

投标（响应）报价明细表

项目名称： 海口市琼山中学谭文学校教学设备设施采购项目  
 项目编号（包号，如有）： [HKGP]20250600014[GK]（采购包 1）

货币单位：元（人民币）

序号	货物名称	生产厂家（制造商）	产地	品牌（如有）	规格型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
1	排油烟风柜（低噪音）(1)	广东肇庆德通有限公司	广东省肇庆市德庆县	德通	型号：DT25-BF-5Q 规格：1、风机柜体采用型材框架与面板拼装式设计，外形美观。框架材料为铝合金，面板为多层复式结构，内部填充消（隔）声材料，能更有效隔热降噪； 2、柜体设有大尺寸检修门，便于对内部构件的维护及检修工作。检修门采用活动锁扣紧固，拆装十分方便。 3、叶轮为后倾单板结构，高效率、高静压、大风量，叶片表面不易积油污，清理更容易。 4、▲风量 24000 m³/h， 电压/功率：380V/15KW，	1/台	45243.00	45243.00	
2	静电处理器	佛山市科蓝环保科技有限公司	广东省佛山市南海区	科蓝	型号：BS-216J-25KQ 规格：1、90%以上除油烟效率，高效达标，碳钢喷漆外壳； 2、圆筒蜂巢电场，能使设备具有极高的除烟效果。 3、能量强劲的高频高压电源；具有断电保护、恒流控制、短路保护、空载保护、放电保护、过温保护等功能；集中控制，各单元的控制采用标准接口，即插即用，简单可靠；可拆式结构，适合各种安装环境，	1/台	35466.00	35466.00	
3	风机	海南凯	海南省	凯玉	型号：定制	1/套	1500.00	1500.00	

	支架 (1)	玉酒店 厨房设 备工程 有限公司	海口市 龙华区		规格：材质：镀锌材 质：规格：8号槽钢				
4	净化 器支 架	海南凯 玉酒店 厨房设 备工程 有限公司	海南省 海口市 龙华区	凯玉	型号：定制 规格：材质：镀锌材 质：规格：8号槽钢	1/套	1760.00	1760.00	
5	风机 弹簧 减震 器 (1)	河北亦 辰减震 器制造 有限公司	河北省 沧州市	亦辰	型号：HV30 规格：材质：钢材：液 压减震承重范围：200- 800KG	4/个	167.00	668.00	
6	配电 箱 (1)	海南凯 玉酒店 厨房设 备工程 有限公司	海南省 海口市 龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、输入电压/功 率是 380V/15KW，V/F 控制方式，使用场所是 室内，无直接日晒，无 易燃、腐蚀性气体和液 体，无飘浮性的纤维及 金属微粒等；保护功能 有过流、过载、过压、 欠压、过热等故障；壁 挂式的安装方式，自然 冷却的功能。	1/套	10680.00	10680.00	
7	排油 烟风 柜 (低 噪音) (2)	广东肇 庆德通 有限公司	广东省 肇庆市 德庆县	德通	型号：DTJ12-5K 规格：1、风机柜体采 用型材框架与面板拼装 式设计，外形美观。框 架材料为铝合金，面板 为多层复式结构，内部 填充消（隔）声材料， 能更有效隔热降噪；柜 体设有大尺寸检修门， 便于对内部构件的维护 及检修工作。检修门采 用活动锁扣紧固，拆装 十分方便。 叶轮为后倾单板结构， 高效率、高静压、大风 量，叶片表面不易积油 污，清理更容易。▲ 2、风量 8500 m³/h， 电压/功率： 380V/3KW，	1/台	18786.00	18786.00	

8	风机支架(2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：材质：镀锌材质：规格：8号槽钢	1/套	850.00	850.00	
9	风机弹簧减震器(2)	河北亦辰减震器制造有限公司	河北省沧州市	亦辰	型号：定制 规格：材质：钢材 液压减震承重范围：150-200KG	4/个	167.00	668.00	
10	配电箱(2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、输入电压/功率是380V/3KW，V/F控制方式，使用场所是室内，无直接日晒、无易燃、腐蚀性气体和液体，无飘浮性的纤维及金属微粒等；保护功能有过流、过载、过压、欠压、过热等故障；壁挂式的安装方式，自然冷却的功能。	1/套	685.00	685.00	
11	150℃镀锌防火阀(1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：K1250 规格：材质：1.2mm冷轧板制作；90~150℃自动熔断机制，火情时阻塞火势蔓延至烟管，规格尺寸：1250mm*600mm	1/个	985.00	985.00	
12	150℃镀锌防火阀(2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：K900 规格：材质：1.2mm冷轧板制作；90~150℃自动熔断机制，火情时阻塞火势蔓延至烟管，规格尺寸：900mm*600mm	1/个	885.00	885.00	
13	150℃镀锌防火阀(3)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：K500 规格：材质：1.2mm冷轧板制作；90~150℃自动熔断机制，火情时阻塞火势蔓延至烟管，规格尺寸：500mm*400mm	3/个	552.00	1656.00	
14	止回阀	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：kz500 规格：材质：镀锌 厚度：1.5mm 厚；规格尺寸：500mm*400mm	1/个	552.00	552.00	

15	风管 (1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF1250 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.2mm 厚 ; 规格尺寸: 1250mm*600mm	30/平方	230.00	6900.00	
16	风管 (2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF700 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚; 规格尺寸: 700mm*600mm	32/平方	230.00	7360.00	
17	风管 (3)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF900 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格尺寸: 900mm*600mm	54/平方	230.00	12420.00	
18	风管 (4)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF6050 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格尺寸: 600mm*500mm	22/平方	230.00	5060.00	
19	风管 (5)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF6060 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格尺寸: 500mm*300mm	48/平方	230.00	11040.00	
20	风管 (6)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF5050 规格: 材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格尺寸: 500mm*500mm	38/平方	230.00	8740.00	
21	防雨百叶窗	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 材质: 铝合金制作, 厚度: 1.0mm 厚; 规格尺寸: 500mm*400mm	2/个	195.00	390.00	
22	法兰及吊杆	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 材质: 镀锌角铁 规格: 40mm*40mm	100/对	150.00	15000.00	

23	软接	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、帆布，硅胶玻纤布，防火软接耐磨、减震、抗腐蚀、材料厚实，耐高低温，密封性好，外形坚挺，可法兰连接，可领口连接，可随意弯曲。	3/对	389.00	1167.00	
24	接油盆	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：材质：镀锌 厚度 1.2mm；规格尺寸：2000mm*1500mm*1.2	3/个	890.00	2670.00	
25	辅材	玻璃胶：杭州之江有机硅化工有限公司 丝杆：江苏万润传动科技有限公司 横担：任丘市永光电力器材有限公司 螺丝：江苏清正和实业有限公司	玻璃胶：浙江省杭州市 丝杆：江苏省启东市 横担：河北省任丘市 螺丝：江苏省海门市	玻璃胶：金鼠 丝杆：VIRUNTEC 横担：永光 螺丝：SKL 斯克罗	型号：玻璃胶：JS-2000 丝杆、横担、螺丝：根据施工现场需提供相应的型号 规格：根据施工现场需提供相应规格的材料	1/项	6500.00	6500.00	
26	墙体开孔及修复	海南联众电脑设备有限公司	海口市美兰区	联众	型号：定制 规格：根据现场墙体开孔及修复	8/个	350.00	2800.00	
鲜风柜设备采购									
1	鲜风柜（低噪音）（1）	广东肇庆德通有限公司	广东省肇庆市德庆县	德通	型号：DTJ25-5K 规格：1、风机柜体采用型材框架与面板拼装式设计，外形美观。框架材料为铝合金，面板为多层复式结构；柜体设有大尺寸检修门，便于对内部构件的维护及	1/台	45045.00	45045.00	

					检修工作。检修门采用活动锁扣紧固，拆装十分方便。叶轮为后倾单板结构，高效率、高静压、大风量，叶片表面不易积油污，清理更容易。▲2、风量 29000 m³/h，电压/功率：380V/11KW				
2	风机支架(1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：材质：镀锌材质 规格：8号槽钢	1/台	1336.00	1336.00	
3	风机弹簧减震器	河北亦辰减震器制造有限公司	河北省沧州市	亦辰	型号：定制 规格：材质：钢材 减震承重范围：200-300KG	4/个	298.00	1192.00	
4	配电箱(1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、输入电压/功率是 380V/11KW，V/F 控制方式，使用场所是室内，无直接日晒，无易燃、腐蚀性气体和液体，无飘浮性的纤维及金属微粒等；保护功能有过流、过载、过压、欠压、过热等故障；壁挂式的安装方式，自然冷却的功能。	1/套	9850.00	9850.00	
5	鲜风柜（低噪音）(2)	广东肇庆德通有限公司	广东省肇庆市德庆县	德通	型号：DTJ25-5K 规格：1、风机柜体采用型材框架与面板拼装式设计，外形美观。框架材料为铝合金，面板为多层复式结构；柜体设有大尺寸检修门，便于对内部构件的维护及检修工作。检修门采用活动锁扣紧固，拆装十分方便；叶轮为后倾单板结构，高效率、高静压、大风量，叶片表面不易积油污，清理更容易。▲2、风量 8500 m³/h，电压/功率：380V/3KW	2/台	27800.00	55600.00	
6	风机	河北亦	河北省	亦辰	型号：定制	8/个	167.00	1336.00	

	弹簧减震器	辰减震器制造有限公司	沧州市		规格：1、材质：钢材 液压减震承重范围： 200-300KG				
7	配电箱 (2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、输入电压/功率是 380V/3KW，V/F 控制方式，使用场所是室内，无直接日晒，无易燃、腐蚀性气体和液体，无飘浮性的纤维及金属微粒等；保护功能有过流、过载、过压、欠压、过热等故障；壁挂式的安装方式，自然冷却的功能。	2/套	1500.00	3000.00	
8	风机支架 (2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：材质：镀锌材质；规格：8号槽钢	2/套	334.00	668.00	
9	鲜风咀	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：XF30 规格：1、材质：铝合金 厚度：1.0mm 厚；规格尺寸：300mm*300mm	37/个	185.00	6845.00	
10	风管 (7)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：KF140 规格：1、材质：镀锌 厚度：1.2mm 厚；规格尺寸：1400mm*750mm	108/平方	230.00	24840.00	
11	风管 (1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：KF120 规格：1、材质：镀锌 厚度：1.2mm 厚；规格尺寸：1200mm*600mm	25/平方	230.00	5750.00	
12	风管 (2)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：KF60 规格：1、材质：镀锌 厚度：1.2mm 厚；规格尺寸：600mm*600mm	42/平方	230.00	9660.00	



