间小于 0.2 秒。			
3	电锁	北京协 创智通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 050628 43097W	小型	男	内资	协创智 通	型号：XC-S280D 规格：安装于门体之上，单开门配备一把，双开门配备 2 把或双门锁，拉力≥250KG。	¥450.00	14 套	¥6,300.00
4	出门 按钮	北京协 创智通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 050628 43097W	小型	男	内资	协创智 通	型号：K106 规格：1. 采用进口 PC 防火阻燃材料和纯铜触点，表面光滑，力度适中，带夜光，手感好； 2. 尺寸：86×86mm，适合于 86 底盒安装； 3. 使用寿命十万次以上；	¥35.00	9 个	¥315.00
(三)	管理 中心 设备											
1	发卡 器	北京协 创智通	北京市 /中国	911101 050628	小型	男	内资	协创智 通	型号：E201 规格：1. 工作频率：13.56MHZ；	¥250.00	1 个	¥250.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		科技有 限公司		43097W					2. 射频芯片及 MCU:MF RC663 及其 Cortex M3 STM32F103(主频 72MHZ); 3. 读写距离: 约 5~10cm, 一般的正常标准卡大小能达到 8cm 左右; 4. 蜂鸣器及指示: 1 个可控蜂鸣器及 2 色可控 LED; 5. 接口 USB(HID), 免驱动安装; 6. 电源: USB DC5V ±10%; 7. 功耗: 约为 1W。			
2	智能 卡	上海复 旦微电 子集团 股份有 限公司	上海市 /中国	913100 006311 37409B	大型	其他	外商 部分 投资		型号: M1 规格: 不可复制, 含版面设计印刷, 可用于师生正式卡。	¥20.00	50 张	¥1,000.00
五	安防 系统											
1	管理 主机	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号: VS-VM6300 规格: 1. 支持管理本域:3000 路摄像机; 支持最大:128 个下级联域管理;	¥60,000.0 0	1 台	¥60,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 支持管理:256 台监视器，64 台 IPSAN; 3. 支持:20 个用户并发在线，最大可配置 100 个用户;			
2	管理系统软件	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号: EZStation 规格: 1. 综合安防行业软件包是基于 IMOS 开发的一款包含视频监控、报警管理、事件库管理、车辆查询、地图应用、人员管理、预案管理、配置管理等业务应用于一体的综合安防平台; 2. 支持全业务化应用模式; 支持报警管理; 支持预案管理; 支持地图应用; 支持事件库管理功能;	¥20,000.00	1 套	¥20,000.00
3	视频解码器	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号: ADU8806-E 规格: 1. 6 路高清经济款解码器; 2. 解码格式: H. 265、H. 264; 3. 解码能力: 8*1200W@20/8*4K@30/32*1080P@30/72*720P@30; ;	¥21,000.00	1 台	¥21,000.00
4	网络	浙江宇	浙江省	913301	大型	其他	内资	宇视	型号: KB1000-E@V2	¥4,500.00	1 台	¥4,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	键盘	视科技有限公司	/中国	005802 74795B					规格：1. 支持显示屏； 2. 四维摇杆控制； 3. 具有键盘锁定功能；			
5	半球型摄像机（内置拾音）	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-E364-FW@PAEKZ-B-VD2 规格：1. 摄像机像素 400 万，传感器靶面尺寸：1/2.7”，最高分辨率：2688*1520”，变焦； 2. 接口：1 路音频输入，1 路音频输出，1 路报警输入，1 路报警输出，1 个 RS485 接口；	¥1,350.00	192 台	¥259,200.00
6	枪型摄像机（内置拾音）	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-E244-FW@PAEKZ-B-VD2 规格：1. 摄像机像素 400 万，传感器靶面尺寸：1/2.7”，最高分辨率：2688*1520”，变焦； 2. 接口：1 路音频输入，1 路音频输出，≥1 路报警输入，≥1 路报警输出，≥1 个 RS485 接口；	¥1,350.00	118 台	¥159,300.00
7	壁装支架	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WM06-C-IN 规格：6 寸筒机壁装支架,采用铝合金材质，不易生锈 白色， 支持壁装安装方式。	¥50.00	78 套	¥3,900.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

8	球机	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-S6614-FW@X33-VD2-SG1 规格：1. 支持 1/2.7" 400 万 33 倍光学变焦镜头，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光 150 m，白光补光 100 m； 2. 支持 33 倍光学变倍，16 倍数字变倍，最大焦距 148.5mm； 3. 支持最低照度可达彩色≤0.0005Lux，黑白≤0.0001Lux；	¥6,000.00	1 个	¥6,000.00
9	球机支架	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WE45-IN 规格：1. 安装方式：壁装； 2. 臂长：1.5 米； 3. 材质：钢铁材质或铝合金，抗氧化喷漆。	¥180.00	1 个	¥180.00
10	防油污摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-P2F6-FW@PAEKF40-CA 规格：1. 摄像机像素 600 万，传感器靶面尺寸 1/2.7，分辨率 3200*1800，水平分辨率 1400TVL； 2. 支持 512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡本地存储；	¥1,580.00	15 台	¥23,700.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

11	防爆摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：EXC2252-IR@P-F40 规格：1. 像机像素 500 万，传感器靶面尺寸：1/2.7"，最大图像尺寸：2880*1620； 2. 定焦，10M/100M 自适应网口；	¥2,800.00	1 台	¥2,800.00
12	DC12V/25W 电源适配器(裸线,国内版)	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：PWR-DC1202-A-NB 规格：DC12V/25W 电源适配器。	¥65.00	1 个	¥65.00
13	防爆控制箱	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-JB19 规格：采用加厚铝合金铸造成型，表面高压静电喷塑，有效提高壳体的散热性能，密封性好，防水防尘；内配接线端子。	¥2,400.00	1 个	¥2,400.00
14	防爆挠性软管	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-FP10-C 规格：防爆挠性连接管穿线金属软管(1m, G3/4-M20, 防爆筒机专用)。	¥65.00	1 根	¥65.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		司										
15	防爆筒机壁装支架	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WM06-E 规格：经济型防爆筒机壁装支架。	¥55.00	1 个	¥55.00
16	磁盘存储阵列	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：VX1648-EB@V3 规格：1. 存储高度 4U，48 盘位，控制器架构，具有 1 个控制器，1 个 64 位多核处理器； 2. 网络存储设备具有 3 个千兆以太网接口、2 个 USB3.0 接口，1 个 RS232 接口、2 个 PCIE4.0 插槽、1 个 VGA 接口，1 个防腐蚀检测预警模块，采用 AC220V 供电；	¥60,000.00	2 台	¥120,000.00
17	存储硬盘	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：VS-HD6000VS-N-05 规格：6TB 容量，3.5 英寸规格，SATA 接口，7200RPM 转速，256MB 高速缓存	¥3,200.00	94 块	¥300,800.00
18	24 口 POE 交	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735E-L24P4S-A-V2	¥4,500.00	14 台	¥63,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	换机	公司		038216					规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 支持 POE+； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps；			
19	8 口 POE 交换机	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735E-L8P4X-QA-V2 规格：1. 8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps； 4. 支持 POE+功能；	¥2,250.00	7 台	¥15,750.00
20	千兆多模光模块	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：eSFP-GE-SX-MM850 规格：光模块-eSFP-GE-多模模块 (850nm, 0.55km, LC)	¥650.00	42 块	¥27,300.00
21	监控汇聚交换机	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735-S24ST4XE-V2 规格：1. 8 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，24 个千兆 SFP，4 个万兆 SFP+，支持冗余电源	¥9,500.00	1 套	¥9,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 包转发率：171Mpps 3. 交换容量：672Gbps			
22	万兆多模光模块	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：OMXD30000 规格：光模块-SFP+-10G-多模模块(850nm, 0.3km, LC)	¥680.00	2 块	¥1,360.00
23	LCD 拼接屏	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：MW5255-P3-D 规格：1. 尺寸：55； 2. 分辨率：1920×1080； 3. 拼缝：3.5mm；	¥6,500.00	6 台	¥39,000.00
24	电视墙	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：4B-3655-S-B 规格：前维护拼接电视墙，55 寸拼接屏，壁挂或者落地。	¥1,800.00	6 块	¥10,800.00
25	厨房监视器	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：MW3255-F-D 规格：1. 采用 55 寸 LCD 工业级面板； 2. 分辨率：3840*2160； 3. 刷新率：60Hz； 4. 亮度：400cd/m²；	¥6,800.00	1 台	¥6,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									5. 对比度：1200:1；			
26	55 寸 监视 器底 座支 架	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：HB-5055-E 规格：55 寸监视器吊装支架，0.5 米-2 米可伸缩。	¥450.00	1 套	¥450.00
27	厨房 视频 解码 器	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：DC1801-FU 规格：1. 单路高清解码器 解码格 式：H. 265、H. 264、MPEG4、 MPEG2、MJPEG； 2. 2 路解码能力：2x1200W@30fps、 4x4K@30fps、8x1080P@60fps、 16x1080P@30fps； 3. 视频接口：1 路 HDMI、VGA、 CVBS、3G-SDI 视频输出接口；	¥6,800.00	1 台	¥6,800.00
28	监控 设备 箱	临沂宏 创配电 箱有限 公司	山东省 /中国	913713 02MA3W 94L21L	微型	男	内资	宏发	型号：XLW 规格：304 不锈钢材质，网络设备 信息箱弱电箱，室外防水立杆箱； 尺寸约为 200x400x500mm。	¥450.00	13 个	¥5,850.00
29	周界	北京中	北京市	911101	小型	男	内资	中科联	型号：定制	¥150.00	53 套	¥7,950.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	安防 支架	科联诚 软件股 份有限 公司	/中国	085906 50280C				诚	规格：镀锌钢管，厚度 2mm，管径 50mm，抱柱支架，单根约为 500mm 长。			
30	防水 接线 盒	德力西 电气有 限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：CDB- F 型 规格：防水接线盒 ABS 塑料 F 型户 外接线盒室外监控防水盒电控盒端 组盒仪表箱配电箱电源盒。	¥45.00	53 台	¥2,385.00
31	接地 线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV6.0 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 6 平方。	¥12.00	100 米	¥1,200.00
32	室外 端二 合一 信号 浪涌 保护 器	北京同 为科技 有限公 司	北京市 /中国	911101 086003 721741	小型	男	内资	TOWE 同为	型号：TTS- CNTV- 2/220AC 规格：1. 电源、网络监控室外二合 一浪涌保护器，网络部分：标称放 电电流 3kA； 2. 最大流通容量不小于 5kA； 3. 传输速率 1000Mbps；	¥280.00	53 个	¥14,840.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

33	硬盘录像机	杭州海康威视数字技术有限公司	浙江省/中国	91330000733796106P	大型	其他	外商部分投资	海康威视	型号：DS-7716NX-K5/Pro 规格：5U 机架式 5 盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源。	¥3,040.00	1 台	¥3,040.00
34	6T 硬盘	杭州海康威视数字技术有限公司	浙江省/中国	91330000733796106P	大型	其他	外商部分投资	海康威视	型号：WD63HKVS-78 规格：容量 6TB，3.5 英寸 SATA 3.0 接口，5400RPM 及以上；	¥2,115.00	4 个	¥8,460.00
35	行为分析算法终端	正元智慧集团股份有限公司	浙江省/中国	913300007200827022	大型	男	内资	正元智慧	型号：YT815 规格：1. CPU：国产化芯片 4 核； 2. NPU：6T 算力； 3. 散热：设备提供主动+被动散热机制；	¥18,335.00	1 台	¥18,335.00
36	温湿度传感中	杭州灵孩科技有限公司	浙江省/中国	91330108328264296C	微型	男	内资	灵孩科技	型号：GT7100 规格：1. 网络：支持 RJ45 有线网络接入，具备 IPv4/IPv6 双协议栈通	¥2,755.00	2 台	¥5,510.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	继网 关	司							信能力； 2. 组网：与节点设备无线组网，NFC 近场通信配对（接触距离 $\leq 2\text{cm}$ ）， 实现与物联节点设备快速组网； 3. 工作频段：470MHz，与物联节点 无障碍传输距离 ≥ 100 米，建筑穿 透损耗 $\leq 10\text{dB}$ ，可室内穿透 ≥ 3 堵 标准墙；			
37	机柜 插排	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号：BX-DF1008W 规格：1. 1U 标准 19 英寸机柜插 座，符合 IIL94V-0 级阻燃； 2. 要求 8 口 10A 多用孔，带电流指 示灯，带 10A 双断开关； 3. 要求额定电流 10A。	¥250.00	1 个	¥250.00
38	智慧 食堂 机柜	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号：BX-Z6409W 规格：1. 9U 机柜，尺寸约为：宽度 $\times$ 深度 $\times$ 高度约为 550 $\times$ 600 $\times$ 450mm； 2. 主要材料：SPCC 优质冷扎钢板制 作；脱脂、酸洗、磷化、静电喷 塑。	¥950.00	1 套	¥950.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

