

甲乙双方根据 2021 年 8 月 24 日 电脑设备等 项目（项目编号：SYZFCG-2021-9）公开招标结果及招标文件的要求，经协商一致同意签署以下条款。

一、合同标的详细技术参数及金额

本合同标的详细技术参数以乙方投标文件为准（详情见附件 1），合同金额为：小写：**¥ 2975000.00 元**，大写：贰佰玖拾柒万伍仟元整。

招投标文件作为本合同的附件是本合同不可分割的一部分，本合同条款如果与招投标文件相冲突，以招投标文件为准。

二、验收要求

1. 乙方提供的产品（包括零部件）必须是全新的，产品必须符合国家及行业标准，所搭载的系统及软件必须为正版并提供相应的正版授权书。将产品送至交货地点后，甲方组织人员对实到设备的数量和外观质量进行签收，乙方须确保所提供产品的规格和配置技术参数完全满足或优于招标文件的要求，设备经签收合格后，乙方安装人员进行安装。设备数量和外观质量的签收不免除乙方对设备整体质量保证的责任。

2. 甲方发现设备外观或质量问题（如设备缺陷、损伤损坏，锈蚀、受潮等现象）认为达不到合同要求时，甲方有权拒绝接收，乙方应在甲方拒绝接收后 24 小时内派人处理。

3. 双方在设备的调试及整体质量验收时，对质量有异议时，可交由具有资格的质量检验部门进行质量检验，以其检验报告为准，设备经质量检验部门检验不合格的，乙方应在接到检验报告后 24 小时内派人处理，承担全部费用并赔偿甲方因此造成的经济损失。

4. 验收时乙方须随设备提交的附件包括：国家认可机构检验的质量合格报告、合格证书、保修书、安装说明书、设备使用手册、设备出厂测试报告、设备质量证明书等。否则，视为质量不符合合同约定，甲方有权拒收货物。

5. 甲方对货物的验收、认可，不免除乙方对货物质量缺陷应承担的责任。

6. 验收后，在服务期内供货商根据投标文件内的承诺进行应用指导、培训指导、沟通回访，辅以电话、邮件和网上等指导工作。

7. 如有系统数据对接要求的，需按甲方要求完成相关数据对接工作。

8. 本项目质保期为 24 个月，从项目完成，验收合格之日起算。

9. 乙方承诺所供产品的规格和配置技术参数完全满足或优于招标文件的要求。

三、履行期限、地点和方式

（一）履行期限

乙方应在本合同签订后 30 天内完成到货及全部安装调试工作并达到合同约定的质量标准。经甲方组织验收合格后向乙方开具验收单。

（二）履行地点

按照合同要求，乙方将本合同设备安装到市教育局指定的地点。

（三）履行方式

现场安装

四、付款方式及账号信息

（一）付款方式

1. 合同签订后，甲方凭乙方开具的发票支付合同总金额的 40%，即人民币大写：壹佰壹拾玖万元整（小写：¥ 1190000.00 元）；

2. 全部设备送达甲方指定地点后，甲方组织人员清点，确认符合招投标文件要求后予以签收，签收后甲方凭乙方开具的发票支付合同总金额的 40%，即人民币大写：壹佰壹拾玖万元整，（小写：¥ 1190000.00 元）；

3. 设备全部安装调试完成并运行正常达到招投标文件要求后，甲方凭乙方开具的发票支付合同总金额的 20%，即人民币大写：伍拾玖万伍仟元整，（小写：¥ 595000.00 元）；

4. 支付余款前乙方需向甲方账户缴纳合同总金额的 3%，即人民币大写：捌万玖仟贰佰伍拾元整，（小写：¥ 89250.00 元）；

¥89250.00 元) 为质量保证金，验收合格满二年后，质量保证金无息退还给乙方。

5. 帐号信息：

甲方：三亚市教育局

开户行：建行三亚市分行营业部账

号：4600 1005 1360 5301 3266

统一社会信用代码：114602000082323598

乙方：海南世纪风行网络科技有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司海口望海楼支行

账号：2201 0201 0920 0128 173

统一社会信用代码：914601005624101244

甲乙双方支付相应款项时开户行和账号以上述信息为准，如甲方或乙方信息变更，则必须提供加盖了财务专用章、法人代表签字的证明文件。

五、违约责任

（一）除本合同规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货及安装调试完毕达到合格要求和/或提供其他约定服务的，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务或提供产品及服务不满足项目需求，按合同金额的 1% 计扣违约金。如果乙方延迟交货及安装调试完毕时间超过 30 日的，甲方有权全部或部分解除合同，造成甲方损失的，由乙方承担赔偿责任。