13	风管 (3)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF6050 规格: 1、材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格 尺寸: 600mm*500mm	33/平方	230.00	7590.00	
14	风管 (4)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF5040 规格: 1、材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格 尺寸: 500mm*400mm	31/平方	230.00	7130.00	
15	风管 (5)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF6040 规格: 1、材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格 尺寸: 600mm*400mm	41/平方	230.00	9430.00	
16	风管 (6)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: KF5050 规格: 1、材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格 尺寸: 500mm*500mm	70/平方	230.00	16100.00	
17	挂管 吊管	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 1、材质: 镀锌 厚度: 1.0mm 厚 ; 规格 尺寸: 300mm*300mm	30/平方	230.00	6900.00	
18	法兰 及吊杆	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 材质: 镀锌角铁 规格尺寸: 40mm*40mm	95/对	190.00	18050.00	
19	软接	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 帆布, 硅胶玻纤布, 防火软接耐磨、减震、抗腐蚀、材料厚实, 耐高低温, 密封性好, 外形坚挺, 可法兰连接, 可领口连接, 可随意弯曲。	3/对	389.00	1167.00	
20	防雨百叶窗 (1)	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号: 定制 规格: 1、材质: 铝合金 厚度: 1.0mm 厚 规格尺寸: 1400mm*750mm	1/个	380.00	380.00	



21	防雨百叶窗（2）	海南凯玉酒店厨房设备工程有限公司	海南省海口市龙华区	凯玉	型号：定制 规格：1、材质：铝合金 厚度：1.0mm 厚 规格尺寸：600mm*400mm	2/个	220.00	440.00	
22	辅材	玻璃胶：杭州之江有机硅化工有限公司 丝杆：江苏万润传动科技有限公司 横担：任丘市永光电力器材有限公司 螺丝：江苏清正和实业有限公司	玻璃胶：浙江省杭州市丝杆：江苏省启东市横担：河北省任丘市螺丝：江苏省海门市	玻璃胶：金鼠丝杆：VIRUNTEC横担：永光螺丝：SKL 斯克罗	型号：玻璃胶：JS-2000 丝杆、横担、螺丝：根据施工现场需提供相应的型号 规格：根据施工现场需提供相应规格的材料	1/项	5500.00	5500.00	
23	墙体开孔及修复	海南联众电脑设备有限公司	海口市美兰区	联众	型号：定制 规格：根据现场墙体开孔及修复	9/个	350.00	3150.00	
小计：								441390.00	（备注：最高限价：442189.00 元/批）
食堂空调设备采购									
1	●5匹天花空调	青岛海信日立空调系统有限公司	山东省青岛市市南区	海信日立	型号：HUR-120QWL/N2DZBp-1 规格：▲1.能效等级：一级； 2.变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型； 3.额定制冷量(KW)：12KW；额定制冷功率(KW)：4.56；额定制热量(KW)：13.2；额定	9/台	6450.00	58050.00	（备注：最高限价6500 元/台）

					制热功率(KW): 3.85; 4. 循环风量(m³/min): 30; 内机噪音 dB(A): 47; 外机噪音 dB(A): 59; 电压: 220V				
2	5 匹 空调 铜管	佛山市 华鸿铜 管有限 公司	广东省 佛山市 南海区	华鸿	型号: 定制 规格: 空调液管: 铜管 材质, 规格 9.52mm; 空 调气管: 铜管材质, 规 格 16.0mm	195/米	130.00	25350.00	
3	冷凝 水管 (1)	广东联 塑科技 实业有 限公司	广东省 佛山市 顺德区	联塑	型号: DN25 规格: 规格: UPVC 管 Φ 25mm	65/米	30.00	1950.00	
4	冷凝 水管 (2)	广东联 塑科技 实业有 限公司	广东省 佛山市 顺德区	联塑	型号: DN32 规格: 规格: UPVC 管 Φ 32mm	20/米	25.00	500.00	
5	设备 安装 费用	海南 联众电 脑设备 有限公 司	海南海 口市美 兰区	联众	型号: 定制 规格: 运输到客户指定 地点及安装服务	9/项	300.00	2700.00	
6	外机 支架 费用	海南 联众电 脑设备 有限公 司	海南海 口市美 兰区	联众	型号: 定制 规格: 镀锌支架	9/套	50.00	450.00	
7	机械 钻孔 费用	海南 联众电 脑设备 有限公 司	海南海 口市美 兰区	联众	型号: 定制 规格: 根据现场墙体实 际情况开孔	9/个	50.00	450.00	
小计:								89450.00	(备注: 最高限价 90150.00 元)
教学设备设施采购项目									
一	教师 办公 室								

1	办公桌、椅子	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	<p>型号：GT-D012</p> <p>规格：1、办公桌：屏风卡位，规格：长1200*宽 600*高1100(mm)，采用 E1 级三聚氰胺板，耐磨损易清洁，经热压处理后表面光滑平整。PVC 封边，防损耐用。优质国产五金配件，经防锈，防腐处理，使用寿命长。屏风框架采用优质加厚铝合金材质，配 3 抽活动柜（柜尺寸宽 400mmx 深 420mmx 高 550mm），配主机架，塑料键盘架。</p> <p>2、办公椅：中背转椅，黑色框架；背框：优质工程料 PP+纤维；面料：背优质网布，座布料；扶手：固定扶手；坐垫棉：原生切割海绵；带气动升降；脚架：五星脚轮子</p>	72/套	3550.00	255600.00	（备注：最高限价 3600 元/套）
2	文件柜	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	<p>型号：GT-206</p> <p>规格：1. 规格：宽 850mm、深 400mm、高 1850mm；基材：采用厚度 0.8mm 级冷轧钢板制做，经折弯、高频焊接成形，所有焊接口打磨光滑；板面平滑，韧性好，柜体看不到凸凹痕迹，棱角分明，整体颜色一致；五金配件：采用锁具、拉手、五金配件，均经过酸洗磷洗、粉末喷涂等防锈处理，表面镀层没有剥落现象。</p>	30/个	950.00	28500.00	（备注：最高限价 1000 元/个）

3	办公电脑	联想开天科技有限公司	北京市 海淀区	联想开天	型号: E50z G1t-D085 规格: ▲1. CPU: 国产自主处理器: KX-U6780A, 8 核, 主频 2.7GHz 2. 内存: 8GB DDR4 UDIMM 内存, 配置 2 个内存插槽; 3. 集成显卡 ▲4. 硬盘: 512GB M.2 接口 NVME 协议 SSD+1TB 机械硬盘 5. 网卡: 1 个 RJ45 10/100/1000 自适应以太网口; ▲6. 接口: USB 接口 8 个, 含前置 4 个 3.0 接口; 音频接口: 2 个; 7. 显示器: 配置 23.8 寸 LED 显示器, 分辨率: 1920*1080 ▲8. 机箱: 13.6L, 支持全高全长扩展卡 9. 售后服务: 原厂三年保修及上门服务	72/套	4450.00	320400.00	(备注: 最高限价 5000 元/套)
4	桌面操作系统	麒麟软件有限公司	天津滨海高新区	银河麒麟	型号: 银河麒麟桌面操作系统 V10 规格: 1、CPU 架构支持: 支持国产主流芯片平台, 包括飞腾、鲲鹏 920、龙芯、兆芯、海光等 2、图形化界面: 操作系统提供图形化人机交互桌面环境 3、基本功能: 窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏、桌面任务栏提供通知中心、全局搜索、天气、声音、网络工具、软件商店、开始菜单等功能; 4、备份还原功能: 系统默认提供备份还原工具 5、兼容国内外主流整机、打印机、扫描仪、投影仪、摄像头等硬件设备; 兼容主流国产办公软件, 支持金山 wps、永中 office、福	72/套	480.00	34560.00	

					听 OFD 版式办公软件、数科 OFD 阅读器、奇安信浏览器、360 浏览器、Firefox 等主流浏览器； 6、售后服务：三年服务，三年内升级服务。				
5	流式软件	北京金山办公软件股份有限公司	北京市海淀区	金山	<p>型号：WPS Office 2023 for Linux 教育版办公软件 V12</p> <p>规格：5 流式软件 1. 提供运行在国产操作系统上运行的 office 办公软件产品，包含文字处理、表格计算、幻灯片演示三个组件。</p> <p>2. 文件格式要求：办公软件能生成.doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/等文件格式。</p> <p>3. 文字模块支持专用于阅读的视图模式（阅读版式），该模式下支持目录导航、显示批注、突出显示、查找等功能，便于阅读和标记。</p> <p>4. 文字模块支持章节导航、书签导航。章节导航支持显示章节内容、更改章节标题、增加节、删除节、合并节。书签导航支持显示书签，按照书签的名称和位置排序。</p> <p>5. 表格模块支持在表格中一键插入求和、计数、平均值等常用公式，表格模块支持多列数据合并操作。支持单元格数据的循环引用，表格模块支持右键插入行数的手动输入，便于一次性插入多行，表格模块支持筛选计数功能，让用户可以直观地了解当前内容所在列中出现的次数，并支持对计数结果进行导出，提高用户数据分析的便捷性。</p>	72/套	630.00	45360.00	