六	综合 布线 系统											
(一)	工作 区子 系统											
1	双口 信息 面板	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：FA3-08/C1B 规格：两位平口信息面板（滑动保 护门）	¥15.00	69 个	¥1,035.00
2	单口 信息 面板	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：FA3-08/C1A 规格：单口信息面板（滑动保护 门）	¥14.00	139 个	¥1,946.00
3	接口 底盒	德力西 电气有 限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：CDPZ86-33 规格：采用阻燃 PVC 材料，不易变 形耐用，加厚螺母孔不易生锈，外 形尺寸约为 86*86*33mm。	¥3.00	208 个	¥624.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

4	六类非屏蔽信息模块	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：NPL5.566.2002 规格：六类非屏蔽信息插座模块（打线式）。	¥28.00	277 个	¥7,756.00
(二)	水平布线子系统											
1	六类非屏蔽网线	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：HSVZ-6 4×2×0.57 规格：六类非屏蔽室内双绞线（305米/箱），国标阻燃、23AWG 标准，线径 0.57mm。	¥3.90	24325.43 米	¥94,869.18
2	电源线	中驰恒业（北京）线缆制造有限公司	北京市/中国	91110115663145745F	微型	女	内资	中驰恒业	型号：RVV3*1.5 规格：3 芯护套无氧铜线软电缆，每芯导体标称截面积 1.5 平方。	¥10.00	3077.07 米	¥30,770.70

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

3	按钮 连接 线	中驰恒 业（北 京）线 缆制造 有限公 司	北京市 /中国	911101 156631 45745F	微型	女	内资	中驰恒 业	型号：RVV2*0.75 规格：2 芯护套无氧铜线软电缆， 每芯导体标称截面积 0.75 平方。	¥7.00	360 米	¥2,520.00
4	读卡 器线	中驰恒 业（北 京）线 缆制造 有限公 司	北京市 /中国	911101 156631 45745F	微型	女	内资	中驰恒 业	型号：RVVP6*0.75 规格：6 芯护套无氧铜线屏蔽软电 缆，每芯导体标称截面积 0.75 平 方。	¥15.00	1365.6 4 米	¥20,484.60
5	电锁 线	中驰恒 业（北 京）线 缆制造 有限公 司	北京市 /中国	911101 156631 45745F	微型	女	内资	中驰恒 业	型号：RVV4*0.75 规格：4 芯护套无氧铜线软电缆， 每芯导体标称截面积 0.75 平方。	¥12.00	541.09 米	¥6,493.08
6	天线	深圳市 秋叶原	广东省 /中国	914403 007298	中型	男	内资	秋叶原	型号：75-5 规格：无氧铜芯材质，屏蔽编织	¥10.00	200 米	¥2,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		实业有限公司		7540X9					网，适用于 1GHz 以下电视天线。			
7	镀锌钢管	天津友发钢管集团股份有限公司	天津市/中国	91120000586440256D	大型	其他	内资	友发	型号：DN25 规格：25 ϕ 镀锌钢管，壁厚 1mm 以上，镀锌材质。	¥30.00	483.66 米	¥14,509.80
(三)	设备间子系统											
1	24 口配线架	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：FA3-08/F1B*NPL5.566.2002 规格：24 口模块式通用非屏蔽配线架，材料阻燃 pvc，通用机柜标准兼容适配，适用 19 英寸机柜。	¥600.00	29 个	¥17,400.00
2	24 口理线器	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：NPL4.431.2192 规格：宽口位金属理线器 1U。	¥60.00	58 个	¥3,480.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

3	网络跳线 3 米	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：NPL3.695.2680 规格：六类非屏蔽网络跳线 3 米（成品）。	¥35.00	890 条	¥31,150.00
4	24 口光纤配线架	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GP11F 规格：24 口 SC 多模光纤配线架，24 口，24 芯。	¥380.00	2 个	¥760.00
5	8 口光纤盒	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GP11F 规格：8 口 SC 多模光纤盒。	¥260.00	14 个	¥3,640.00
6	SC-LC 光纤跳线	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GTX-SC/UPC-LC/UPC-2*2.0-A1am550-3-BI LSZH 规格：SC-LC 双芯万兆多模光纤跳线，OM4，3 米。	¥60.00	16 条	¥960.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

7	SC 多模尾纤	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GWQ-SC/UPC-1*0.9-A1am550-1-BI LSZH 规格：万兆 SC 多模双芯尾纤，OM4, 1 米。	¥20.00	160 条	¥3,200.00
8	SC-LC 耦合器	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GSP-SC 规格：SC-LC 耦合器。	¥3.00	160 个	¥480.00
9	水晶头	深圳市秋叶原实业有限公司	广东省/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：CAT6 规格：SJ-CAT6 六类, 适用网线, 100 个/盒。	¥120.00	13 盒	¥1,560.00
10	扎带	德力西电气有限公司	浙江省/中国	91330300797616661Y	大型	其他	外商部分投资	德力西	型号：DHACDS40300WN 规格：长度 30 公分 塑料材质, 100 个/包。	¥30.00	15 袋	¥450.00
(四)	垂直布线子系											

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	统											
1	室内 24 芯 多模 光缆	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GJPFJH-24A1am550 ZD 规格：室内 24 芯万兆多模 10G，阻 燃，OM4。	¥45.00	184.81 米	¥8,316.45
2	8 芯室 外多 模光 缆	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GYTA-08A1am550 规格：室外 8 芯万兆多模 10G，阻 燃，OM4。	¥20.00	1367.9 7 米	¥27,359.40
七	计算 机网 络系 统											
(一)	有线 网络											
1	核心 交换 机	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S8700-6 规格：1. 交换容量： 76.8/336Tbps；	¥21,000.0 0	1 台	¥21,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 包转发率：8640/57600Mpps； 3. 支持 AP 接入控制、AP 域管理和 AP 配置模板管理；			
2	引擎板	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：LSG7SRUEX1C0 规格：1. 内存：1GB； 2. CF 卡：默认配置 512MB； 3. 支持完成系统的协议处理、业务处理、路由运算、转发控制、业务调度、流量统计和系统安全等功能；	¥11,500.00	2 个	¥23,000.00
3	业务板	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：LSG7G48TX1E0 规格：48 端口 10/100/1000M 以太网接口 (RJ45)。	¥13,500.00	1 个	¥13,500.00
4	业务板	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：LSG7G48SX1E0 规格：16 端口万兆以太网光接口 +24 端口千兆以太网光接口板。	¥31,000.00	1 个	¥31,000.00
5	电源模块	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：PAC1K5S54-PF 规格：800W 交换机电源模块。	¥6,000.00	2 块	¥12,000.00
6	千兆	华为技	广东省	914403	大型	男	内资	华为	型号：eSFP-GE-SX-MM850	¥650.00	26 块	¥16,900.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）

项目编号：0610-2641NH021398

	多模光模块	术有限公司	/中国	001922 038216					规格：光模块-eSFP-GE-多模模块 (850nm, 0. 55km, LC)。			
7	万兆多模光模块	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：OMXD30000 规格：光模块-SFP+-10G-多模模块 (850nm, 0. 3km, LC)。	¥680.00	4 块	¥2,720.00
8	光纤线缆	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号： GTX-LC/UPC-LC/UPC2*2. 0- A1am300-2-BI LSZH 规格：1. 3 米万兆光纤线缆； 2. 接口：LC-LC； 3. 类型：多模双芯；	¥60.00	6 条	¥360.00
9	光纤线缆	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号： GTX-LC/UPC-LC/UPC- 规格：1. 3 米千兆光纤线缆； 2. 接口：LC-LC； 3. 类型：多模双芯；	¥45.00	33 条	¥1,485.00
10	接入交换机	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735-L24T4S- A-V2 规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T	¥3,300.00	8 台	¥26,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps；			
11	POE 交换机	华为技术有限公司	广东省/中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735E-L24P4S-A-V2 规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 支持 POE+； 3. 包转发率：171Mpps； 4. 交换容量：672Gbps；	¥4,500.00	5 台	¥22,500.00
(二)	无线网络											
1	无线控制器	华为技术有限公司	广东省/中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 9701-L 规格：1. 端口：10 x GE + 2 x 10GE SFP+； 2. 电源：AC/DC 电源适配器； 3. 转发能力：10Gbps； 4. 最大可管理 AP 的数量：512；	¥8,000.00	1 台	¥8,000.00
2	无线授权	华为技术有限公司	广东省/中国	914403 001922	大型	男	内资	华为	型号：L-AIRAC-32AP 规格：无线接入控制器 AP 资源授权	¥4,500.00	2 套	¥9,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	函	公司		038216					(32 AP)			
3	室内 无线 AP	华为技术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 5773-21 规格：1. 支持 802.11be 标准，支持 2. 4GHz/5GHz 双频段同时工作； 2. 总空间流数 4；整机速率 3. 5Gbps； 3. 支持 2.5GE 自适应以太网口 1 个；	¥1,300.00	41 台	¥53,300.00
4	室外 无线 AP	华为技术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 6776I-X7TH 规格：1. 支持 802.11 be 标准，支 持 2. 4GHz/5GHz 双频段同时工作； 2. 总空间流数 8，整机速率 5Gbps； 3. 支持 5GE 自适应以太网口 1 个，GE 以太网口 1 个，10GE 光接口 1 个；	¥9,800.00	4 台	¥39,200.00
(三)	网络 安全											
1	防火 墙	华为技术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：USG6615F 规格：1. 吞吐量 15Gbps，最大并发 连接数 800 万，IPSec VPN 吞吐量 15Gbps； 2. 标准机架式 1U 设备，支持冗余电	¥65,000.0 0	1 台	¥65,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									源； 3. 提供千兆 Combo 接口 8 个，千兆电口 4 个，千兆光口 4 个，万兆光口 6 个，冗余交流电源，含 SSL VPN 不少于 100 用户；			
2	上网行为管理	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：ASG-D1500 规格：1. 吞吐量 8.5Gbps，最大并发连接数 70 万； 2. 千兆电口 12 个，千兆光接口 12 个； 3. 支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式、旁路模式部署；	¥25,000.00	1 台	¥25,000.00
八	IP 广播系统											
(一)	广播室设备											
1	网络广播	江苏中协智能	江苏省/中国	913201146904	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3200D 规格：1. 集成 6*6DSP 音频矩阵，支	¥28,000.00	1 台	¥28,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	中央控制主机	科技有限公司		32803U					持 6 路线路输入、6 路线路输出； 2. 支持 6 路输入同步采样及实时数字编码转换，可同时输出 6 路模拟音频与多路数字音频，支持 100 路数字节目源实时同传；			
2	IP 网络广播软件	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：V1.0 规格：1. 首页界面支持友好交互，配备功能导航菜单及文字引导，操作简单易上手； 2. 音乐目录管理支持快速增删改音乐文件，可一键批量添加文件入库并自动获取基础音频信息；提供系统资源管理器入口，延续用户操作习惯； 3. 支持自定义 MP3、WAV 音乐文件播放时间及音量大小，配备语音文件编辑器，可选 Win32 编解码器作为音频驱动输出；	¥8,500.00	1 套	¥8,500.00
3	彩屏桌面话筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3280C 规格：1. 采用 ARM+DSP 双核处理器架构，集成数字信号处理单元；	¥5,800.00	1 台	¥5,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		限公司							2. 内置扬声器额定输出功率 5W，配备 7 英寸电容式触摸屏，内置存储容量 8GB，配置鹅颈麦克风输入接口； 3. 基于 TCP/IP 协议栈实现流媒体网络音频传输，支持跨网段路由穿透，实现广播级语音传输与多媒体播放；			
4	前置放大器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9612C 规格：1. 配置 4 路麦克风输入接口及 8 路线路音频混音输入接口，其中 2 路麦克风支持静音功能； 2. 支持本地、主控及移动端软件进行音量音效调节，具备音频输入级联扩展能力； 3. 支持单路音频信号精确数字调节，音量及均衡调节精度达 1%，本地、主控及移动端软件均可操作；	¥4,800.00	1 台	¥4,800.00
5	会议麦克风	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9082B 规格：1. 电源规格：3V； 2. 频率响应：60Hz-16kHz；	¥1,500.00	2 台	¥3,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		限公司							3. 指向性：心型指向； 4. 输出阻抗：（欧姆）200Ω； 5. 灵敏度：-40dB±2dB；			
6	数码调谐器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9622C 规格：1. 采用石英晶体锁相环（PLL）频率合成技术实现调谐回路，接收频率精度达：0.001ppm，支持本地/主控/移动端三端控制及节目源叠加，最大并发工作台数256； 2. 支持本机自动频道搜索及主控/移动端软件远程配置，具备时间触发定点播放功能； 3. 配置双通道音频输入（线路/MIC），通过音频混叠处理实现 FM 调制输出，集成 A/D 转换模块支持远程音频模式调节及 IP 网络传输；	¥3,000.00	1 台	¥3,000.00
7	音频播放器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9621A 规格：1. 内嵌 mp3 解码器模块，支持 U 盘，TF 卡文件自动读取播放，支持 MP3；WMA, WMV, OGG, APE, AAC 等	¥7,000.00	1 台	¥7,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