(二) 如乙方完成的工作成果不能达到合同约定的技术参数及配置等质量标准的, 以致验收不合格的, 乙方应在甲方规定的时限内进行整改完善, 因此导致逾期交付及逾期达到验收合格要求的, 甲方有权按合同金额的 1% 计扣违约金, 逾期达 30 日仍未能达到合格要求的, 甲方有权全部或部分解除合同, 造成甲方损失的, 由乙方承担赔偿责任。

(三) 本项目禁止转让、分包、贴牌生产。乙方不得将其在合同中的任何义务全部或部分转让给第三方, 不得有将设备委托第三方生产后贴用合同所指定品牌的行为, 否则视为违约, 甲方有权全部或部分解除合同, 造成甲方损失的, 由乙方承担赔偿责任。

(四) 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故, 致使合同履行受阻时, 履行合同的期限应予以延长, 延长的期限应相当于事故所影响的时间。

六、解决争议的方法

(一) 合同实施与合同有关的一切争端, 买卖双方首先应通过友好协商解决, 如果协商仍得不到解决, 任何一方均可将争议提交甲方住所地人民法院住所地法院进行诉讼。

(二) 在法院起诉期间, 除正在执行起诉部分外, 本合同的其它部分应继续执行。

七、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

八、本合同的组成文件

(一) 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；

(二) 中标通知书；

(三) 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

九、合同备案

本合同一式七份，中文书写。甲方两份、乙方两份、招标代理机构、三亚市采购管理办公室及国库支付局各一份。

甲方（盖章）：三亚市教育局（盖章）

授权代表（签字）：

联系电话：0898-88657800

地址：三亚市吉阳区河东路 60 号



乙方（盖章）：海南世纪风行网络科技有限公司

授权代表（签字）：陈达妹

联系电话：0898-66738051

地址：海口市美兰区海秀大道 10 号海南 DC 商业城内第二层 2122 号



招标代理机构（盖章）：

经办人：



本合同签订时间：2021 年 9 月 30 日

附件 1 (产品详细清单)

序号	品名名称	厂商	品牌规格型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
一	教师机终端系统						
1	教师机	同方股份有限公司	<p>同方超越 E500-50210</p> <p>一、硬件指标参数要求:</p> <p>1、CPU: 配置不低于 Intel I5-10500 3.1Ghz 四核心八线程;</p> <p>2、硬盘: 不低于 256G 的 SSD 硬盘, 具备硬盘减震结构设计, 提供证书;</p> <p>3、内存: 不低于 8G(DDR4 2666MHz) 2 个插槽, 最高支持 32G;</p> <p>4、主板芯片: 不低于 Intel B460 系列芯片或以上;</p> <p>5、显卡: 高性能集成显卡;</p> <p>6、光驱: DVDRW;</p> <p>7、网卡: 集成 10-1000M 自适应网卡;</p> <p>8、声卡: 集成 5.1 声道高保真声卡芯片;</p> <p>9、接口: 不低于 8 个 USB, 前端: 4 个 USB 3.0; 后端: 4 个 USB 3.1、1 个 PCIx16,2 个 PCIx1,RJ45/VGA/HDMI;</p> <p>10、键盘、鼠标: 同品牌 104 键防水键盘、防菌光电滚轮鼠标;</p> <p>11、显示器: 不低于 23.8 英寸宽屏液晶, 与主机同一品牌; 一级能效显示器;</p> <p>12、机箱: 立式机箱、防尘防水电源按钮、正面鳍式防尘进风孔、顶置开关和资产管理铭牌预留位, 前面板 USB 接口分离式设计, USB 接口不低于 8 个前 4 后 4USB,机箱支持可拆卸防尘网罩, 后面板带有机箱安全锁孔;</p> <p>13、操作系统: 自带不低于 Window10 HOME BASIC ;</p> <p>14、主板功能: 带网络同传功能, 集成硬盘保护, 具有单机硬盘复制及单机硬盘分区间拷贝功能, 并能指定文件目录转移, 以及 NTFS 分区自动清除功能; 支持 TCM 安全芯片加入, 支持终端数据加密保护和安全域数据管理功能, 具备用户操作管控和行为审计功能, 保护用户信息安全性; 安全虚拟分区自主配置, 无容量限制。</p> <p>二、产品整体品质要求:</p>	7 套	5600.00	39200.00	