					6. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。				
6	病毒防治类软件	北京猎鹰安全科技有限公司	北京市石景山区	猎鹰安全	<p>型号：毒霸终端安全管理系统 V10.0</p> <p>规格：1. 支持中标麒麟（龙芯、兆芯、申威、鲲鹏 920）V7.0、银河麒麟（飞腾 FT1500A、FT2000a）V4.0、UOS（鲲鹏 920、990、龙芯、兆芯）麒麟 v10（龙芯、兆芯、鲲鹏 920）、凝思系统等系统支持离线安装包部署方式</p> <p>2. 支持客户端隔离区文件保留，对于威胁文件不能直接删除，需要放入隔离区进行备份，以便需要时可以恢复，查杀放入隔离区的文件需要具有隔离时间以及属主信息</p> <p>3. 支持客户端提升扫描速度或者降低扫描时候的资源使用率，要求客户端本地可以自定义防病毒软件的扫描模式从而控制扫描时候对硬件资源的占用</p> <p>4. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>	72/套	300.00	21600.00	
7	版式软件	北京数科网维技术有限公司	北京市海淀区	数科网维	<p>型号：数科 OFD 版式软件 V3.0</p> <p>规格：1. 文件操作：提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出为图片、PDF 或 TXT 格式文档，导出为图片时自动分页保存。</p> <p>2. 多文档支持：可打开 SFD、SEP、GW、GD、PS、S2/S72/S92、CEB、流式、图片等格式文档直接阅览。</p> <p>3. 阅读操作：支持翻页、跳转、缩放功能，支持缩略图、大纲、语义、书签、签章、注释、附件的导览功能，</p>	72/套	580.00	41760.00	

					<p>支持两个文档同屏比对功能。</p> <p>4. 文档打印：支持打印预览功能，支持打印复印件功能，支持装订成册打印功能，可设置打印属性。</p> <p>5. 文档水印：提供图文水印功能，可设置水印的字体、字号、角度等属性；提供动态水印功能，可将当前用户、时间等信息作为水印内容叠加到文档中。</p> <p>6. 手写签批：支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批，提供橡皮擦功能。</p> <p>7. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>				
8	●2 匹壁 挂式 空调	海信空 调有限 公司	山东省 青岛市 市南区	海信	<p>型号：KFR-50GW/G860E-X1</p> <p>规格：▲1. 能效等级：一级；</p> <p>2. 变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型；</p> <p>3. 额定制冷量(W)5000；额定制冷功率(W)：1240；额定制热量(W)：7200；额定制热功率(W)：1960；</p> <p>4. 全年能源消耗率(APF)：额定值：4.74，实测值 4.581；循环风量(m³/h)：额定值：1050，实测值 1061；内机噪音 dB(A) ≤ 43；外机噪音 dB(A) ≤ 54；</p>	6/台	3950.00	23700.00	(备注： 最高限价 4000 元/ 台)
9	复印 机	富士胶 片制造 (深圳) 有限公 司	广东省 深圳市 龙华区	富士胶 片	<p>型号：Apeos C3061 (Model-CPS)</p> <p>规格：1；打印/复印速度：30 页/分钟（黑/彩同速）；复印分辨率：600x 600dpi；打印分辨率：1200x1200dpi；</p> <p>2；标准配置：标配自动双面进稿器、4G 内存；</p> <p>3；标配纸盒容量：</p>	3/台	33790.00	101370.00	(备注： 最高限价 35000 元 /台)



					1000 张：2×500 张(纸盒) 4；主要功能：复印/打印/扫描， 5；首张复印时间（黑白/彩色）：5.3/7.0 秒； 预热 18 秒；复印尺寸：最大 A3-最小 A6R；连续复印张数：1-9999 张				
10	高速扫描仪	宁波华高信息科技有限公司	浙江省宁波市鄞州区	华高	型号：6100D 规格：1. A3 幅面高速扫描仪 黑彩扫描速度：80 页/分钟，自动进纸；灰度，彩色，黑白，支持国产系统、 馈纸式扫描，支持自动进纸扫描。	1/台	24900.00	24900.00	（备注：最高限价 26000 元/台）
11	速印机	宁波荣大创想智造科技有限公司	浙江省宁波市鄞州区	荣大	型号：JR-7360S 规格：1. 工作方式扫描头移动式扫描、热敏制版、记忆印刷、A3 扫描、A3 打印，制版时间（A4 纸张）19 秒（A4 纵向），分辨率 300dpi×600dpi，进纸容量 1000 张（70g/m²），接纸容量 1500 张（70g/m²），最高 150 页/分，	2/台	34600.00	69200.00	（备注：最高限价 35000 元/台）
二	普通教室								
1	86 寸教学一体机	广州视睿电子科技有限公司	广州市经济技术开发区	希沃	型号：FG86EC 规格：一、整机参数部分： ▲1. 整机屏幕：86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，分辨率 3840×2160，显示比例 16:9。 2. 整机屏体表面采用防眩光钢化玻璃保护，钢化玻璃表面硬度 9H。 3. 采用红外触控方式，支持 Windows 系统中进行 40 点触控，支持在 Android 系统中进行 40 点触控。 4. 嵌入式系统版本：Android 14.0，内存：2GB，存储空间：8GB，以保证教学稳定	16/台	27900.00	446400.00	（备注：最高限价 35000 元/台）

					<p>性。</p> <p>5. 前置物理按键可实现常用的开关机、音量调节等功能，其数量 5 个；并带有中文标识或简易标识，方便快速识别使用。</p> <p>6. 前置 USB 接口支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备。</p> <p>7. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准，支持连接外部蓝牙音箱播放音频，支持单独拆卸。</p> <p>8. 支持纸质护眼模式模式，并可在任意场景切换。画面纹理的类型不低于 5 种，如牛皮纸、宣纸、美术素描纸等，保证在不同场景下使用。</p> <p>▲9. 整机上边框内置非独立摄像头，采用一体化集成设计，可拍摄 1300 万像素数的照片，可拍摄输出 4K 分辨率的视频。</p> <p>二、教学功能要求：</p> <p>1. 支持屏幕下降：可通过软件快捷键或手势等方式实现屏幕显示画面下降，并可进行触控，以适应不同教师身高；</p> <p>2. 支持一键录屏，通过前置面板物理按键一键启动录屏功能，同时录制屏幕课件及老师讲课的声音。</p> <p>3. 整机设备教学桌面的教师登录账号后，可自动获取并在桌面显示最近使用的教学课件，点击课件可直接进入授课模式；并支持查看所有个人教学课件资源。</p> <p>4. 整机设备开机启动后，自动进入教学桌面，支持账号登录、退出，自动获取个人云端</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					教学课件列表，并可进入全部课件列表。 三、PC 模块要求： 1. 采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 ▲2. CPU：搭载 Intel 酷睿系列 i5 CPU；内存：8GB DDR4 笔记本内存。存储空间：256GB SSD 固态硬盘。				
2	壁挂视频展台	广州视睿电子科技有限公司	广州市经济技术开发区	希沃	型号：SC06 规格：1. 壁挂式安装，防盗防破坏；无锐角无利边设计，有效防止师生碰伤、划伤；托板尺寸：A4 面积；采用 USB 高速接口，单根 USB 线实现供电、高清数据传输需求；采用 800W 像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅；整机自带均光罩 LED 补光灯，光线不足时可进行亮度补充，亮度均匀。	16/套	900.00	14400.00	
3	讲台	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	山东济南	蓝贝思特	型号：小致 01 规格：1、整体设计符合人机工程学；木扶手悬空设计，扶靠舒适，为标配；整体采用分体式结构，规格为长 770mm、宽 565mm、高 930mm（±10mm）；多媒体讲台整体采用 1.0mm 优质冷轧钢板，无缝隙，边缘及拐角均采用圆弧设计，确保学生安全，颜色选用木纹色与哑光灰白色，表面经脱脂磷化工艺处理后选用优质塑粉静电喷涂而成，耐腐蚀性强，有效保护学生视力，美观耐用。	16/套	1300.00	20800.00	

4	推拉绿板	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	山东济南	蓝贝思特	<p>型号：LB05A</p> <p>规格：1. 结构：推拉板由四块书写板及铝合金边框组装而成，书写板分内外双层结构，内层为两块固定书写板与液晶一体机正面平齐，外层为两块滑动书写板，开闭自如确保液晶一体机的安全管理。</p> <p>2. 基本尺寸：长 4300mm × 高 1305mm（±10mm），可根据所配电产品适当调整，确保与电子产品的有效配套。</p> <p>3. 内板：正面左右两侧无边框设计，上下边框正面高度不超 15mm，最大限度的增大书写面。</p> <p>4. 背板：采用优质镀锌钢板，机械化流水线一次成型</p> <p>5. 衬板：选用高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，</p> <p>6. 集灰盒：教学书写板带有集灰盒，便于将粉尘槽内粉尘清理至集灰盒中。</p> <p>7. 粉尘槽：配有宽度 30mm 的粉尘槽，粉尘槽应与滑动系统分离，不影响滑动板滑动。可放置书写笔、教鞭等教具，也可用于灰尘集中处理；</p>	16/台	1200.00	19200.00	
5	音箱	广州谷尔电子有限公司	广东广州	谷尔	<p>型号：G-950B</p> <p>规格：1. 功率：30W × 2；喇叭：5.5 寸低音，采用高低音扬声器、音质通透亮丽，人声表现力突出，中频浑厚，透彻、穿透力强；1 路音频输入，1 路 6.35 话筒输入，1 路副箱音频输出，1 路 USB 接口；1 路 3.5 立体声音频输出，可接录播系统输入或录音设备输入；主音量、话筒音量独立调</p>	16/对	900.00	14400.00	

					节；无线咪接收器传输范围：视环境变化约 15 米到 30 米；				
6	教学麦克风	广州谷尔电子有限公司	广东广州	谷尔	型号：D40108A 规格：1. 配置无线咪：音频传输采用 UHF 抗干扰射频技术，不受 WiFi、蓝牙、手机等辐射信号干扰，无断音、接收稳定、有效降低杂讯、提高信噪比和减少失真；对频方式采用 2.4G 自动对频方式，同一个无线咪，能在不同的教室接收机上使用，无线接收信道 1000 个，自动进行锁定、不串频，特别适合多台机同时使用；无线咪具有 2.4G 自动对频和锁频功能。自动对频：开机自动进入对频配对连接，具备自动搜索近距离优先连接，自动错开有干扰的频点，自动进行锁定，适合一师一咪多班教学使用；锁频：开机自动进入对频配对，连接成功后，手动进行锁定对频，适合一班一咪多师教学使用；对频成功有提示；无线咪具有 1.18 英寸（对角线）LCD 液晶屏，可显示发射信号、信道、对频方式、音频传输方式、音量大小、电池电量、充电、欠压、使用功能等工作状态；无线咪具有 PPT 功能，能一键全屏播放、播放退出、上页、下页、白屏、黑屏功能；	16/个	600.00	9600.00	
7	课桌椅	佛山市南海区通泰家具有限公司	广东省佛山市南海区	通泰	型号：TK-D818 规格：一、课桌 1、产品符合 GB/T3976-2014《学校课桌椅功能尺寸及技术要求》中的功能尺寸及技术要求，可调节范围 0-3 号，桌面高最高可调节至	32/套	424.00	352768.00	（最高限价 500 元/套）