								音频格式，同时兼容 DVD-R / DVD-RW /VCD/ CD-R / CD-RW 光盘介质，在本地、红外遥控、主控、移动端软件均可控制播放状态，支持节目源叠加，最多可同时实现 256 台同时工作； 2. 支持一路线路输入，一路 MIC 输入与 CD 进行混音输出。可将混音后的模拟音频信号转换成数字音频信号，支持远程调节音频模式并通过网络传输给指定终端； 3. 前面板具有多功能操作按键，方便快捷，采用吸入式光驱，全数码伺服，系统+ESS 解码方案，超强纠错能力；			
8	智能电源时序器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	 型号：PT-9615D 规格：1. 电源管理：配置 16 通道电源时序控制模块，支持本地、主控及移动端软件进行电源时序管理，具备级联扩展能力，最大支持 4096 路电源通道并行控制；	¥4,500.00	1 台	¥4,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 支持电源作息表自定义功能，可通过主控及移动端软件实现电源开关远程控制； 3. 配置六位数字密码认证系统，三次错误登录自动锁定，支持分级权限管理，密码策略可远程配置；			
9	IP 网络有源监听音箱	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	中协联诚软件有限公司 戴阳 型号：PT-3270D 规格：1. 内置 2×15W 数字功率放大模块，配置 6 英寸同轴高保真扬声器单元，支持本地麦克风、线路电平及 Wi-Fi 数字音频输入，具备智能音频源检测与优先级仲裁功能，实现立体声场构建； 2. 支持网络数字音频与定压模拟音频双通道冗余输入，主备链路异常时自动执行无缝切换至模拟备份输出； 3. 具备网络音频解码能力，可通过主控软件实现全频段节目监听，支持蓝牙/Wi-Fi 无线传输协议实现移动终端人声扩声；	¥3,800.00	1 套	¥3,800.00	

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

10	无线 麦克 风	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088U 规格：1. 2*100 通道，（615mHz-675mHz）宽频带，红外线自动对频； 2. A/B 可交换使用，数字导频技术真分集电路，接收技术距离更远更稳定； 3. 话筒电量实时在接收机上显示，接收机一键操作，更加智能化；	¥5,500.00	1 套	¥5,500.00
11	天线 放大 器	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088_L2 规格：1. 一个具有放大功能的 UHF 天线分配系统，实现将一对天线拆分给无线接收机来扩展无线话筒系统； 2. 专门用于大型 UHF 无线系统，每个单元能够让四个无线接收机使用相同的两条天线。级联端口能够接到第五个接收机或第二台天线分配系统； 3. 兼容性，天线分配系统能够与兼容频率范围内工作的所有无线麦克风接收机兼容；	¥6,200.00	1 套	¥6,200.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

12	网络广播故障检测器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9628C 规格：1. 状态监测：配置周期性轮询机制，支持实时检测广播系统内全量网络终端在线状态，检测周期可配置，支持主控及移动端软件查询终端存活状态，具备异常事件报警功能； 2. 告警通知：内置声光报警装置，终端工作异常时自动触发本地告警，同步推送消息至主控及移动端软件平台； 3. 网络适配：支持单机独立运行模式，接入标准网络接口即可接入广播系统平台，接受主控及移动端远程状态查询；	¥4,000.00	1 台	¥4,000.00
13	网络数据采集主机	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3240C 规格：1. 支持 3 路线路输入及 2 路麦克风混音，其中 1 路麦克风静音功能，内置 CD 级音频采集模块，数字音频传输延时 20ms； 2. 支持多套作息方案并行执行，可	¥11,000.00	1 台	¥11,000.00

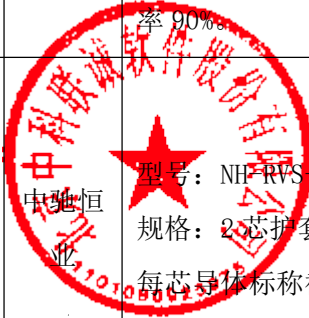
2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									实现定时/定点/分区/分曲目的网络广播终端调度 3. 支持任意网络终端动态配置为主机节目源，具备开关控制、音量调节、均衡器参数调整及终端分组管理功能；			
(二)	前端 音响											
1	网络 广播 音箱	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3270C-P 规格：1. 设备电源采用 POE 供电方式，无需外接电源； 2. 内置数字音频放大模块，支持本地线路输入，智能扩音实时检测到本地音频输入（优先级可配），立体扩声； 3. 接收网络数据信号，通过主控软件操作可监听所有节目的播出内容；	¥3,800.00	15 台	¥57,000.00
2	壁挂 音箱	江苏中 协智能	江苏省 /中国	913201 146904	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3260C-P 规格：1. 设备电源采用 POE 供电方	¥3,300.00	12 台	¥39,600.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		科技有 限公司		32803U					式，无需外接电源； 2. 内置数字音频放大模块，支持本地线路输入，智能扩音实时检测到的本地音频输入（优先级可配），立体扩声； 3. 接收网络数据信号，通过主控软件操作可监听所有节目的播出内容；			
3	防水 音柱	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9-5 规格：1. 具备全天候防护性能：防水、防晒、耐寒、耐高温、高强度、抗老化； 2. 采用无源设计，配置实时音频强度指示及强度报警指示功能；（需提供设备实时音频强度指示及强度报警指示灯、5 个线阵单元拼接成音柱的实拍图片） 3. 采用线性阵列技术，实现良好垂直覆盖面指向性；	¥3,000.00	5 台	¥15,000.00
4	网络 数字	江苏中 协智能	江苏省 /中国	913201 146904	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9I000C 规格：1. 采用 D 类功率放大架构，	¥9,500.00	1 台	¥9,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	前置功率放大器-1000W	科技有限公司		32803U					具备轻便小巧特性，支持 1U 机架式嵌入式安装，配置双滚珠轴承散热系统，有效降低运行噪音，集成嵌入式低功耗系统，具备高处理速度与可靠性； 2. 搭载嵌入式操作系统，集成网络数字音频解码模块，支持 TCP/IP 协议直连数字音源； 3. 基于数字电路板放大电路设计，取消传统升压/电源变压器，转换效率 90%。			
5	室外音柱线	中驰恒业（北京）线缆制造有限公司	北京市/中国	91110115663145745F	微型	女	内资	 型号：NH-RVS-2*2.5 规格：2 芯护套无氧铜线软电缆，每芯导体标称截面积 2.5 平方。	¥12.00	457.45 米	¥5,489.40	
九	IP 电话系统											
1	IPPBX	厦门星	福建省	913502	中型	男	内资	星纵	型号：S100	¥30,000.0	1 台	¥30,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	电话交换机	纵物联科技有限公司	/中国	03MA2Y AGXU50					规格：支持 100 用户，功能包含：总机、群组、呼叫前转、呼叫转移、呼叫等待、三方通话、呼叫代接、呼叫驻留、语音邮件、呼叫权限、免打扰、一号通、黑名单、通讯录、状态监控、CDR 与计费、IVR 定制、呼叫队列、自动配置、DDNS、WEB 自助等功能，内含外线子卡，支持至少 16 路外线。	0		
2	IP 话机	厦门亿联网络技术股份有限公司	福建省 /中国	913502 007054 87306K	大型	其他	内资	亿联	型号：SIP-T33G 规格：功能丰富的 IP 话机，中文界面，高清话筒，提供清晰逼真的通话效果，配置简单方便，广泛兼容第三方 SIP 系统及运营商的 NGN/IMS 系统平台。	¥880.00	36 台	¥31,680.00
十	系统集成费											
1	系统集成费	北京中科联诚软件股	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：定制 规格：根据建设目标、建设内容和建设要求，按照核批后的深化设计	¥250,000.00	1 项	¥250,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		份有限 公司							方案进 行设备安装、调试、联调、 测评等工作， 包括辅材、辅料及涉 及本项目系统集成的其它工作。			
巨山幼儿园												
一	核心 机房											
(一)	基础 装修											
1	铝合 金微 孔吊 顶板	霸州市 盛美金 属科技 有限公 司	河北省 /中国	911310 81MA09 RW7Y2G	微型	男	内资	欧姆达	型号：600*600*0.8 规格：75 系列龙骨，耐火阻燃。	¥180.00	16.64 m²	¥2,995.20
2	吊顶 轻钢 龙骨 支架	北新集 团建材 股份有 限公司	北京市 /中国	911100 006337 97400C	大型	其他	内资	龙牌	型号：38 系列 规格：38 系列龙骨。	¥50.00	16.64 m²	¥832.00
3	防尘 漆喷	北京荣 信涂料	北京市 /中国	911101 120918	微型	男	内资	CDR	型号：定制 规格：黑色，下返 1500mm，耐火阻	¥200.00	16.64 m²	¥3,328.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	涂	科技发展有限公司		50747M					燃。			
4	吊顶龙骨	北新集团建材股份有限公司	北京市/中国	91110000633797400C	大型	其他	内资	龙牌	型号：38/50 系列 规格：主、辅龙骨。	¥50.00	16.64 m²	¥832.00
5	膨胀螺栓	河北固耐安工业股份有限公司	河北省/中国	911304290799522650	小型	女	内资	FIXDEX 固耐安	型号：Φ8 规格：直径Φ8。	¥3.00	60 个	¥180.00
6	吊丝	河北固耐安工业股份有限公司	河北省/中国	911304290799522650	小型	女	内资	FIXDEX 固耐安	型号：Φ8 规格：直径Φ8。	¥8.00	93m	¥744.00
7	地面找平	燕新控股集团有限公司	河北省/中国	911310827761566358	大型	男	内资	钻牌	型号：325# 规格：325#水泥，中砂找平，壳体下。	¥150.00	16.64 m²	¥2,496.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		司										
8	地板 开孔	北京中 科联诚 软件股 份有限 公司	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联 诚	型号：定制 规格：寿命持久孔壁圆润。	¥250.00	5 个	¥1,250.00
9	地板 边龙 骨	河北津 西钢铁 集团股 份有限 公司	河北省 /中国	911300 007216 10976L	大型	男	外商 部分 投资	津西	型号：L40 规格：L40 角钢。	¥60.00	25m	¥1,500.00
10	踢脚 线	山东宏 旺实业 有限公 司	山东省 /中国	913713 003218 28503G	中型	其他	内资	山东宏 旺	型号：80 mm 规格：不锈钢覆面, 高度 80 mm。	¥60.00	25m	¥1,500.00
11	屋顶 防 尘、 防潮	北京荣 信涂料 科技发 展有限 公司	北京市 /中国	911101 120918 50747M	微型	男	内资	CDR	型号：定制 规格：喷涂平整防尘防潮。	¥100.00	16.64 m²	¥1,664.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