				<p>790mm±2mm。</p> <p>2、桌面：桌面长 650mm±5mm、桌面宽 450mm±3mm、桌面厚度 25mm±1mm，采用 PP 塑料一体中空吹塑成型，耐冲击性强，桌面靠胸部外弧形设计，防止挤压胸腔，方便书写流畅；桌面前半部沿带笔槽设计，笔槽长 500mm±10mm、宽 20mm±2mm、深 5mm±1mm，面板左右两端各有一凸起挡条，挡条长度 360mm±2mm、宽度 5mm±1mm、高度 3mm±1mm，防止笔具滑落；具有抗酸碱腐蚀性、抗氧化性；桌面颜色为浅蓝色。</p> <p>3、桌斗：长 500mm±20mm、宽 300mm±10mm、高 140mm±10mm；采用厚度 0.8mm 轧钢一次冲压成型，桌斗底部设有凹槽，方便文具置放。</p> <p>4、桌立管：桌架为斜“C”形，外管规格尺寸 50mm×25mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 扁圆形钢管；设有 5 个升降调节孔，可调节 4 种高度，每个调节孔之间的距离为 30mm；内管规格尺寸 40mm×20mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 扁圆形钢管；通过液压抽芯一次弯曲成型，弯曲后钢管不得有褶皱、裂痕。插入式套管结构，重量结构牢固，长时间使用不产生摇晃、松散的现象。</p> <p>5、书包挂钩：C 型柱桌面下方，在桌斗左右两侧有双满焊接书包挂钩，挂钩为 5mm 实心冷轧圆钢经折弯，焊接成型，每个能够承受重量 50kg，线条简洁，坚固耐用，方便学生挂取书</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>包和手提袋。</p> <p>6、桌管套：升降立管配备黑色高度调节管套，管套采用 PP 材质精制而成，长 82mm±2mm，最大外径 28mm±2mm、厚度 2mm 的不规则扁圆形。升降机构全新设计，采用 8mm 内六角凸端紧定工艺螺丝，当需要调节高度时只需要松紧一个螺丝便可实现高度调节，简便易而且牢固耐用。</p> <p>7、桌子脚掌：底脚板规格 450mm*25mm*50mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 优圆形钢管。所有五金材料表面经打磨、抛光、磷化、静电喷粉、高温锡炉等工序处理。</p> <p>8、脚套：材质选用 PP 塑料，脚套采用多用途设计，前脚套尺寸：135*30*105mm、允差±2mm，后脚套尺寸：80*25*50mm、允差±2mm，装饰脚管的同时实现防滑、保护地板的作用；颜色为黑色。</p> <p>9、桌前横档：桌面正前方底部加设两条横档，极大的加强课桌整体的稳固度，提高了产品的使用寿命，横梁采用固定焊接方式，增加整体承重性。横档规格尺寸 20*40mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 扁圆形管。</p> <p>二、课椅</p> <p>1、产品符合 GB/T3976-2014《学校课桌椅功能尺寸及技术要求》中的功能尺寸及技术要求，可调节范围 0-3 号，椅面高最高可调节至 460mm±2mm。</p> <p>2、座、背板：采用高密度聚乙烯（HDPE）为</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>原料，中空吹塑工艺制作、产品结构合理，造型表面光洁，强度高，抗冲击、耐磨、精制而成：座面宽 380mm±5mm,座面深 385mm±5mm,靠背点距座面高度 220mm±15mm，颜色为浅蓝色。</p> <p>3. 椅子立管：整体椅形状整体“L”字形。椅土架部分采用 20*40mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 优质扁圆形钢管，设有 5 个升降调节孔，可调节 4 种高度，每个调节孔之间的距离为 20mm；下架部分采用 25*50 mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 扁形钢管，座板 U 型托架采用 20*40mm、允差±2mm，壁厚 1.2mm 扁形钢管，通过液压抽芯一次弯曲成型，弯曲后钢管不得有褶皱、裂痕；托架下方焊接 3 片方形带孔铁片，固定座板。</p> <p>4、椅管套:升降立管配备黑色高度调节管套，管套采用 PP 材质精制而成，长 82mm±2mm，最大外径 28mm±1mm、厚度 2mm 的不规则优质扁圆形钢管。升降机构全新设计，采用 8mm 内六角凸端紧定工艺螺丝，当需要调节高度时只需要松紧一个螺丝便可实现高度调节，简便易操作而且牢固耐用。</p> <p>5、椅子脚掌：底脚板规格长 450mm±2mm、宽 25mm±1mm、高 50mm±1mm，1.2mm 壁厚圆形钢管。</p> <p>6、脚套：材质选用 PP 塑料,前脚套尺寸：135*30*105mm，后脚套尺寸：80*25*50mm；脚套采用多用途设计，装</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

					饰脚管的同时实现防滑、保护地板的作用；颜色为黑色。 7、表面处理:所有五金材料表面经打磨、抛光、磷化、静电喷粉、高温锡炉等工序处理。				
8	2 匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	型号: KFR-50GW/G860E-X1 规格: ▲1. 能效等级: 一级; 2. 变频/定频/冷暖类型: 变频, 冷暖型; 3. 额定制冷量 (W) 5000; 额定制冷功率 (W): 1240; 额定制热量 (W): 7200; 额定制热功率 (W): 1960; 4. 全年能源消耗率 (APF): 额定值: 4.74, 实测值 4.581; 循环风量 (m³/h): 额定值: 1050, 实测值 1061; 内机噪音 dB(A) ≤ 43; 外机噪音 dB(A) ≤ 54;	32/套	3950.00	126400.00	(备注最高限价 4000 元/套)
三	学生宿舍								
1	实木双层床	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	型号: GT-S1109 规格: 1. 规格: 实木双层床(原木色实木床上下两层), 含床体、床板。长 2000mmx 宽 900mmx 高 1750mm (长度允差±20mm, 宽度允差±10mm, 高度允差±10mm); 2、技术要求: (1) 床柱截面: 60*60mm(边长允差±3mm); (2) 底床面高 380mm, 层间净高 980mm, (3) 上铺护栏板高度 (安全栏板的顶边与床铺面的高度) 300mm, (4) 上铺护栏缺口长度小于 600mm ; (5) 床板厚度: 12mm, 采用实木木板制作拼成一张, 木板数量≤7 块, 板面平整、无明显缝隙。无边料、无霉点, 单面抛	416/套	1379.00	573664.00	(备注: 最高限价 1400/套)

					<p>光，底部用 30x40mm(边长允差±3mm)的木方连接，木方数量 5 条。</p> <p>3、材质工艺：</p> <p>（1）基材采用优质橡胶木实木，经干燥防虫防腐处理，纹理清晰自然，色泽一致，接口自然平整，不易变形和开裂；（2）床框架部分均采用卯榫结构，不松动、四脚落地平稳牢固、经久耐用，所有边角圆角打磨处理，四周边角为安全倒角，无危险突出物；（3）床板整体稳固耐用；（4）床立柱与横梁连接处采用优质五金配件链接加固，无松动；（5）五金配件采用优质材质，经防锈防腐处理；（6）采用环保水性漆，经表面处理，三底两面工艺，自然干燥保留木材纹理和质感，漆面完成后平整光滑，无气泡、颜色均匀。</p> <p>4、实木双层床款式提供方案供采购人选择</p>				
2	学生储物柜	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	<p>型号：GT-A1210</p> <p>规格：1、规格：长 1200mm，深 500mm，高 1800mm；材质：板材厚度 14mm 的多层实木板，分八格带门锁。板材饰面为 E 级环保三聚氰胺。封边：采用厚度 1.0mm 的 PVC 材质同色封边。</p> <p>2、根据学生宿舍情况确定最终尺寸规格，款式提供方案供采购人选择。</p>	104/个	2180.00	226720.00	
3	2 匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	<p>型号：KFR-50GW/G860E-X1</p> <p>规格：▲1.能效等级：一级；</p> <p>2.变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型；</p> <p>3.额定制冷量</p>	104/套	3950.00	410800.00	（最高限价 4000 元/套）

					(W)5000; 额定制冷功率(W): 1240; 额定制热量(W): 7200; 额定制热功率(W): 1960; 4. 全年能源消耗率(APF): 额定值: 4.74, 实测值 4.581; 循环风量(m³/h): 额定值: 1050, 实测值 1061; 内机噪音 dB(A) ≤ 43; 外机噪音 dB(A) ≤ 54;				
四	教师宿舍								
1	实木单层床	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	型号: GT-D2015 规格: 1、规格尺寸: 实木单层床(原木色), 含床体、床板、床垫。 长 2000mm x 宽 1500mm x 高 450mm (长度允差 ±20mm, 宽度允差 ±10mm, 高度允差 ±10mm); 2、技术要求: (1) 床板厚度: 12mm; 采用实木木板制作拼成一张, 木板数量 ≤8 块, 底部用 30x40mm (边长允差 ±3mm) 的木方连接, 木方数量 5 条 (2) 床柱截面: 60x80mm (边长允差 ±3mm); (3) 床横梁截面: 100x30mm (边长允差 ±3mm); 3、材质工艺: (1) 基材采用优质实木, 经干燥防虫防腐处理, 纹理清晰自然, 色泽一致, 接口自然平整, 不易变形和开裂; (2) 床框架部分均采用卯榫结构, 不松动、四脚落地平稳牢固、经久耐用, 所有边角圆角打磨处理, 四周边角为安全倒角, 无危险突出物; (3) 床立柱与横梁连接处采用优质五金配件链接加固, 无松动; (4) 五金配件采用优质材质, 经防锈防腐处理; (5) 采用环	20/套	1680.00	33600.00	(备注: 最高限价 1800 元/套)

					保水性漆，经表面处理，三底两面工艺，自然干燥保留木材纹理和质感，漆面完成后平整光滑，无气泡、颜色均匀。(6)床的外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐：				
2	教师储物柜	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	1. 实木单层床款式提供方案供采购人选择 型号：GT-A1208 规格：1. 规格：宽800mm，深550mm，高1900mm；材质：板材厚度14mm的多层实木板，分两格带门锁。板材饰面为E级环保三聚氰胺。封边：采用厚度1.0mm的PVC材质同色封边。 2. 教师储物柜款式提供方案供采购人选择	20/套	2080.00	41600.00	
3	1.5匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	型号：KFR-35GW/G117U-X1 规格：▲1. 能效等级：一级； 2. 变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型； 3. 额定制冷量(W)3530；额定制冷功率(W)860；额定制热量(W)5000；额定制热功率(W)1250； 4. 全年能源消耗率(APF)：额定值：5.30，实测值5.44，循环风量(m³/h)：额定值800，实测值823；内机噪音dB(A)：40；外机噪音dB(A)：50；	68/套	3650.00	248200.00	(最高限价4000元/套)
五	行政办公室								

1	办公桌、椅子	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	型号：GT-A01 规格：1、班台：长1800mm*宽1600mm*高750mm,装饰纸使用装饰原纸,100%三聚氰胺浸胶。 2、板材为E1级环保绿色三聚氰胺板,符合国家标准GB18580—2001及国标规定的检测 3、封边条优质厚PVC封边带;胶水使用热熔胶,品质优异,保证贴合及封边牢固,经得起寒冷及高温气候考验,胶水中有毒害物质的含量符合国家标准 4、椅子：规格：660*690*1050(mm),42密度高弹力海绵,椅面西皮面,方管钢脚配铁皮PU轮静音轮。	10/套	3480.00	34800.00	(备注：最高限价3600元/套)
2	文件柜	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	型号：GT-206 规格：1.规格：宽850mm、深400mm、高1850mm；基材：采用厚度0.8mm级冷轧钢板制做,经折弯、高频焊接成形,所有焊接口打磨光滑；板面平滑,韧性好,柜体看不到凸凹痕迹,棱角分明,整体颜色一致；五金配件：采用优质锁具、拉手、五金配件,均经过酸洗磷洗、粉末喷涂等防锈处理,表面镀层没有剥落现象。	10/个	950.00	9500.00	(备注：最高限价1000元/个)
3	办公电脑	联想开天科技有限公司	北京市海淀区	联想开天	型号：E50z G1t-D085 规格：▲1.CPU:国产自主处理器：KX-U6780A,8核,主频2.7GHz 2.内存：8GB DDR4 UDIMM内存,配置2个内存插槽； 3.集成显卡 ▲4.硬盘：512GB M.2接口NVME协议SSD+1TB机械硬盘 5.网卡：1个RJ45	10/套	4450.00	44500.00	(备注：最高限价5000元/套)

					10/100/1000 自适应以太网口; ▲6. 接口: USB 接口 8 个, 含前置 4 个 3.0 接口; 音频接口: 2 个; 7. 显示器: 配置 23.8 寸 LED 显示器, 分辨率: 1920*1080 ▲8. 机箱: 13.6L, 支持全高全长扩展卡 9. 售后服务: 原厂三年保修及上门服务				
4	桌面操作系统	麒麟软件有限公司	天津滨海高新区	银河麒麟	型号: 银河麒麟桌面操作系统 V10 规格: 1、CPU 架构支持: 支持国产主流芯片平台, 包括飞腾、鲲鹏 920、龙芯、兆芯、海光等 2、图形化界面: 操作系统提供图形化人机交互桌面环境 3、基本功能: 窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏、桌面任务栏提供通知中心、全局搜索、天气、声音、网络工具、软件商店、开始菜单等功能; 4、备份还原功能: 系统默认提供备份还原工具 5、兼容国内外主流整机、打印机、扫描仪、投影仪、摄像头等硬件设备; 兼容主流国产办公软件, 支持金山 wps、永中 office、福昕 OFD 版式办公软件、数科 OFD 阅读器、奇安信浏览器、360 浏览器、Firefox 等主流浏览器; 6、售后服务: 三年服务, 三年内升级服务。	10/套	480.00	4800.00	



5	流式软件	北京金山办公软件股份有限公司	北京市海淀区	金山	<p>型号：WPS Office 2023 for Linux 教育版办公软件 V12</p> <p>规格：1. 提供运行在国产操作系统上运行的 office 办公软件产品，包含文字处理、表格计算、幻灯片演示三个组件。</p> <p>2. 文件格式要求：办公软件能生成 .doc/docx/xls/xlxs/.ppt/pptx/等文件格式。</p> <p>3. 文字模块支持专用于阅读的视图模式（阅读版式），该模式下支持目录导航、显示批注、突出显示、查找等功能，便于阅读和标记。</p> <p>4. 文字模块支持章节导航、书签导航。章节导航支持显示章节内容、更改章节标题、增加节、删除节、合并节。书签导航支持显示书签，按照书签的名称和位置排序。</p> <p>5. 表格模块支持在表格中一键插入求和、计数、平均值等常用公式，表格模块支持多列数据合并操作。支持单元格数据的循环引用，表格模块支持右键插入行数的手动输入，便于一次性插入多行，表格模块支持筛选计数功能，让用户可以直观地了解当前内容所在列中出现的次数，并支持对计数结果进行导出，提高用户数据分析的便捷性。</p> <p>6. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>	10/套	630.00	6300.00	
6	病毒防治类软件	北京猎鹰安全科技有限公司	北京市石景山区	猎鹰安全	<p>型号：毒霸终端安全管理系统 V10.0</p> <p>规格：1. 支持中标麒麟（龙芯、兆芯、申威、鲲鹏 920）V7.0、银河</p>	10/套	300.00	3000.00	

					<p>麒麟（飞腾 FT1500A、FT2000a）V4.0、UOS（鲲鹏 920、990、龙芯、兆芯）麒麟 v10（龙芯、兆芯、鲲鹏 920）、凝思系统等系统，支持离线安装包部署方式</p> <p>2. 支持客户端隔离区文件保留，对于威胁文件不能直接删除，需要放入隔离区进行备份，以便需要时可以恢复，查杀放入隔离区的文件需要具有隔离时间以及属主信息</p> <p>3. 支持客户端提升扫描速度或者降低扫描时候的资源使用率，要求客户端本地可以自定义防病毒软件的扫描模式从而控制扫描时候对硬件资源的占用</p> <p>4. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>				
7	版式软件	北京数科网维技术有限公司	北京市海淀区	数科网维	<p>型号：数科 OFD 版式软件 V3.0</p> <p>规格：1. 文件操作：提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出为图片、PDF 或 TXT 格式文档，导出为图片时自动分页保存。</p> <p>2. 多文档支持：可打开 SFD、SEP、GW、GD、PS、S2/S72/S92、CEB、流式、图片等格式文档直接阅览。</p> <p>3. 阅读操作：支持翻页、跳转、缩放功能，支持缩略图、大纲、语义、书签、签章、注释、附件的导览功能，支持两个文档同屏比对功能。</p> <p>4. 文档打印：支持打印预览功能，支持打印复印件功能，支持装订成册打印功能，可设置打印属性。</p>	10/套	580.00	5800.00	

					<p>5. 文档水印：提供图文水印功能，可设置水印的字体、字号、角度等属性；提供动态水印功能，可将当前用户、时间等信息作为水印内容叠加到文档中。</p> <p>6. 手写签批：支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批，提供橡皮擦功能。</p> <p>7. 售后服务：三年服务，三年内升级服务</p>				
8	2 匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	<p>型号：KFR-50GW/G860E-X1</p> <p>规格：▲1. 能效等级：一级；</p> <p>2. 变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型；</p> <p>3. 额定制冷量 (W) 5000；额定制冷功率 (W)：1240；额定制热量 (W)：7200；额定制热功率 (W)：1960；</p> <p>4. 全年能源消耗率 (APF)：额定值：4.74，实测值 4.581；循环风量 (m³/h)：额定值：1050，实测值 1061；内机噪音 dB(A) ≤ 43；外机噪音 dB(A) ≤ 54；</p>	10/套	3950.00	39500.00	(最高限价 4000 元/套)
9	A4 黑白激光多功能一体机	兄弟工业（深圳）有限公司	上海市市长宁区	兄弟	<p>型号：DPC-L1848W</p> <p>规格：1. 打印/复印/扫描，A4 打印、复印 20 页/分钟，打印、复印分辨率 600dpi，连续复印 1-99 张，内存 64MB，</p>	10/台	1120.00	11200.00	(最高限价 1200 元/套)
六	财务办公室								
1	办公桌、椅子	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	<p>型号：GT-1451</p> <p>规格：1、办公桌：规格：长 1400mm±5mm、宽 700mm±5mm、高 760mm±5mm；材质：高密度板面，板厚 16mm；款式：常规行政办公桌，胡桃木色（需根据</p>	2/套	2880.00	5760.00	(备注：最高限价 3600 元/套)