12	挡水坝	北京中科联诚软件股份有限公司	北京市/中国	91110108590650280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：定制 规格：防腐防腐密封性好。	¥980.00	1 个	¥980.00
13	静电地板	霸州市盛美金属科技有限公司	河北省/中国	91131081MA09RW7Y2G	微型	男	内资	欧姆达	型号：600*600*4.0 规格：HDT. 600 600×600×40mm， 耐火阻燃。	¥460.00	16.64 m²	¥7,654.40
14	墙面刮腻子	北新防水有限公司	北京市/中国	91110114MA04B6J83J	小型	男	内资	北新防水	型号：4 规格：防水防腐平整无异味。	¥150.00	110 m²	¥16,500.00
15	环保乳胶漆	立邦装饰材料(广州)有限公司	广东省/中国	91440101MA5CBL9B1T	大型	其他	外商单独投资	立邦	型号：内墙涂料 规格：耐火阻燃。	¥60.00	110 m²	¥6,600.00
16	甲级钢制	天津市京安金	天津市/中国	91120223MA06	微型	男	内资	京安	型号：1200×2200 mm 规格：全开内径 1200×2200 mm。	¥3,800.00	1 樘	¥3,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	防火门	属制品有限公司		CJQX5E								
17	地面防水	北京东方雨虹防水技术股份有限公司	北京市/中国	91110000102551540H	大型	男	内资	东方雨虹	型号：II 型 规格：地面、上返 1 米。	¥250.00	33 m²	¥8,250.00
(二)	配电系统											
1	应急疏散指示灯	广东敏华电器有限公司	广东省/中国	91440703733114953F	中型	女	内资	敏华	型号：M13001 规格：1. LED 高亮光源； 2. 应急时间 ≥120MIN； 3. 防护等级 IP65。	¥120.00	1 套	¥120.00
2	格栅灯	佛山电器照明股份有限公司	广东省/中国	91440000190352575W	大型	其他	外商部分投资	佛山照明	型号：G13 规格：1. 光源：LED 白光； 2. 额定电压：220V； 3. 整套功率大于 60W； 4. 最大照射面积 ≥10 m²；	¥250.00	2 套	¥500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									5. 尺寸：600*1200mm。			
3	机柜 线缆	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：ZC-YJV 3×6 规格：国标 3 芯阻燃电缆，每芯导 体标称截面积 6 平方，阻燃铜芯聚 氯乙烯护套低压电力电缆。	¥33.00	34m	¥1,122.00
4	照明 线缆	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：2.5m ² 规格：单股塑铜照明线，导体标称 截面积 2.5 平方。	¥6.00	101m	¥606.00
5	线槽 300*1 00	北京安 易通电 气有限 公司	北京市 /中国	911101 120918 938006	微型	男	内资	安易通	型号：300*100 规格：防火金属桥架 300*100，厚 度 1.2mm。	¥120.00	17m	¥2,040.00
6	线管	北京安 易通电 气有限 公司	北京市 /中国	911101 120918 938006	微型	男	内资	安易通	型号：Φ20 规格：JDG 镀锌金属穿线管，直径 20mm，厚度 1.5mm，电工电线套管 1 米。	¥35.00	12.61m	¥441.35
7	底盒	固安县	河北省	921310	微型	男	内资	西三宏	型号：86 型	¥3.00	2 个	¥6.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）

项目编号：0610-2641NH021398

		西三宏 宇电 器 厂	/中国	22MA0A P4T752				宇	规格：86 型金属开关盒 钢制接线盒 镀锌暗盒。			
8	墙面 开洞	北京中 科联诚 软件股 份有限 公司	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联 诚	型号：Φ3cm 规格：根据现场情况墙面开孔（开孔直径Φ3cm）、布管，施工完毕后需用封堵棉封堵且恢复墙面整洁。	¥200.00	2 个	¥400.00
9	开关	佛山电 器照明 股份有 限公司	广东省 /中国	914400 001903 52575W	大型	其他	外商 部分 投资	佛山照 明	型号：F4.2-1011Z 规格：86 底盒盒安装，单控开关面板。	¥25.00	1 个	¥25.00
10	开关 盒明/ 暗装	德力西 电气有 限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：定制 规格：PVC 开关插座面板明装底盒，86 型通用，开关面板底盒。	¥5.00	1 个	¥5.00
11	五孔 插座	佛山电 器照明 股份有 限公司	广东省 /中国	914400 001903 52575W	大型	其他	外商 部分 投资	佛山照 明	型号：F4.2-1023Z 规格：错位五孔插座 86 型暗装墙壁电源开关插座面板；插孔电流 10A。	¥20.00	2 个	¥40.00
(三)	防雷											

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	接地											
1	电源 防雷 器	浙江正 泰电器 股份有 限公司	浙江省 /中国	913300 001429 44445H	大型	男	内资	正泰	型号：NXU 规格：3P+N, 最大可持续运行电压 Uc:350V;最大放电电流 I _{max} :40kA; 标称放电电流 I _n :20kA。	¥260.00	1 套	¥260.00
2	接地 母线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV35 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 35 平方。	¥65.00	9 米	¥585.00
3	防雷 接地 线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV10 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 10 平方。	¥15.00	17 米	¥255.00
4	接地 连接 线	天津市 小猫线 缆股份 有限公 司	天津市 /中国	911201 111033 84852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV6 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线， 导体标称截面积 6 平方。	¥20.00	33 米	¥660.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

5	铜排	温州航歌新能源设备科技有限公司	浙江省/中国	91330382MA285C9R6D	小型	男	内资	温州航歌	型号：50mm*5mm 规格：镀锡铜排紫铜排扁条镀锌铜母线排铜牌，厚度 5mm、宽度 50mm、单根长度 1 米。	¥80.00	50 米	¥4,000.00
6	铜编织带	温州航歌新能源设备科技有限公司	浙江省/中国	91330382MA285C9R6D	小型	男	内资	温州航歌	型号：10m ² 规格：定制铜编织接地线，国标 10 平方扁铜线导电带。	¥40.00	85 米	¥3,400.00
7	接地铜箔	温州航歌新能源设备科技有限公司	浙江省/中国	91330382MA285C9R6D	小型	男	内资	温州航歌	型号：50mm*0.5mm 规格：T2 紫铜箔，厚度 0.5mm、宽度 50mm，单根长度 1 米。	¥35.00	68 米	¥2,380.00
8	接地端子箱	乐清市良开电气有限公司	浙江省/中国	91330382068396726F	微型	男	内资	良开	型号：340x240x100mm 规格：定制等电位端子箱，采用优质冷轧钢板制成，表面静电喷塑，嵌入式安装，外形尺寸 340x240x100mm，端子	¥500.00	1 套	¥500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									板:310x50x5mm。			
(四)	综合 布线											
1	42U 机 柜	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号: BX-Z8042W 规格: 1. 42U 机柜, 尺寸约为: 宽 度×深度×高度 800×1000× 2000mm; 2. 主要材料:SPCC 优质冷扎钢板制 作; 脱脂、酸洗、磷化、静电喷 塑。	¥5,000.00	5 台	¥25,000.00
2	22U 机 柜	北京诚 智北信 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号: BX-Z6622W 规格: 1. 22U 机柜, 尺寸约为: 宽 度×深度×高度 600×600× 1200mm; 2. 主要材料:SPCC 优质冷扎钢板制 作; 脱脂、酸洗、磷化、静电喷 塑。	¥1,800.00	2 台	¥3,600.00
3	PDU	北京诚 智北信 科技有	北京市 /中国	911101 080612 67841L	微型	男	内资	诚智北 信	型号: BX-DF1008W 规格: 1. 1U 标准 19 英寸机柜插 座, 符合 UL94V-0 级阻燃;	¥250.00	12 个	¥3,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		限公司							2.8 口 10A 多用孔，带电流指示灯、带 10A 双断开关； 3. 额定电流 10A。			
4	网格 式吊 装桥 架	北京苏 建华通 电气有 限公司	北京市 /中国	911101 09MA00 DPX22G	微型	男	内资	苏建华 通	型号：300mm*100mm 规格：电镀锌网格式电缆桥架包含 卡扣、固定件、吊钩、支架、下线 板等配件；尺寸 300mm*100mm，单 根长度 1 米。	¥200.00	25 米	¥5,000.00
5	机柜 承重 架	北京中 科联诚 软件股 份有限 公司	北京市 /中国	911101 085906 50280C	小型	男	内资	中科联 诚	型号：定制 规格：机柜底座，网络服务器通用承 重固定，高深可调节，加厚底座，机 柜底座 150-250mm，承重不小于 800 公斤。	¥700.00	5 套	¥3,500.00
(五)	环控 系统											
1	智能 温湿 度传 感器	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：TH01 规格：1、采用高精度数字温度传感 器。 2、带有大屏幕液晶显示，LCD 显示 区域可直接查看系统运行状况以及	¥1,500.00	2 个	¥3,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									测量结果，便于现场安装调试 3、由报警主机统一供电，方便布线和安装 4、通信接口采用标准串口（RS485），通信协议采用 MODBUS 协议，支持 ASCII 方式			
2	不定位水浸传感器	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：PC-1 规格：空调区域的漏水检测，每台空调 3-5 米漏水检测范围； 1、控制器要求灵敏度分档可调，有对应的指示灯； 2、1 台控制器最多可以接 2 条漏水感应绳。 3、漏水感应绳：探测密度：全程，圆柱形。 4、输出：干接点和 485 同时具备。	¥2,600.00	1 套	¥2,600.00
3	三相电力监测仪	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：P3VI 规格：1、采集精度：电压、电流 1.0 级，功率、电能 2.0 级； 2、支持三相电压、电流、功率等交流全电量测量，直连电压输入高达	¥2,450.00	1 套	¥2,450.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									600VAC(无需 PT)； 3、配专用卡扣式互感器使用,输入电流小于 50A；拒绝使用闭环或一体式互感器，安装时不能停电，避免影响业务系统运行。			
4	空开回路断电监控	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：7086D 规格：1、每套开关监测模块支持监测 8 路市电、6 路开关量； 2、采用独立 MCU 控制，通过模块面板指示灯即可直观了解市电、开关状况； 3、输入端口具备脉冲群和静电保护； 4、采用 RS-485 通信接口，可实现远程监测。	¥2,000.00	1 个	¥2,000.00
5	UPS 联动模块	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：UPSmode 规格：系统要能对机房 UPS 各部件的运行状态进行监控。如：UPS 的各开关、整流器、电池、逆变器、旁路及输出等各部分的状态，可设定报警值，实时报警等参数。	¥2,800.00	1 套	¥2,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