					<p>现场环境复核颜色)；锁具、五金均采用优质配件，防腐防锈处理，环保油漆无有害气体无气味。</p> <p>2、办公椅：规格：宽600mm、深 640mm、高 1040mm；面料：采用优质黑色网布，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，表面更加柔软舒适，光泽持久性；辅料：采用 PU 成型发泡高密度海绵，表面有一层保护面，回弹性高，耐用度高，可防氧化、防霉。配件：采用黑色固定脚架；脚架：采用黑色固定脚架，带塑料脚垫；</p>				
2	文件柜	佛山市依诺家具制造有限公司	广东省佛山市禅城区	冠泰	<p>型号：GT-206</p> <p>规格：1、规格：宽850mm、深 400mm、高 1850mm；基材：采用厚度 0.8mm 级冷轧钢板制做，经折弯、高频焊接成形，所有焊接口打磨光滑；板面平滑，韧性好，柜体看不到凸凹痕迹，棱角分明，整体颜色一致；五金配件：采用优质锁具、拉手、五金配件，均经过酸洗磷洗、粉末喷涂等防锈处理，表面镀层没有剥落现象。</p>	4/个	950.00	3800.00	(备注：最高限价 1000 元/个)
3	办公电脑	联想开天科技有限公司	北京市海淀区	联想开天	<p>型号：E50z-G1t-D085</p> <p>规格：▲1. CPU: 国产自主处理器：KX-U6780A，8 核，主频 2.7GHz</p> <p>2. 内存：8GB DDR4 UDIMM 内存，配置 2 个内存插槽；</p> <p>3. 集成显卡</p> <p>▲4. 硬盘：512GB M.2 接口 NVME 协议 SSD+1TB 机械硬盘</p> <p>5. 网卡：1 个 RJ45 10/100/1000 自适应以太网口；</p>	2/套	4450.00	8900.00	(备注：最高限价 5000 元/套)

					<p>▲6. 接口：USB 接口 8 个，含前置 4 个 3.0 接口；音频接口：2 个；</p> <p>7. 显示器：配置 23.8 寸 LED 显示器，分辨率：1920*1080</p> <p>▲8. 机箱：13.6L，支持全高全长扩展卡</p> <p>9. 售后服务：原厂三年保修及上门服务</p>				
4	桌面操作系统	麒麟软件有限公司	天津滨海高新区	银河麒麟	<p>型号：银河麒麟桌面操作系统 V10</p> <p>规格：1、CPU 架构支持：支持国产主流芯片平台，包括飞腾、鲲鹏 920、龙芯、兆芯、海光等</p> <p>2、图形化界面：操作系统提供图形化人机交互桌面环境</p> <p>3、基本功能：窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏、桌面任务栏提供通知中心、全局搜索、天气、声音、网络工具、软件商店、开始菜单等功能；</p> <p>4、备份还原功能：系统默认提供备份还原工具</p> <p>5、兼容国内外主流整机、打印机、扫描仪、投影仪、摄像头等硬件设备；兼容主流国产办公软件，支持金山 wps、永中 office、福昕 OFD 版式办公软件、数科 OFD 阅读器、奇安信浏览器、360 浏览器、Firefox 等主流浏览器；</p> <p>6、售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>	2/套	480.00	960.00	
5	流式软件	北京金山办公软件股份有限公司	北京市海淀区	金山	<p>型号：WPS Office 2023 for Linux 教育版办公软件 V12</p> <p>规格：1. 提供运行在国产操作系统上运行的 office 办公软件产品，包含文字处理、表格计算、幻灯片演示三个组</p>	2/套	630.00	1260.00	

					<p>件。</p> <p>2. 文件格式要求：办公软件能生成.doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/等文件格式。</p> <p>3. 文字模块支持专用于阅读的视图模式（阅读版式），该模式下支持目录导航、显示批注、突出显示、查找等功能，便于阅读和标记。</p> <p>4. 文字模块支持章节导航、书签导航。章节导航支持显示章节内容、更改章节标题、增加节、删除节、合并节。书签导航支持显示书签，按照书签的名称和位置排序。</p> <p>5. 表格模块支持在表格中一键插入求和、计数、平均值等常用公式，表格模块支持多列数据合并操作。支持单元格数据的循环引用，表格模块支持右键插入行数的手动输入，便于一次性插入多行，表格模块支持筛选计数功能，让用户可以直观地了解当前内容所在列中出现的次数，并支持对计数结果进行导出，提高用户数据分析的便捷性。</p> <p>6. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>			
6	病毒防治类软件	北京猎鹰安全科技有限公司	北京市石景山区	猎鹰安全	<p>型号：毒霸终端安全管理系统 V10.0</p> <p>规格：1. 支持中标麒麟（龙芯、兆芯、申威、鲲鹏 920）V7.0、银河麒麟（飞腾 FT1500A、FT2000a）V4.0、UOS（鲲鹏 920、990、龙芯、兆芯）麒麟 v10（龙芯、兆芯、鲲鹏 920）、凝思系统等系统，支持离线安装包部署方式</p>	2/套	300.00	600.00

					<p>2. 支持客户端隔离区文件保留，对于威胁文件不能直接删除，需要放入隔离区进行备份，以便需要时可以恢复，查杀放入隔离区的文件需要具有隔离时间以及属主信息</p> <p>3. 支持客户端提升扫描速度或者降低扫描时候的资源使用率，要求客户端本地可以自定义防病毒软件的扫描模式从而控制扫描时候对硬件资源的占用</p> <p>4. 售后服务：三年服务，三年内升级服务。</p>			
7	版式软件	北京数科网维技术有限公司	北京市海淀区	数科网维	<p>型号：数科 OFD 版式软件 V3.0</p> <p>规格：1. 文件操作：提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出为图片、PDF 或 TXT 格式文档，导出为图片时自动分页保存。</p> <p>2. 多文档支持：可打开 SFD、SEP、GW、GD、PS、S2/S72/S92、CEB、流式、图片等格式文档直接阅览。</p> <p>3. 阅读操作：支持翻页、跳转、缩放功能，支持缩略图、大纲、语义、书签、签章、注释、附件的导览功能，支持两个文档同屏比对功能。</p> <p>4. 文档打印：支持打印预览功能，支持打印复印件功能，支持装订成册打印功能，可设置打印属性。</p> <p>5. 文档水印：提供图文水印功能，可设置水印的字体、字号、角度等属性；提供动态水印功能，可将当前用户、时间等信息作为水印内容叠加到文档中。</p> <p>6. 手写签批：支持手写</p>	2/套	580.00	1160.00



					签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批，提供橡皮擦功能。 7. 售后服务：三年服务，三年内升级服务				
8	2 匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	型号：KFR-50GW/G860E-X1 规格：▲1. 能效等级：一级； 2. 变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型； 3. 额定制冷量(W)5000；额定制冷功率(W)：1240；额定制热量(W)：7200；额定制热功率(W)：1960； 4. 全年能源消耗率(APF)：额定值：4.74，实测值 4.581；循环风量(m³/h)：额定值：1050，实测值 1061；内机噪音 dB(A) ≤ 43；外机噪音 dB(A) ≤ 54；	1/套	3950.00	3950.00	(备注：最高限价 4000 元/套)
9	A4 彩色激光多功能一体机	京瓷办公设备科技(东莞)有限公司	广东省东莞市	京瓷	型号：ECOSYS MA2100cx 规格：1. 打印/复印/扫描，A4 打印黑彩同速：21 页/分钟，打印分辨率 1200dpi，连续复印 1-999 张，复印分辨率 600dpi，A4 单面扫描黑彩 30/23 页/分钟，内存标配 512MB，	1/台	1900.00	1900.00	(备注：最高限价 2000 元/台)
10	针式票据打印机	江门市得实计算机外部设备有限公司	广东省江门市	得实	型号：DS1930pro 规格：1. 幅面 A4；最大打印宽度 298mm\最大打印厚度 1.2mm；打印速度 600 字；打印方式 24 针点阵击打式；其它接口 USB 接口，保修情况 整机三年保修	1/台	2860.00	2860.00	(备注：最高限价 3000 元/台)

11	碎纸机	广州科密股份有限公司	广州市增城朱村街	科密	型号：DL-9936 规格：1. 碎纸效果 2*9mm，碎纸张数：9，纸桶容积 25 升，连续碎纸 35 分钟左右，休息 30 分钟，双入口，可碎光盘 CD，可碎 A4 纸，小订书针，手动退纸，自动进纸，纸满提示，	1/台	900.00	900.00	(备注：最高限价 1000 元/台)
七	功能教室								
1	2 匹壁挂式空调	海信空调有限公司	山东省青岛市市南区	海信	型号：KFR-50GW/860E-X1 规格：▲1. 能效等级：一级； 2. 变频/定频/冷暖类型：变频，冷暖型； 3. 额定制冷量 (W) 5000；额定制冷功率 (W)：1240；额定制热量 (W)：7200；额定制热功率 (W)：1960； 4. 全年能源消耗率 (APF)：额定值：4.74，实测值 4.581；循环风量 (m³/h)：额定值：1050，实测值 1061；内机噪音 dB(A) ≤ 43；外机噪音 dB(A) ≤ 54；	16/套	3950.00	63200.00	(备注：最高限价 4000 元/套)
小计：								3760152.00	(备注：最高限价 3802316 元/批)
操场司令台广播音响设备采购									
1	线阵音箱 (1)	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-32100KW 规格：1. 由二个 10 寸 (250mm) 的钹磁低频驱动器以及一个 75mm 钹磁高频驱动器组成。 2. 采用吊装组合线阵设计，允许 0-8 度范围调整音箱覆盖区域。 3. 功率 700W，阻抗：8 Ω，频率范围：70Hz-20kHz，最大声压级 127dB。 4. 灵敏度 SPL (1W/1M) 104dB (1M/1W)，低频	10/只	10820.00	108200.00	

					扬声器：8" x 2，高频 扬声器：75mm（3"）压 缩驱动器*1。 5. 水平覆盖角（- 6dB）110°，垂直覆盖 角（-6dB）10°。				
2	线阵 音箱 (2)	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：TP-31180KW 规格：1. 音箱类型为超 低频音箱，低频扬声器 单元 18" x 1。 2. 功率 800W，阻抗：8 Ω。 3. 频率范围：40Hz- 4000Hz，灵敏度 SPL （1W/1M）100dB （1M/1W），最大声压级 128dB。	2/只	11730.00	23460.00	
3	支架 (1)	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：TP-040P 规格：1. 音箱支架， 产品尺寸 700*620*50(mm)；	2/套	1500.00	3000.00	
4	支架 (2)	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：TP-020P 规格：1. 标配长度：6 米；包含：葫芦架 1 套。承重：2t；材质： 国标 G80 级锰钢；外 壳：加厚合金钢；表面 处理：淬火工艺+镀 锌；颜色：黄色+红色； 链条破断应力： 800Mpa；刹车系统：双 重干式；轴承：滚针轴 承。	2/套	2050.00	4100.00	
5	钢丝 绳	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：定制 规格：1. 钢丝绳，Φ 8mm*1 米（7*19）；参考 重量：100 米/Kg=25.6； 最小破断拉力： 33.35KN；最大承重： 3400Kg	16/米	12.00	192.00	
6	钢丝 绳锁 扣	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：定制 规格：1. 304 不锈钢 741 夹头、卡头	32/粒	10.00	320.00	
7	专业 功放	广东保 伦电子	广东省 广州市	ITC	型号：TP-321200C7 规格：专业功放(1) 1.	1/台	11500.00	11500.00	

	(1)	股份有限公司	番禺区		<p>标准 1U 机柜式设计机 柜式设计，采用 PFC+开 关电源+D 类数字功放设 计方案。</p> <p>2. 开机软启动功能，软 启动过程中电源需求缓 慢上升，减少对电网和 其他电子设备的电流冲 击。</p> <p>3. 采用数字功放双环路 压限保护电路，避免开 机瞬间的大电流冲击扬 声器，减少对扬声器的 损害风险，为功放全方 位系统保护。</p> <p>4. 采用开关电源输出电 压自启停动态节能的功 能，自适应动态功率高 效转换功能。</p> <p>5. 支持过压保护、欠压 保护、过流保护、输出 短路保护、温度压限、 信号压限、温度自动控 风扇等功能，很大程度 提高功放稳定性和可靠 性。</p> <p>6. XLR 平衡式输入/XLR 平衡式 LINK 输出； SPEAKON 音响插座输 出。</p> <p>7. MONO /STEREO/BRIDGE 三种模 式可选择切换。</p> <p>8. 灵敏度 1V/2V 可选择 切换。</p> <p>9. 带温控风机，开机即 转，随着温度升高风扇 加速。</p> <p>10. 面板有信号（绿）、 削顶（橙）、保护指示 灯（红）、电源指示灯 （蓝）。</p> <p>11. 输出功率 （1KHz/THD≤1%）：连 续功率：立体声 8Ω× 2：2*1200W；立体声 4 Ω×2：2*1900W；立体 声 2Ω×2：2*3200W； 桥接 16Ω：2400W；桥 接 8Ω：3800W；桥接 4 Ω：6400W；</p>				
--	-----	--------	-----	--	---	--	--	--	--

8	专业 音箱 (1)	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	型号：TP-98 规格：1. 阻抗：8Ω；频 响：100Hz-20KHz；功 率：400W；灵敏度： 112dB±3dB；覆盖角 度：(H)：70° (V)： 70°；高音：44 芯高音 ×1；低音：12 寸低音× 1	6/只	12540.00	75240.00	
9	专业 功放 (2)	广东保 伦电子 股份有 限公司	广东省 广州市 番禺区	ITC	 <p>型号：TP-321000C 规格：1. 标准 1U 机柜 式设计；采用 PFC+开关 电源+D 类数字功放设计 方案；输出功率 (1KHz/THD≤1%)：连 续功率：立体声 8Ω× 2：2*1000W；立体声 4 Ω×2：2*1700W；立体 声 2Ω×2：2*2900W； 桥接 16Ω：2000W；桥 接 8Ω：3400W；桥接 4 Ω：5800W。 2. 采用数字功放双环路 压限保护电路，避免开 机瞬间的大电流冲击扬 声器，减少对扬声器的 损害风险，为功放全方 位系统保护。 3. 支持开机软启动功 能，软启动过程中电源 需求缓慢上升，减少对 电网和其他电子设备的 电流冲击。 4. 采用开关电源输出电 压自启停动态节能的功 能，自适应动态功率高 效转换功能。 5. 数字功放核心的调制 和匹配电路技术，让功 放还原真实原声。 6. 整机转换效率达到 85%以上。 7. MONO /STEREO/BRIDGE 三种模 式可选择切换。 8. 开机软启动，防止开 机时向电网吸收大电 流，干扰其它用电设 备。 9. 支持过压保护、欠压 保护、过流保护、输出</p>	10/台	7350.00	73500.00	

					短路保护、温度压限、信号压限、温度自动控风扇等功能，很大程度提高功放稳定性和可靠性。			
10	专业音箱(2)	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-06612TW 规格：1. 阻抗：8Ω；频响：50Hz-20KHz；额定功率：400W；灵敏度：99dB/W/M；水平覆盖角：80°，垂直覆盖角：60°；高音：1.7"压缩高音单元×1；低音：12"低音×1；防护等级：IP55	4/只	8960.00	35840.00

11	无线话筒	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-UB9654</p> <p>规格：1. 采用真分集接收方式，采用先进 PLL 频率合成锁相环技术，具有 V/A 显示屏显示信道号与工作频率；带射频电平显示，音频电平显示，频道菜单显示，静音显示。</p> <p>2. 2X2 个真分集模组组成一体，每个通道由金属屏蔽壳体屏蔽 LO 本振辐射，相互不干扰，4 个通道分享 4 条天线接收。</p> <p>3. 支持 4 路电子音量独立调节，支持 4 路平衡输出、1 路非平衡输出。</p> <p>4. 频率共四段可选，范围：470-510MHz，540-590MHz，640-690MHz，803-830MHz，共 700 个频率；频道间隔：250KHz，采用宽带 FM 调制方式，频率稳定度在±0.005%以内</p> <p>5. 频率响应：80Hz-18KHz，综合信噪比&gt;105dB、综合失真≤0.5%。</p> <p>6. 配套有 1 台接收主机，采用二次变频超外差接收机方式，4 个手持话筒，灵敏度调节范围：12-32dB <math>\mu</math>V。</p>	1/套	6650.00	6650.00	
12	话筒呼叫控制嵌入软件	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-UB9654 内嵌</p> <p>规格：1. 软件内嵌于无线话筒系统设备，话筒呼叫控制功能。</p> <p>2. 采用 UHF 超高频段双真分集接收，并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。</p> <p>3. 支持二次变频超外差接收机方式。</p> <p>4. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对</p>	1/套	850.00	850.00	

13	天线分配器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-A7322 规格：1. 可支持为4台一拖二真分集话筒自动选讯接收机的多频道系统共用一对天线和一个电源。 2. 频带范围：470-960MHz，输出/入增益+1.0dB(频段中心)，输出/入阻抗：50Ω，频宽：320MHz。	1/套	1930.00	1930.00	
14	话筒天线	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-B7322 规格：1. 宽频定向天线，470-960MHz；适用于GSM, CDMA, WCDMA, WLAN, LTE网络。 2. 水平面波源宽度：60°、垂直面波源宽度：50°。 3. 放大器工作频率：470-960MHz段内所有频率，增益：12dB。 4. 阻抗：50Ω，端口形式：连接BNC输入端。	2/套	2640.00	5280.00	
15	分线器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-YJJ5H 规格：1. 工作频率：470MHz-960MHz段内所有频率。 2. 阻抗：50Ω，端子：BNC输入输出	1/对	300.00	300.00	
16	支架(3)	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	型号：TP-9VV8 规格：1. 高度调节：1030-1710mm；横杠长度：750mm；重量：2.85kg；外箱尺寸：325*290*1000MM	2/个	360.00	720.00	



17	数字调音台	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-AXU2-Z</p> <p>规格：1. 具有 8 路数字增益话放通道、2 路高阻单声通道、2 组立体声输入通道，话筒输入接口带 48V 幻象电源。</p> <p>2. 具有 1 组立体主输出通道、4 路 AUX 辅助输出通道、1 路 TRS 监听输出通道。</p> <p>3. 具有 8 路 DCA 编组、8 路静音编组，输入输出效果器通道均可编入。</p> <p>4. 具有 2 路 USB 播放通道，支持 USB 录音、播放功能，支持 APE\MP3\FLAC\WAV 无损音频格式。内置 4G 的媒体空间，可导入音乐文件或导出录音文件。</p> <p>5. 具有 1 个 7 英寸高清触摸屏，支持 1024×600 分辨率。</p> <p>6. 具有 4 个内置效果器，设备自带有经典混响、大房间混响等效果。</p> <p>7. 930 内置自适应陷波反馈抑制算法。投标产品制造商具有符合 GB/T27922-2011 标准的售后服务五星级服务认证证书</p> <p>8. 具有 30 组场景预设，可导入 USB 存储，便于备份调用。</p> <p>9. 具有 Link 连接功能，可进行相邻通道绑定设置。</p> <p>10. 具有 1 路网络接口，支持主流操作系统 windows、linux ubuntu、Android、ios、MacOS 进行远程控制。</p> <p>11. 具有防误触碰、误操作面板锁。</p>	1/台	7210.00	7210.00
----	-------	--------------	-----------	-----	---	-----	---------	---------

18	音频处理器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-2UAJAJ</p> <p>规格：1. 后面板具有 12 路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有 48V 幻象供电）、12 路线路音频凤凰端子平衡输出接口、1 个拨码开关、1 个 RJ45 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口、8 个可编程 GPIO 控制接口、1 个接地</p> <p>注：前面板具有 2.0 英寸 TFTS 真彩显示屏、1 个编码旋钮、1 个 USB 存储设备接口。</p> <p>2. 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器（12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、闪避器、AGC 自动增益、AM 自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC 自适应反馈消除、AEC 回声消除、ANC 噪声消除、音频矩阵；输出通道支持均衡器（12 段参量均衡、可选 10/15/31 段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波组合反馈抑制，可以使用 24 个可编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换。</p> <p>3. 具有矩阵增益调节功能，每个输入通道参与混音的增益可调，增益调节范围：-72db 到 12db。</p> <p>4. 音频处理器具有跨平台软件，可运行的操作系统版本 8 种，包括 Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆</p>	1/台	10650.00	10650.00
----	-------	--------------	-----------	-----	--	-----	----------	----------