6	空调 监控 模块	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：AIRCONmode 规格：监控精密空调实时运行参 数：系统要能对机房空调各部件的 运行状态和运行参数进行监控。 如：压缩机、滤网、风机、加热 器、加湿器、去湿器、通风装置等 部件运行或停止的状况，管理员可 以通过网络实时查看空调运行参 数。	¥2,800.00	1 套	¥2,800.00
7	短信 语音 告警 模块	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：EC20 规格：1、支持扩展短信模块，可根 据设置情况自动发送信息； 2、支持报警内容编写功能，可自动 发送对应报警内容； 3、支持联通、移动、电信无线网络 制式。	¥3,500.00	1 个	¥3,500.00
8	3D 仿 真图 示定 位告 警	北京华 夏运通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 085585 48761J	小型	男	内资	华夏运 通	型号：Umap 规格：根据机房现场实际布局情况 定制效果图。	¥6,500.00	1 个	¥6,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

9	动力环境监控主机	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：SE-5108 规格：（1）双电源，双网口设计，10M/100M/1000M 自适应以太网接入口； （2）嵌入式一体化设计，集成数据采集、短信报警、电话报警、网络通信等功能； （3）支持 WiFi 网络，符合 802.11b/g/n 标准	¥28,000.00	1 台	¥28,000.00
10	监管软件	北京华夏运通科技有限公司	北京市/中国	91110108558548761J	小型	男	内资	华夏运通	型号：EMCenter 规格：支持对机房进行全面的环境监控管理，包括动力系统的监控（配电柜、UPS 等）、环境系统的监控（温湿度、空调、等）以及消防监控（消防烟雾检测）和安防系统（视频监控、门禁系统），实时监控各子系统运行状态、通讯状态、参数、配置；数据实时采集、分析、存储；统一管理，查询各节点数据。	¥35,000.00	1 套	¥35,000.00
(六)	消防系统											

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

1	光电感烟探测器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JTY-GD-JBF5101 规格：1. 采用电子编码方式，占一个地址点； 2. 具有黑烟报警功能； 3. 模拟量感烟探测器，可上传给控制器现场烟浓度数据； 4. 指示灯：红色指示灯巡检时闪亮，报警时常亮；	¥200.00	1 个	¥200.00
2	感温探测器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JTW-ZD-JBF5110A 规格：1. 采用电子编码方式，占一个地址点。 2. 该产品具有定温特性，无差温特性。 3. 指示灯：红色指示灯巡检时闪亮，报警时常亮	¥200.00	1 个	¥200.00
3	紧急启停按钮	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5184C 规格：1. 具有现场紧急启动和停止功能； 2. 具备两组备用的常开 / 常闭端子； 3. 自身带有防误动装置；	¥250.00	1 个	¥250.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									4. 具备现场将气体灭火盘切换到手动状态的功能。			
4	气体释放报警器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5180-两线制 规格：1. 工作电压：16-28V； 2. 使用环境：-10℃--+50℃； 3. 防护等级 IP42。	¥200.00	1 个	¥200.00
5	火灾声警报器	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5176A(SOP8) 规格：1. 工作电压：24V； 2. 声压级：80dB-115dB； 3. 闪光频率 1.4HZ±20%； 4. 声调：火警声。	¥80.00	1 个	¥80.00
6	输入/输出模块	青鸟智慧控制科技股份有限公司	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JBF5141A 规格：支持不少于 4 路模拟信号输入；控制不少于 4 路继电器输出；支持 Modbus 协议。	¥50.00	1 个	¥50.00
7	火灾报警系统	青鸟智慧控制科技股	河北省/中国	91130700730245739F	大型	其他	内资	青鸟消防	型号：JB- TB- JBF- 21SF- C4 规格：1. 容量：4 回路，最大 1024 个地址点，8 路多线输出；	¥8,000.00	1 台	¥8,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	控制主机	份有限公司							2. 采用 7 寸全彩液晶屏显示各种信息，指示灯指示关键状态，具有信息打印功能； 3. 具有 1 路公共火警无源接点输出，1 路公共故障无源接点输出；			
8	无管网气体灭火装置	北京市正天齐消防设备有限公司	北京市/中国	91110116733457876W	中型	其他	内资	正天齐	型号：SQQ70/2.5-ZTQ 规格：1. 规格：约 70 升，公称工作压力：2. 5MPa； 2. 系统启动电源：AC220V;DC24±3V;1. 1A； 3. 启动方式：自动、配电系统手动、机械应急手动； 4. 外形尺寸约：高 1920×宽 600×厚 465mm	¥4,500.00	1 套	¥4,500.00
9	七氟丙烷药剂 (kg)	内蒙古永和氟化工有限公司	内蒙古自治区/中国	91150929581759743W	大型	其他	内资	内蒙永和	型号：HFC227ea 规格：七氟丙烷药剂约 1L。	¥150.00	109.29 千克	¥16,393.50
10	泄压阀	北京市正天齐消防设	北京市/中国	91110116733457876W	中型	其他	内资	正天齐	型号：XYJ/0.07-ZTQ 规格：机械型泄压装置；动作压力：1100Pa±100Pa；冷轧钢板，表	¥1,500.00	1 个	¥1,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		备有限公司							面静电喷塑。			
11	阻燃双绞线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津市/中国	91120111103384852Y	微型	女	内资	津猫	型号：1.5m ² 规格：阻燃铜芯双绞线,导体标称截面积不小于 1.5 平方。	¥9.00	50 米	¥450.00
二	教室多媒体系统											
1	实物展台	广州视睿电子科技有限公司	广东省/中国	914401016756828477	大型	其他	外商单独投资	希沃	型号：SC03 规格：1.采用三折叠开合式托板，展开后托板尺寸为 A4 面积，收起时小巧不占空间，高效利用挂墙面 积； 2.采用 800W 像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅； 3.采用单 USB3.0 接口实现供电、高清数据传输需求；	¥3,200.00	12 个	¥38,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）

项目编号：0610-2641NH021398

三	多功能音视频系统											
1	音箱	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：T25 规格：1. 喇叭单元：12 英寸扬声器单元； 2. 额定功率：200W； 3. 最大功率：400W； 4. 频率响应：45Hz-20kHz；	¥10,500.00	4 台	¥42,000.00
2	主扩音箱功放	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-6360B 规格：1. 专业双通道功率放大器，可实现超低噪声信号放大，兼容专业级信号源设备； 2. 面板配置电源开关及电平调节旋钮，显示采用 LCD 屏幕，显示当前温度、输出电平及工程锁定状态	¥7,200.00	2 台	¥14,400.00
3	数字音频处理	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9614B 规格：1. 音频处理器 2 路模拟音频输入，6 路模拟音频输出；	¥12,000.00	1 台	¥12,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	器	限公司							2. 支持麦克风输入和线路输入自由切换，每路输入带 48V 幻象电源。			
4	调音台	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9208E 规格：1.8 路单声道+4 路双声道输入 8 个高性能话筒放大器带有幻像电源开关话筒输入带有-20dB 衰减开关中频扫频的三段均衡，MF 频段的范围是从 140Hz 到 3KHz。 2. 配备高档调音台的信号输入点(外接信号处理器)两组 AUX 辅助输出可选 10 段三色 LED 电平灯七段立体声均衡器 LCD 显示效果（DSP）100MM 行程高分析度直滑电位器。	¥9,500.00	1 台	¥9,500.00
5	会议话筒（手持）	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088U 规格：1.2*100 通道，（615mHz-675mHz）宽频带，红外线自动对频； 2. A/B 可交换使用，数字导频技术真分集电路，接收技术距离更远更稳定； 3. 话筒电量实时在接收机上显示，接收机一键操作，更加智能化；	¥5,700.00	2 套	¥11,400.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									4. 接收机带自动搜频功能 (AFS: 可自动搜索最干净频点);			
6	会议 话筒 (头戴)	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号: PT-9088U-T 规格: 1. 2*100 通道, (615mHz-675mHz) 宽频带, 红外线自动对频; 2. A/B 可交换使用, 数字导频技术真分集电路, 接收技术距离更远更稳定; 3. 话筒电量实时在接收机上显示, 接收机一键操作, 更加智能化; 4. 接收机带自动搜频功能 (AFS: 可自动搜索最干净频点); 系统参数:	¥5,200.00	2 套	¥10,400.00
7	天线 放大器	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号: PT-9088_L2 规格: 1. 一个具有放大功能的 UHF 天线分配系统, 实现将一对天线拆分给无线接收机来扩展无线话筒系统; 2. 专门用于大型 UHF 无线系统, 每个单元能够让四个无线接收机使用相同的两条天线。级联端口能够接	¥6,500.00	2 台	¥13,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									到第五个接收机或第二台天线分配系统； 3. 兼容性，天线分配系统能够与兼容频率范围内工作的所有无线麦克风接收机兼容； 4. 级联端口，两个 50QBNC 型天线级联端口，能够额外连接一台天线分配系统或者第五台无线接收机。大型无线系统可以在使用一对天线的情况下工作。			
8	数字电源时序器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：ZB-105 规格：1. 电源管理功能：配置 8 路大功率电源输出通道，支持一键式电源时序控制，具备通电即启/手动操作双模式； 2. 电源时序控制逻辑：支持前级至后级顺序启动设备，关闭时执行后级至前级逆序断电保护； 3. 系统适配性：适用于专业音响、广播电视、计算机网络及工业电力分配系统；	¥4,700.00	1 台	¥4,700.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									4. 时序精度：通道间动作延时 1 秒；			
9	音箱 支架	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：定制 规格：音箱专业壁挂支架，承重 45KG。	¥200.00	4 只	¥800.00
10	音箱 专用 线缆	深圳市 秋叶原 实业有 限公司	广东省 /中国	914403 007298 7540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：QS2243 规格：金银线，音箱专用线缆：200 芯。	¥12.00	188.74 米	¥2,264.88
11	音频 连接 线	深圳市 秋叶原 实业有 限公司	广东省 /中国	914403 007298 7540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：QS3518 规格：卡农线公对母，单根长度 5 米。	¥60.00	10 根	¥600.00
12	98 寸 触控 一体 机移 动支 架	广州视 睿电子 科技有 限公司	广东省 /中国	914401 016756 828477	大型	其他	外商 单独 投资	希沃	型号：ST01 规格：冷轧钢或者铝合金材质，承 重≥100KG，能够安装 98 寸触控一 体机。	¥1,800.00	1 套	¥1,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