					<p>芯版)、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS 系统、统信 UOS、Ubuntu 桌面版操作系统。</p> <p>5. 产品具有 PC 客户端、手机移动端、安卓平板端不同控制方式，可以通同时登入 APP 软件、PC 客户端同时连接设备，并实现多端数据的同步。</p> <p>6. 设备具有编码旋钮和 IPS 屏幕，可用于控制和配置设备静音，增益，场景；IPS 屏幕能够显示 IP 地址，输入和输出通道的实时电平。</p> <p>7. 具有设备定位功能，客户端一键定位局域网内同类设备，被定位的设备会显示定位信息。</p> <p>8. 设备具有统一集中控制功能，支持 65535 台设备通过软件集中控制。</p> <p>9. 音频处理器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件 IP 地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能。</p>			
19	抑制器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-JJZ2</p> <p>规格：1. 高性能 DSP 处理，40-bit DSP 处理器（400 兆主频），提供 32-bit/48kHz 的声音。</p> <p>2. 采用“陷波”+“移频”双方式进行反馈抑制。陷波器提供 12 固定点+12 动态点。高精</p>	1/台	4870.00	4870.00

				<p>度移频，范围：-10Hz到 10Hz。</p> <p>3. 均衡器支持 31 段图示均衡器和 8 段参量均衡器。</p> <p>4. 支持巴特沃斯，贝塞尔，林克威治-瑞利三种类型及多种倍频程。</p> <p>5. 具有自动增益功能，声音达到一定峰值自动衰减变小，声音较小则自动增益放大。</p> <p>6. 具有一个 IPS 真彩显示屏，支持中英文切换显示。</p> <p>7. 具有 48 个陷波器状态 LED 指示灯实时显示，每通道 12 个静态+12 个动态陷波器。</p> <p>8. 具有双通道直通，一键重置陷波点配置功能。</p> <p>9. 支持 4 个场景切换。</p> <p>10. 支持设备定位功能、断电自动保护记忆功能。</p> <p>11. 输入通道及插座 2 路 XLR 与 TRS 多功能座模拟输入；输出通道及插座 2 路 XLR 公座+2 路 TRS 公座模拟输出。</p> <p>12. 支持通过后台管理软件对多台设备进行批量升级。</p> <p>13. 反馈抑制器软件可融入会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理，平台可扫描数字会议主机、音频处理器、混音器、抑制器、功放类产品在线情况，同款产品多台在线设备也可扫描，并显示设备硬件名称、硬件 IP 地址、在线、离线状态信息；具备一键上传配置信息至云端或保存本地进行备份和一键还原配置信息功能。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

20	电源管理器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-8330</p> <p>规格：1. 支持 8 通道电源时序打开/关闭，支持远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关锁处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通以起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>3. 单个通道最大负载功率 3500W，所有通道负载总功率 6000W。</p> <p>4. 输出连接器：2 个 16A，2 个 16A 接线端子和 4 个 10A 电源插座</p> <p>5. 具有一路 USB 输出接口。</p>	1/台	1910.00	1910.00	
21	电源管理器	广东保伦电子股份有限公司	广东省广州市番禺区	ITC	<p>型号：TP-8330</p> <p>规格：1. 支持 8 通道电源时序打开/关闭，支持远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通以起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>3. 单个通道最大负载功率 3500W，所有通道负载总功率 6000W。</p> <p>4. 输出连接器：2 个 16A，2 个 16A 接线端子和 4 个 10A 电源插座</p> <p>5. 具有一路 USB 输出接口。</p>	2/台	1620.00	3240.00	

22	●办公电脑	联想开天科技有限公司	北京市海淀区	联想开天	型号: E50z G1t-D085 规格: ▲1. CPU: 国产自主处理器: 兆芯 KX-U6780A, 8核, 主频 2.7GHz ; 2. 内存: 8GB DDR4 UDIMM 内存, 配置 2 个内存插槽; 集成显卡, 硬盘: 512GB M.2 接口 NVME 协议 SSD+1TB 机械硬盘, 网卡: 1 个 RJ45 10/100/1000 自适应以太网口; 接口: USB 接口 8 个, 含前置 4 个 3.0 接口; 音频接口: 2 个; 显示器: 配置 23.8 寸 LED 显示器, 分辨率 1920*1080, 机箱: 13.6L, 支持全高全长扩展卡, 售后服务: 原厂三年保修及上门服务	1/套	4450.00	4450.00	(备注: 最高限价 5000 元/套)
----	-------	------------	--------	------	--	-----	---------	---------	---------------------

辅助材料									
1	机柜	深圳市图腾电气技术有限公司	广东省深圳市光明区	图腾	型号: G3 6642 规格: 1. 42U 机柜 (尺寸高×宽×深 mm: 2000×600×600); 2. 材料: 采用 1.0mm 厚高强度优质冷轧钢板及 5mm 厚高强度安全钢化防爆玻璃; 结构: 模块化设计, 内置有层板; 机柜侧面、后面均可开门; 散热: 配备散热系统, 内置有两台冷却风扇, 可有效解决机柜内部散热。	1/台	4050.00	4050.00	
2	音频连接线	广东保伦电子股份有限公司	广州市番禺区	itc	型号: TP-G1800 规格: 1. 1.8 米音频连接线: 卡侬头 (母) - 卡侬头 (公)	22/根	30.00	660.00	
3	音频连接线	广东保伦电子股份有限公司	广州市番禺区	itc	型号: TP-G0500 规格: 1. 5 米音频连接线: 卡侬头 (母) - 卡侬头 (公)	10/根	40.00	400.00	
4	音频连接线	广东保伦电子股份有限公司	广州市番禺区	itc	型号: TP-F5000 规格: 1. 5 米音频连接线: 6.35 话筒插头-卡侬头 (公)	3/根	40.00	120.00	

5	音频 连接线	广东保 伦电子 股份有 限公司	广州市 番禺区	itc	型号：TP-H0500 规格：1. 5 米音频连接 线：3.5（耳机插头）- 6.35 话筒插头	2/根	50.00	100.00	
6	线材	佛山市 一限天 科技有 限公司	佛山市 南海区	金山角	型号：SYV-50-5 规格：1. 直径 7.2mm， 馈线 50-5-1，	300/米	30.00	9000.00	
7	线材	海南椰 岛电缆 有限公 司	海口国 家高新 区	椰岛	型号：2*2.5 规格：1. 户外舞台音 响线 线径：10.0mm 芯 数：2*307 铜芯，平方 数：2*2.5 绝缘 层：PVC 外被：耐磨 PVC 导体：精选铜 颜色：黑色	300/米	28.00	8400.00	
8	线材	广州宇 洪科技 股份有 限公司	广州市 天河区	宇洪	型号：2*0.75 规格：1. 音频线带屏蔽 RVVP2*0.75，	300/米	25.00	7500.00	
9	空开	德力西 电气有 限公司	浙江省 乐清市	德力西	型号：DZ47PLES 规格：1. 40A/8.8KW	4/个	85.00	340.00	
10	PVC 管	广东联 塑科技 实业有 限公司	广东省 佛山市 顺德区	联塑	型号：定制 规格：10 PVC 管 1. 材 质：聚氯乙烯 PVC 颜色：白色规格：20（4 分）、32（1 寸）、25（6 分）、40（1.2 寸）、 50（1.5 寸）、63（2 寸） 200 米	200/米	12.00	2400.00	
11	安装 辅材	电工胶 布：公 牛集团 股份有 限公司 焊锡： 烟台市 绿林工 具有限 公司 热缩 管：烟 台市绿 林工具 有限公 司 6.35 单插 头：深	电工胶 布：浙 江省慈 溪市 焊锡： 山东省 烟台市 热缩 管：山 东省烟 台市 6.35 单 插头： 广东省 深圳市 3.5 单 插头： 广东省 深圳市	电工胶 布：公 牛 焊锡： 绿林 热缩 管：绿 林 6.35 单插 头：秋 叶原 3.5 单 插头： 秋叶原 RCA 莲 花头： 甬威 卡农头	型号：电工胶布：3mm 焊锡：FCY-Q01 热缩管：011-WCJ-Q01 6.35 单插头：6.35 3.5 单插头：3.5 RCA 莲花头：YW-R16 卡农头（公、母）： AV162 BNC 公头：SP105 BNC 母头：SP103 4P 专业音箱插头：YW- NL4 N4FC 插头：NL4FC	1/项	2000.00	2000.00	

		圳市秋叶实业有限公司 3.5 单插头: 深圳市秋叶实业有限公司 RCA 莲花头: 深圳市甬威创新科技有限公司 卡农头 (公、母): 深圳市绿联科技股份有限公司 BNC 公头: 深圳市绿联科技股份有限公司 BNC 母头: 深圳市绿联科技股份有限公司 4P 专业音箱插头: 深圳市甬威创新科技有限公司 NL4FC 插头: 深圳市秋叶实业有限公司	RCA 莲花头: 广东省深圳市卡农头 (公、母): 广东省深圳市 BNC 公头: 广东省深圳市 BNC 母头: 广东省深圳市 NL4FC 插头: 广东省深圳市	(公、母): 绿联 BNC 公头: 绿联 BNC 母头: 绿联 4P 专业音箱插头: 甬威 NL4FC 插头: 秋叶原				
--	--	--	---	---	--	--	--	--



海南省政府采购智慧云平台 [HKGP]20250600014[0K] 第 1 包 2025-08-06 15:53:51

深圳联众电脑设备有限公司 2025-08-06 15:53:51





12	安装调试费	海南联众电脑设备有限公司	海口市美兰区	联众	型号：定制 规格：1. 设备安装、连接、配置、布线、调试、培训等；	1/项	38800.00	38800.00	
小计：								457182.00	（备注：最高限价457761.65元/批）
总价合计：								4748174.00	（备注：最高限价4792776.65元/批）

投标人（盖单位章）：海南联众电脑设备有限公司

日期：2025年8月4日

要求：

- 1、“总价合计”应等于投标产品报价明细的总价，且包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、操作指导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等，须是本项目验收合格直至交付使用前所有费用和质保期内服务费用的总和。
- 2、其他费用（如有）应注明费用产生的费用名称，如有需要可添行。
- 3、投标（响应）报价明细表当中的“总价合计”须与开标（报价）一览表中的“合计”保持一致。
- 4、本表格需按照以上要求填写，否则自行承担不利于评审结果的风险。