四	一卡通门禁系统											
(一)	一卡通管理软件											
1	一卡通管理平台	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：e 校通综合管理系统 V1.0 规格：包括一卡通金融消费基础平台、身份识别管理基础平台、制卡中心模块、结算中心模块、集控中心模块、密钥管理平台，平台基于 oracal 数据库，管理模块采用 B/S 结构，制卡中心采用 C/S 结构，同时支持北京市中小学生学籍卡、CPU 卡、M1 卡	¥30,000.00	1 套	¥30,000.00
2	门禁模块	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：门禁管理系统 V1.0 规格：门禁管理模块，基于一卡通管理平台的功能模块，可实现门禁	¥10,000.00	1 套	¥10,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		限公司							管理、考勤管理等			
(二)	门禁管理系统											
1	门禁控制器	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：I202 规格：1. 门禁控制单元：双门单向网络型门禁控制器； 2. 局域网通信； 3. 2 万个用户/10 万条记录存储容量； 4. 按楼层以及没楼层门数进行分配。	¥1,880.00	11 套	¥20,680.00
2	IC 读卡器	北京协创智通科技有限公司	北京市/中国	91110105062843097W	小型	男	内资	协创智通	型号：XC-F801 规格：1. 门禁刷卡输入设备； 2. 86 面板，兼容 IC 卡、CPU 卡、北京市中小学生卡； 3. 读卡距离约 5CM. 相应时间小于 0.2 秒。	¥450.00	11 个	¥4,950.00
3	电锁	北京协创智通	北京市/中国	911101050628	小型	男	内资	协创智通	型号：XC-S280D 规格：安装于门体之上，单开门配	¥450.00	15 套	¥6,750.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		科技有 限公司		43097W					备一把，双开门配备 2 把或双门 锁，拉力≥250KG。			
4	出门 按钮	北京协 创智通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 050628 43097W	小型	男	内资	协创智 通	型号：K106 规格：1. 采用进口 PC 防火阻燃材料 和纯铜触点，表面光滑，力度适 中，带夜光，手感好； 2. 尺寸：86×86mm，适合于 86 底盒 安装； 3. 使用寿命十万次以上；	¥35.00	11 个	¥385.00
(三)	管理 中心 设备											
1	发卡 器	北京协 创智通 科技有 限公司	北京市 /中国	911101 050628 43097W	小型	男	内资	协创智 通	型号：E201 规格：1. 工作频率：13.56MHZ； 2. 射频芯片及 MCU:MF RC663 及其 Cortex M3 STM32F103(主频 72MHZ)； 3. 读写距离：约 5~10cm，一般的正 常标准卡大小能达到 8cm 左右； 4. 蜂鸣器及指示：1 个可控蜂鸣器 及 2 色可控 LED；	¥250.00	1 个	¥250.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									5. 接口 USB(HID)，免驱动安装； 6. 电源：USB DC5V ±10%； 7. 功耗：约为 1W。			
2	智能卡	上海复旦微电子集团股份有限公司	上海市/中国	91310000631137409B	大型	其他	外商部分投资	复旦微电子	型号：M1 规格：不可复制，含版面设计印刷，可用于师生正式卡。	¥20.00	50 张	¥1,000.00
五	安防系统											
1	管理主机	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：VS-VM6300 规格：1. 支持管理本域:3000 路摄像机；支持最大:128 个下级联域管理； 2. 支持管理:256 台监视器，64 台 IPSAN； 3. 支持:20 个用户并发在线，最大可配置 100 个用户；	¥60,000.00	1 台	¥60,000.00
2	管理系统	浙江宇视科技	浙江省/中国	913301005802	大型	其他	内资	宇视	型号：EZStation 规格：1. 综合安防行业软件包是基	¥20,000.00	1 套	¥20,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	软件	有限公司		74795B					于 IMOS 开发的一款包含视频监控、报警管理、事件库管理、车辆查询、地图应用、人员管理、预案管理、配置管理等业务应用于一体的综合安防平台； 2. 支持全业务化应用模式；支持报警管理；支持预案管理；支持地图应用；支持事件库管理功能；			
3	视频解码器	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：ADU8806-E 规格：1. 6 路高清经济款解码器； 2. 解码格式：H. 265、H. 264； 3. 解码能力：8*1200W@20/8*4K@30/32*1080P@30/72*720P@30；	¥21,000.00	1 台	¥21,000.00
4	网络键盘	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：KB1000-E@V2 规格：1. 支持显示屏； 2. 四维摇杆控制； 3. 具有键盘锁定功能；	¥4,500.00	1 台	¥4,500.00
5	半球型摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-E364-FW@PAEKZ-B-VD2 规格：1. 摄像机像素 400 万，传感器靶面尺寸：1/2.7”，最高分辨	¥1,350.00	161 台	¥217,350.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	（内 置拾 音）	司							率：2688*1520”，变焦； 2. 接口：1 路音频输入，1 路音频输出，1 路报警输入，1 路报警输出，1 个 RS485 接口；			
6	枪型 摄像机 （内 置拾 音）	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-E244-FW@PAEKZ-B-VD2 规格：1. 摄像机像素 400 万，传感器靶面尺寸 1/2.7”，最高分辨率 2688*1520”，变焦； 2. 接口：1 路音频输入，1 路音频输出，≥1 路报警输入，≥1 路报警输出，≥1 个 RS485 接口；	¥1,350.00	106 台	¥143,100.00
7	壁装 支架	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WM06-C-IN 规格：6 寸筒机壁装支架,采用铝合金材质,不易生锈 白色, 支持壁装安装方式。	¥50.00	72 套	¥3,600.00
8	球机	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-S6614-FW@X33-VD2-SG1 规格：1. 支持 1/2.7” 400 万 33 倍光学变焦镜头，采用高效补光阵列，低功耗，红外补光 150 m，白光补光 100 m； 2. 支持 33 倍光学变倍，16 倍数字	¥6,000.00	2 个	¥12,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									变倍，最大焦距 148.5mm； 3. 支持最低照度可达彩色≤ 0.0005Lux，黑白≤0.0001Lux；			
9	球机 支架	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WE45-IN 规格：1. 安装方式：壁装； 2. 臂长：1.5 米； 3. 材质：钢铁材质或铝合金，抗氧化喷漆。	¥180.00	2 个	¥360.00
10	防油 污摄 像机	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：IPC-P2F6-FW@PAEKF40-CA 规格：1. 摄像机像素 600 万，传感器靶面尺寸 1/2.7，分辨率 3200*1800，水平分辨率 1400TVL； 2. 支持 512GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡本地存储；	¥1,580.00	17 台	¥26,860.00
11	防爆 摄 像 机	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：EXC2252-IR@P-F40 规格：1. 像机像素 500 万，传感器靶面尺寸：1/2.7"，最大图像尺寸：2880*1620； 2. 定焦，10M/100M 自适应网口；	¥2,800.00	1 台	¥2,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

12	DC12V /25W 电源 适配器(裸 线,国内 版)	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：PWR-DC1202-A-NB 规格：DC12V/25W 电源适配器。	¥65.00	1 个	¥65.00
13	防爆 控制 箱	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-JB19 规格：采用加厚铝合金铸造成型， 表面高压静电喷塑，有效提高壳体 的散热性能，密封性好，防水防 尘；内配接线端子。	¥2,400.00	1 个	¥2,400.00
14	防爆 挠性 软管	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-PP10-C 规格：防爆挠性连接管穿线金属软 管(1m, G3/4-M20, 防爆筒机专用)。	¥65.00	1 根	¥65.00
15	防爆 筒机 壁装 支架	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：TR-WM06-E 规格：经济型防爆筒机壁装支架。	¥55.00	1 个	¥55.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

16	磁盘 存储 阵列	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：VX1648-EB@V3 规格：1. 存储高度 4U，48 盘位，控 制器架构，具有 1 个控制器，1 个 64 位多核处理器； 2. 网络存储设备具有 3 个千兆以太 网接口、2 个 USB3.0 接口，1 个 RS232 接口、2 个 PCIE4.0 插槽、1 个 VGA 接口，1 个防腐蚀检测预警 模块，采用 AC220V 供电；	¥60,000.0 0	2 台	¥120,000.0 0
17	存储 硬盘	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	宇视	型号：VS-HD6000VS-N-05 规格：6TB 容量，3.5 英寸规格， SATA 接口，7200RPM 转速，256MB 高速缓存	¥3,200.00	83 块	¥265,600.0 0
18	24 口 POE 交 换机	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735E- 24P4S-A-V2 规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 支持 POE+； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps；	¥4,500.00	12 台	¥54,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

19	8 口 POE 交 换机	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735E-L8P4X- QA-V2 规格：1. 8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps； 4. 支持 POE+功能；	¥2,250.00	6 台	¥13,500.00
20	千兆 多模 光模 块	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：eSFP-GE-SX-MM850 规格：光模块-eSFP-GE-多模模块 (850nm, 0.55km, LC)	¥650.00	36 块	¥23,400.00
21	监控 汇聚 交换 机	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S5735- S24ST4XE-V2 规格：1. 8 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，24 个千兆 SFP，4 个 万兆 SFP+，支持冗余电源 2. 包转发率：171Mpps 3. 交换容量：672Gbps	¥9,500.00	1 套	¥9,500.00
22	万兆 多模	华为技 术有限	广东省 /中国	914403 001922	大型	男	内资	华为	型号：OMXD30000 规格：光模块-SFP+-10G-多模模块	¥680.00	2 块	¥1,360.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）

项目编号：0610-2641NH021398

	光模 块	公司		038216					(850nm, 0.3km, LC)			
23	LCD 拼 接屏	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	字视	型号：MW5255-P3-D 规格：1. 尺寸：55； 2. 分辨率：1920×1080； 3. 拼缝：3.5mm；	¥6,500.00	6 台	¥39,000.00
24	电视 墙	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	字视	型号：HB-3655-S-B 规格：前维护拼接电视墙，55 寸拼 接屏，壁挂或者落地。	¥1,800.00	6 块	¥10,800.00
25	厨房 监视 器	浙江宇 视科技 有限公 司	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	字视	型号：MW3255-F-D 规格：1. 采用 55 寸 LCD 工业级面 板； 2. 分辨率：3840*2160； 3. 刷新率：60Hz； 4. 亮度：400cd/m ² ； 5. 对比度：1200:1；	¥6,800.00	1 台	¥6,800.00
26	55 寸 监视 器底	浙江宇 视科技 有限公	浙江省 /中国	913301 005802 74795B	大型	其他	内资	字视	型号：HB-5055-E 规格：55 寸监视器吊装支架，0.5 米-2 米可伸缩。	¥450.00	1 套	¥450.00

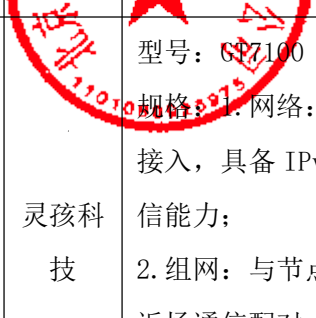
2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	座支架	司										
27	厨房视频解码器	浙江宇视科技有限公司	浙江省/中国	91330100580274795B	大型	其他	内资	宇视	型号：DC1801-FU 规格：1.单路高清解码器 解码格式：H.265、H.264、MPEG4、MPEG2、MJPEG； 2.2.解码能力：2x1200W@30fps、4x4K@30fps、8x1080P@60fps、16x1080P@30fps； 3.视频接口：1路HDMI、VGA、CVBS、3G-SDI 视频输出接口；	¥6,800.00	1 台	¥6,800.00
28	监控设备箱	临沂宏创配电箱有限公司	山东省/中国	91371302MA3W94L21L	微型	男	内资	宏发	型号：XLW 规格：304不锈钢材质，网络设备信息箱弱电箱，室外防水立杆箱；尺寸约为200x400x500mm。	¥450.00	6 个	¥2,700.00
29	周界安防支架	北京中科联诚软件股份有限公司	北京市/中国	91110108590650280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：定制 规格：镀锌钢管，厚度2mm，管径50mm，抱柱支架，单根约为500mm长。	¥150.00	50 套	¥7,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

30	防水接线盒	德力西电气有限公司	浙江省/中国	91330300797616661Y	大型	其他	外商部分投资	德力西	型号：CDB- F 型 规格：防水接线盒 ABS 塑料 F 型户外接线盒室外监控防水盒电控盒端纽盒仪表箱配电箱电源盒。	¥45.00	50 台	¥2,250.00
31	接地线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津市/中国	91120111103384852Y	微型	女	内资	津猫	型号：BV6.0 规格：氯聚乙烯单股铜芯硬电线，导体标称截面积 6 平方。	¥12.00	100 米	¥1,200.00
32	室外端二合一信号浪涌保护器	北京同为科技有限公司	北京市/中国	911101086003721741	小型	男	内资	同为	型号：TTS- CNTV- 2/220AC 规格：4. 电源、网络监控室外二合一浪涌保护器；网络部分：标称放电电流 3kA； 2. 最大流通容量不小于 5kA； 3. 传输速率 1000Mbps；	¥280.00	50 个	¥14,000.00
33	硬盘录像机	杭州海康威视数字技术股份	浙江省/中国	91330000733796106P	大型	其他	外商部分投资	海康威视	型号：DS-7716NX-K5/Pro 规格：5U 机架式 5 盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源。	¥3,040.00	1 台	¥3,040.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		有限公司										
34	6T 硬盘	杭州海康威视数字技术股份有限公司	浙江省/中国	91330000733796106P	大型	其他	外商部分投资	海康威视	型号：WD63HKVS-78 规格：容量 6TB，3.5 英寸 SATA 3.0 接口，5400RPM 及以上；	¥2,115.00	4 个	¥8,460.00
35	行为分析算法终端	正元智慧集团股份有限公司	浙江省/中国	913300007200827022	大型	男	内资	正元智慧 	型号：YT815 规格：1. CPU：国产化芯片 4 核； 2. NPU：6T 算力； 3. 散热：设备提供主动+被动散热机制；	¥18,335.00	1 台	¥18,335.00
36	温湿度传感中继网关	杭州灵孩科技有限公司	浙江省/中国	91330108328264296C	微型	男	内资	灵孩科技 	型号：G97100 规格：1. 网络：支持 RJ45 有线网络接入，具备 IPv4/IPv6 双协议栈通信能力； 2. 组网：与节点设备无线组网，NFC 近场通信配对（接触距离≤2cm），实现与物联节点设备快速组网； 3. 工作频段：470MHz，与物联节点	¥2,755.00	2 台	¥5,510.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									无障碍传输距离 ≥ 100 米，建筑穿透损耗 $\leq 10\text{dB}$ ，可室内穿透 ≥ 3 堵标准墙；			
37	机柜插排	北京诚智北信科技有限公司	北京市/中国	91110108061267841L	微型	男	内资	诚智北信	型号：BX-DF1008W 规格：1. 1U 标准 19 英寸机柜插座，符合 UL94V-0 级阻燃； 2. 要求 8 口 10A 多用孔，带电流指示灯、带 10A 双断开关； 3. 要求额定电流 10A。	¥250.00	1 个	¥250.00
38	智慧食堂机柜	北京诚智北信科技有限公司	北京市/中国	91110108061267841L	微型	男	内资	诚智北信	型号：BX-Z6409W 规格：1. 9U 机柜，尺寸约为：宽度 $\times$ 深度 $\times$ 高度约为 550 $\times$ 600 $\times$ 450mm； 2. 主要材料：SPCC 优质冷扎钢板制作；脱脂、酸洗、磷化、静电喷涂。	¥950.00	1 套	¥950.00
六	综合布线系统											
(一)	工作											

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	区子 系统											
1	双口 信息 面板	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：FA3-08/C1B 规格：两位平口信息面板（滑动保 护门）。	¥15.00	62 个	¥930.00
2	单口 信息 面板	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：FA3-08/C1A 规格：单口信息面板（滑动保护 门）。	¥14.00	133 个	¥1,862.00
3	接口 底盒	德力西 电气有 限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：CDP286-33 规格：采用阻燃 PVC 材料，不易变 形耐用。加厚螺母孔不易生锈，外 形尺寸约为 86*86*33mm。	¥3.00	195 个	¥585.00
4	六类 非屏 蔽信 息模	南京普 天天纪 楼宇智 能有限	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：NPL5.566.2002 规格：六类非屏蔽信息插座模块 （打线式）。	¥28.00	257 个	¥7,196.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	块	公司										
(二)	水平 布线 子系 统											
1	六类 非屏 蔽网 线	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：HSYZ-6 4×2×0.57 规格：六类非屏蔽室内双绞线（305 米/箱），国标阻燃、23AWG 标准， 线径 0.57mm。	¥3.90	21587. 33 米	¥84,190.59
2	电源 线	中驰恒 业（北 京）线 缆制造 有限公 司	北京市 /中国	911101 156631 45745F	微型	女	内资	中驰恒 业	型号：RVV3*1.5 规格：3 芯护套无氧铜线软电缆， 每芯导体标称截面积 1.5 平方。	¥10.00	3508.9 4 米	¥35,089.40
3	按钮 连接 线	中驰恒 业（北 京）线 缆制造	北京市 /中国	911101 156631 45745F	微型	女	内资	中驰恒 业	型号：RVV2*0.75 规格：2 芯护套无氧铜线软电缆， 每芯导体标称截面积 0.75 平方。	¥7.00	440 米	¥3,080.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		有限公司										
4	读卡器线	中驰恒业（北京）线缆制造有限公司	北京市/中国	91110115663145745F	微型	女	内资	中驰恒业	型号：RVVP6*0.75 规格：6 芯护套无氧铜线屏蔽软电缆，每芯导体标称截面积 0.75 平方。	¥15.00	429.2 米	¥6,438.00
5	电锁线	中驰恒业（北京）线缆制造有限公司	北京市/中国	91110115663145745F	微型	女	内资	中驰恒业	型号：RVV4*0.75 规格：4 芯护套无氧铜线软电缆，每芯导体标称截面积 0.75 平方。	¥12.00	579.74 米	¥6,956.88
6	天线	深圳市秋叶原实业有限公司	广东省/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：75-5 规格：无氧铜芯材质，屏蔽编织网，适用于 1GHz 以下电视天线。	¥10.00	200 米	¥2,000.00
7	镀锌钢管	天津友发钢管	天津市/中国	911200005864	大型	其他	内资	友发	型号：DN25 规格：25 ϕ 镀锌钢管，壁厚 1mm 以	¥30.00	483.66 米	¥14,509.80

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		集团股份有限 公司		40256D					上，镀锌材质。			
(三)	设备 间子 系统											
1	24 口 配线 架	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：FA3-08/F1B*NPL5.566.2002 规格：24 口模块式通用非屏蔽配线 架，材料阻燃 pvc，通用机柜标准 兼容适配，适用 19 英寸机柜。	¥600.00	27 个	¥16,200.00
2	24 口 理线 器	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：NPL4.431.2192 规格：宽口位金属理线器 1U。	¥60.00	54 个	¥3,240.00
3	网络 跳线 3 米	南京普 天天纪 楼宇智 能有限	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：NPL3.695.2680 规格：六类非屏蔽网络跳线 3 米 (成品)。	¥35.00	669 条	¥23,415.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）

项目编号：0610-2641NH021398

		公司										
4	24 口 光纤 配线 架	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GP11F 规格：24 口 SC 多模光纤配线架， 24 口，24 芯。	¥380.00	2 个	¥760.00
5	8 口光 纤盒	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GP11F 规格：8 口 SC 多模光纤盒。	¥260.00	12 个	¥3,120.00
6	SC-LC 光纤 跳线	南京普 天天纪 楼宇智 能有限 公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GTX-SC/UPC-LC/UPC- 2*2.0-A1am550-3-BI LSZH 规格：SC-LC 双芯万兆多模光纤跳 线，OM4，3 米。	¥60.00	12 条	¥720.00
7	SC 多 模尾 纤	南京普 天天纪 楼宇智 能有限	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天 纪	型号：GWQ-SC/UPC-1*0.9- A1am550-1-BI LSZH 规格：万兆 SC 多模双芯尾纤， OM4，1 米。	¥20.00	144 条	¥2,880.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

		公司										
8	SC-LC 耦合器	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GSP-SC 规格：SC-LC 耦合器。	¥3.00	144 个	¥432.00
9	水晶头	深圳市秋叶原实业有限公司	广东省 /中国	914403 007298 7540X9	中型	男	内资	秋叶原	型号：CAT6 规格：SJ-CAT6 六类, 适用网线, 100 个/盒。	¥120.00	12 盒	¥1,440.00
10	扎带	德力西电气有限公司	浙江省 /中国	913303 007976 16661Y	大型	其他	外商 部分 投资	德力西	型号：DHACS40300WN 规格：长度 30 公分 塑料材质, 100 个/包。	¥30.00	15 袋	¥450.00
(四)	垂直 布线 子系统											
1	室内 24 芯 多模	南京普天天纪楼宇智	江苏省 /中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GJPFJH-24A1am550 ZD 规格：室内 24 芯万兆多模 10G, 阻燃, OM4。	¥45.00	184.81 米	¥8,316.45

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	光缆	能有限公司										
2	8 芯室外多模光缆	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	91320115721720454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号：GYTA-08A1am550 规格：室外 8 芯万兆多模 10G，阻燃，OM4。	¥20.00	1367.97 米	¥27,359.40
七	计算机网络系统											
(一)	有线网络											
1	核心交换机	华为技术有限公司	广东省/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：CloudEngine S8700-6 规格：1. 交换容量：76.8/336Tbps； 2. 包转发率：8640/57600Mpps； 3. 支持 AP 接入控制、AP 域管理和 AP 配置模板管理；	¥21,000.00	1 台	¥21,000.00
2	引擎	华为技	广东省	914403	大型	男	内资	华为	型号：LSG7SRUEX1C0	¥11,500.0	2 个	¥23,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	板	术有限 公司	/中国	001922 038216					规格：1. 内存：1GB； 2. CF 卡：默认配置 512MB； 3. 支持完成系统的协议处理、业务 处理、路由运算、转发控制、业务 调度、流量统计和系统安全等功 能；	0		
3	业务 板	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：LSG7G48TX1E0 规格：48 端口 10/100/1000M 以太 网电接口 (RJ45)。	¥13,500.0 0	1 个	¥13,500.00
4	业务 板	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：LSG7X48SX1E0 规格：16 端口万兆以太网光接口 +24 端口千兆以太网光接口板。	¥31,000.0 0	1 个	¥31,000.00
5	电源 模块	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：PAC1K5S54-PF 规格：800W 交换机电源模块。	¥6,000.00	2 块	¥12,000.00
6	千兆 多模 光模 块	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：eSFP-GE-SX-MM850 规格：光模块-eSFP-GE-多模模块 (850nm, 0.55km, LC)。	¥650.00	24 块	¥15,600.00
7	万兆	华为技	广东省	914403	大型	男	内资	华为	型号：OMXD30000	¥680.00	4 块	¥2,720.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	多模光模块	术有限公司	/中国	001922 038216					规格：光模块-SFP+-10G-多模模块（850nm, 0. 3km, LC）。			
8	光纤线缆	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号： GTX-LC/UPC-LC/UPC2*2. 0-A1am300-2-BI LSZH 规格：1. 3 米万兆光纤线缆； 2. 接口：LC-LC； 3. 类型：多模双芯；	¥60. 00	3 条	¥180. 00
9	光纤线缆	南京普天天纪楼宇智能有限公司	江苏省/中国	913201 157217 20454G	中型	其他	内资	普天天纪	型号： GTX-LC/UPC-LC/UPC- 规格：1. 3 米千兆光纤线缆； 2. 接口：LC-LC； 3. 类型：多模双芯；	¥45. 00	23 条	¥1, 035. 00
10	接入交换机	华为技术有限公司	广东省/中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号： CloudEngine S5735-L24T4S- 规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 交换容量：672Gbps；	¥3, 300. 00	7 台	¥23, 100. 00
11	POE 交	华为技	广东省	914403	大型	男	内资	华为	型号： CloudEngine S5735E-	¥4, 500. 00	5 台	¥22, 500. 00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	交换机	术有限公司	/中国	001922 038216					L24P4S-A-V2 规格：1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 2. 支持 POE+； 3. 包转发率：171Mpps； 4. 交换容量：672Gbps；			
(二)	无线网络											
1	无线控制器	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 9701-L 规格：1. 端口：10 x GE + 2 x 10GE SFP+； 2. 电源：AC/DC 电源适配器； 3. 转发能力：10Gbps； 4. 最大可管理 AP 的数量：512；	¥8,000.00	1 台	¥8,000.00
2	无线授权函	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：L-AIRAC-32AP 规格：无线接入控制器 AP 资源授权（32 AP）	¥4,500.00	2 套	¥9,000.00
3	室内无线 AP	华为技术有限公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 5773-21 规格：1. 支持 802.11be 标准，支持 2. 4GHz/5GHz 双频段同时工作；	¥1,300.00	36 台	¥46,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 总空间流数 4；整机速率 3. 5Gbps; 3. 支持 2. 5GE 自适应以太口 1 个；			
4	室外 无线 AP	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：AirEngine 6776I-X7TH 规格：1. 支持 802.11 be 标准，支 持 2. 4GHz/5GHz 双频段同时工作； 2. 总空间流数 8，整机速率 5Gbps； 3. 支持 5GE 自适应以太口 1 个，GE 以太口 1 个，10GE 光接口 1 个；	¥9,800.00	7 台	¥68,600.00
(三)	网络 安全											
1	防火 墙	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：USG6615F 规格：1. 吞吐量 15Gbps，最大并发 连接数 800 万，IPSec VPN 吞吐量 15Gbps; 2. 标准机架式 1U 设备，支持冗余电 源； 3. 提供千兆 Combo 接口 8 个，千兆 电口 4 个，千兆光口 4 个，万兆光 口 6 个，冗余交流电源，含 SSL VPN 不少于 100 用户；	¥65,000.0 0	1 台	¥65,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

2	上网 行为 管理	华为技 术有限 公司	广东省 /中国	914403 001922 038216	大型	男	内资	华为	型号：ASG-D1500 规格：1. 吞吐量 8.5Gbps，最大并 发连接数 70 万； 2. 千兆电口 12 个，千兆光接口 12 个； 3. 支持路由模式、透明（网桥）模 式、混合模式、旁路模式部署；	¥25,000.0 0	1 台	¥25,000.00
八	IP 广 播系 统											
(一)	广播 室设 备											
1	网络 广播 中央 控制 主机	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3200D 规格：1. 集成 6*6DSP 音频矩阵，支 持 6 路线路输入、6 路线路输出； 2. 支持 6 路输入同步采样及实时数 字编码转换，可同时输出 6 路模拟 音频与多路数字音频，支持 100 路 数字节目源实时同传；	¥28,000.0 0	1 台	¥28,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

2	IP 网络广播软件	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：V1.0 规格：1. 首页界面支持友好交互，配备功能导航菜单及文字引导，操作简单易上手； 2. 音乐目录管理支持快速增删改音乐文件，可一键批量添加文件入库并自动获取基础音频信息；提供系统资源管理器入口，延续用户操作习惯； 3. 支持自定义 MP3、WAV 音乐文件播放时间及音量大小，配备语音文件编辑器，可选 Win32 编解码器作为音频驱动输出；	¥8,500.00	1 套	¥8,500.00
3	彩屏桌面话筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3280C 规格：1. 采用 ARM+DSP 双核处理器架构，集成数字信号处理单元； 2. 内置扬声器额定输出功率 5W，配备 7 英寸电容式触摸屏，内置存储容量 8GB，配置鹅颈麦克风输入接口； 3. 基于 TCP/IP 协议栈实现流媒体网	¥5,800.00	1 台	¥5,800.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									络音频传输，支持跨网段路由穿透，实现广播级语音传输与多媒体播放；			
4	前置放大器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9612C 规格：1. 配置 4 路麦克风输入接口及 8 路线路音频混音输入接口，其中 2 路麦克风支持默音功能； 2. 支持本地、主控及移动端软件进行音量音效调节，具备音频输入级联扩展能力； 3. 支持单路音频信号精确数字调节，音量及均衡调节精度达 1%，本地、主控及移动端软件均可操作；	¥4,800.00	1 台	¥4,800.00
5	会议麦克风	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9082B 规格：1. 电源规格：3V； 2. 频率响应：60Hz-16kHz； 3. 指向性：心型指向； 4. 输出阻抗：（欧姆）200Ω； 5. 灵敏度：-40dB±2dB；	¥1,500.00	2 台	¥3,000.00
6	数码调谐	江苏中协智能	江苏省/中国	913201146904	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9622C 规格：1. 采用石英晶体锁相环	¥3,000.00	1 台	¥3,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

	器	科技有 限公司		32803U					（PLL）频率合成技术实现调谐回路，接收频率精度达：0.001ppm，支持本地/主控/移动端三端控制及节目源叠加，最大并发工作台数256； 2. 支持本机自动频道搜索及主控/移动端软件远程配置，具备时间触发定点播放功能； 3. 配置双通道音频输入（线路/MIC），通过音频混叠处理实现 FM 调制输出，集成 A/D 转换模块支持远程音频模式调节及 IP 网络传输；			
7	音频 播放 器	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9621A 规格：1. 内嵌 mp3 解码器模块，支持 U 盘，TF 卡文件自动读取播放，支持 MP3；WMA, WMV, OGG, APE, AAC 等音频格式，同时兼容 DVD-R / DVD-RW /VCD/ CD-R / CD-RW 光盘介质，在本地、红外遥控、主控、移动端软件均可控制播放状态，支持节目源叠加，最多可同时实现 256	¥7,000.00	1 台	¥7,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									台同时工作； 2. 支持一路线路输入，一路 MIC 输入与 CD 进行混音输出。可将混音后的模拟音频信号转换成数字音频信号，支持远程调节音频模式并通过网络传输给指定终端； 3. 前面板具有多功能操作按键，方便快捷，采用吸入式光驱，全数码伺服，系统+ESS 解码方案，超强纠错能力；			
8	智能电源时序器	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9615D 规格：1. 电源管理：配置 16 通道电源时序控制模块，支持本地、主控及移动端软件进行电源时序管理，具备级联扩展能力，最大支持 4096 路电源通道并行控制； 2. 支持电源作息表自定义功能，可通过主控及移动端软件实现电源开关远程控制； 3. 配置六位数字密码认证系统，三次错误登录自动锁定，支持分级权	¥4,500.00	1 台	¥4,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									限管理，密码策略可远程配置；			
9	IP 网络有源监听音箱	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3270D 规格：1. 内置 2×15W 数字功率放大模块，配置 6 英寸同轴高保真扬声器单元，支持本地麦克风、线路电平及 Wi-Fi 数字音频输入，具备智能音频源检测与优先级仲裁功能，实现立体声场构建； 2. 支持网络数字音频与定压模拟音频双通道冗余输入，主备链路异常时自动执行无缝切换至模拟备份输出； 3. 具备网络音频解码能力，可通过主控软件实现全频段节目监听，支持蓝牙/Wi-Fi 无线传输协议实现移动端终端人声扩声；	¥3,800.00	1 套	¥3,800.00
10	无线麦克风	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088U 规格：1. 2*100 通道，(615mHz-675mHz) 宽频带，红外线自动对频； 2. A/B 可交换使用，数字导频技术真分集电路，接收技术距离更远更稳	¥5,500.00	1 套	¥5,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									定； 3. 话筒电量实时在接收机上显示， 接收机一键操作，更加智能化；			
11	天线 放大 器	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9088_L2 规格：1. 一个具有放大功能的 UHF 天线分配系统，实现将一对天线拆 分给无线接收机来扩展无线话筒系 统； 2. 专门用于大型 UHF 无线系统，每 个单元能够让四个无线接收机使用 相同的两条天线。级联端口能够接 到第五个接收机或第二台天线分配 系统； 3. 兼容性：天线分配系统能够与兼 容频率范围内工作的所有无线麦克 风接收机兼容；	¥6,200.00	1 套	¥6,200.00
12	网络 广播 故障 检测 器	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9628C 规格：1. 状态监测：配置周期性轮 询机制，支持实时检测广播系统内 全量网络终端在线状态，检测周期 可配置，支持主控及移动端软件查	¥4,000.00	1 台	¥4,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									询终端存活状态，具备异常事件报警功能； 2. 告警通知：内置声光报警装置，终端工作异常时自动触发本地告警，同步推送消息至主控及移动端软件平台； 3. 网络适配：支持单机独立运行模式，接入标准网络接口即可接入广播系统平台，接受主控及移动端远程状态查询；			
13	网络数据采集主机	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3240C 规格：1. 支持 3 路线路输入及 2 路麦克风混音，其中 1 路麦克风静音功能，内置 CD 级音频采集模块，数字音频传输延时 20ms； 2. 支持多套作息方案并行执行，可实现定时/定点/分区/分曲目的网络广播终端调度 3. 支持任意网络终端动态配置为主机节目源，具备开关控制、音量调节、均衡器参数调整及终端分组管	¥11,000.00	1 台	¥11,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									理功能；			
(二)	前端 音响											
1	网络 广播 音箱	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3270C-P 规格：1. 设备电源采用 POE 供电方式，无需外接电源； 2. 内置数字音频放大模块，支持本地线路输入，智能扩音实时检测到的本地音频输入（优先级可配）， 立体扩声； 3. 接收网络数据信号，通过主控软件操作可监听所有节目的播出内容；	¥3,800.00	13 台	¥49,400.00
2	壁挂 音箱	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏省 /中国	913201 146904 32803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-3260C-P 规格：1. 设备电源采用 POE 供电方式，无需外接电源； 2. 内置数字音频放大模块，支持本地线路输入，智能扩音实时检测到的本地音频输入（优先级可配）， 立体扩声；	¥3,300.00	12 台	¥39,600.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									3. 接收网络数据信号，通过主控软件操作可监听所有节目的播出内容；			
3	防水音柱	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-9-5 规格：1. 具备全天候防护性能：防水、防晒、耐寒、耐高温、高强度、抗老化； 2. 采用无源设计，配置实时音频强度指示及强度报警指示功能；（需提供设备实时音频强度指示及强度报警指示灯、5 个线阵单元拼接成音柱的实拍图片） 3. 采用线性阵列技术，实现良好垂直覆盖面指向性；	¥3,000.00	9 台	¥27,000.00
4	网络数字前置功率放大器-1000W	江苏中协智能科技有限公司	江苏省/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	型号：PT-91000C 规格：1. 采用 D 类功率放大架构，具备轻便小巧特性，支持 1U 机架式嵌入式安装，配置双滚珠轴承散热系统，有效降低运行噪音，集成嵌入式低功耗系统，具备高处理速度与可靠性；	¥9,500.00	1 台	¥9,500.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									2. 搭载嵌入式操作系统，集成网络数字音频解码模块，支持 TCP/IP 协议直连数字音源； 3. 基于数字电路板放大电路设计，取消传统升压/电源变压器，转换效率 90%。			
5	室外音柱线	中驰恒业（北京）线缆制造有限公司	北京市/中国	91110115663145745F	微型	女	内资	中驰恒业	型号：NH-RVS-2*2.5 规格：2 芯护套无氧铜线软电缆，每芯导体标称截面积 2.5 平方。	¥12.00	457.45 米	¥5,489.40
九	IP 电话系统											
1	IPPBX 电话交换机	厦门星纵物联科技有限公司	福建省/中国	91350203MA2YAGXU50	中型	男	内资	星纵	型号：S100 规格：支持 100 用户，功能包含：总机、群组、呼叫前转、呼叫转移、呼叫等待、三方通话、呼叫代接、呼叫驻留、语音邮件、呼叫权限、免打扰、一号通、黑名单、通	¥30,000.00	1 台	¥30,000.00

2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

									讯录、状态监控、CDR 与计费、IVR 定制、呼叫队列、自动配置、DDNS、WEB 自助等功能，内含外线子卡，支持至少 16 路外线。			
2	IP 话机	厦门亿联网络技术股份有限公司	福建省/中国	91350200705487306K	大型	其他	内资	亿联	型号：SIP-T33G 规格：功能丰富的 IP 话机，中文界面，高清话筒，提供清晰逼真的通话效果，配置简单方便，广泛兼容第三方 SIP 系统及运营商的 NGN/IMS 系统平台。	¥880.00	28 台	¥24,640.00
十	系统集成费											



2026 年新建幼儿园信息化统建项目-第三包（万柳幼儿园、巨山幼儿园）
项目编号：0610-2641NH021398

1	系统集成费	北京中科联诚软件股份有限公司	北京市/中国	91110108590650280C	小型	男	内资	中科联诚	型号：定制 规格：1、根据建设目标、建设内容和建设要求，按照核批后的深化设计方案进行设备安装、调试、联调、测评等工作，包括辅材、辅料及涉及本项目系统集成的其它工作。 2、本项目还包含政府集中采购设备的实施建设，设备包括 UPS、空调、触控一体机。本包中标人还需负责包括以上政府集中采购设备的安装、调试、培训等。	¥ 230,000.00	1 项	¥ 230,000.00
总价（元）												¥5,609,283.93



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. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

投标人名称（加盖公章）：北京中科联诚软件股份有限公司

日期：2026 年 9 月 1 日