		<p>1、★适应环境稳定性要求：整机通过高温低气压综合环境检测，在 45℃的环境下仍可正常使用，具有高温低压认证证书，提供国家级机构认证证书和检测报告复印件加盖生产厂商公章；整机可保证 90%的湿度状态下使用，适合沿海地区环境使用，提供国家级机构认证证书和检测报告复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>2、电源适应能力性要求：所投计算机适应能力恶劣供电性要求在电压范围。可在 90V 至 265V 的电压范围内正常工作，提供国家级机构认证证书复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>3、★防雷：随整机提供同品牌网络防雷模块，直接接入 RJ45 网口，保护计算主板元器件免受雷电过电压、操作过电压、工频暂态过电压冲击而损坏，提供检验报告；</p> <p>4、平均无故障可靠性要求：平均无故障时间（MTBF）100 万小时，提供国家级机构产品质量监督检验中心出具的权威检测报告复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>6、环境噪音要求：所投计算机声压级≤10.35dB(A)，噪声功率级≤2.03db(A)，提供国家级机构产品质量监督检验中心出具的权威检测报告复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>7、安全性静电要求：整机通过国家静电放电抗扰度试验，可承受接触放电 4KV，空气放电 8KV 的使用环境，提供国家级权威认证证书复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>三、售后服务、及厂家授权要求</p> <p>1、保质：整机 3 年硬件保修，三年免费上门服务；</p> <p>2、▲提供原厂厂家售后服务承诺函，原厂供货证明函，不接受 OEM 厂家生产证明，厂家通过 CCCS 客户联络中心标准体系认证并提供证书；</p>				
2	学生机	同方股份有限公司	<p>同方超越 E500-11127</p> <p>一、硬件指标参数要求：</p> <p>1、CPU：配置不低于 Intel I3-10100 3.6Ghz 四核心八线程；</p> <p>2、硬盘：不低于 128 的 SSD 硬盘，具</p>	385 套	5270.00	2028950.00

		<p>备硬盘减震结构设计，提供证书；</p> <p>3、内存：不低于8G(DDR4 2666MHz) 2个插槽，最高支持 32G；</p> <p>4、主板芯片：不低于 Intel B460 系列芯片或以上；</p> <p>5、显卡：高性能集成显卡；</p> <p>6、光驱：无；</p> <p>7、网卡：集成 10-1000M 自适应网卡；</p> <p>8、声卡：集成 5.1 声道高保真声卡芯片；</p> <p>9、接口：不低于 8 个 USB，前端：4 个 USB 3.0；后端：4 个 USB 3.1、1 个 PCIx16,2 个 PCIx1,RJ45/VGA/HDMI；</p> <p>10、键盘、鼠标：同品牌 104 键防水键盘、防菌光电滚轮鼠标；</p> <p>11、显示器：不低于 21.5 英寸宽屏液晶，与主机同一品牌；一级能效显示器；</p> <p>12、机箱：立式机箱、防尘防水电源按钮、正面鳍式防尘进风孔、顶置开关和资产管理铭牌预留位，前面板 USB 接口分离式设计，USB 接口不低于 8 个前4后 4USB,机箱支持可拆卸防尘网罩，后面板带有机箱安全锁孔；</p> <p>13、操作系统：自带不低于 Window10 HOME BASIC ；</p> <p>14、主板功能：带网络同传功能，集成硬盘保护，具有单机硬盘复制及单机硬盘分区间拷贝功能，并能指定文件目录转移，以及 NTFS 分区自动清除功能；支持 TCM 安全芯片加入，支持终端数据加密保护和安全域数据管理功能，具备用户操作管控和行为审计功能，保护用户信息安全性；安全虚拟分区自主配置，无容量限制。</p> <p>二、产品整体品质要求：</p> <p>1、★适应环境稳定性要求：整机通过高温低气压综合环境检测，在 45℃的环境下仍可正常使用，具有高温低压认证证书，提供国家级机构认证证书和检测报告复印件加盖生产厂商公章；整机可保证 90%的湿度状态下使用，适合沿海地区环境使用，提供国家级机构认证证书和检测报告复印件加盖生产厂商公章；</p> <p>2、电源适应能力性要求：所投计算机适应能力恶劣供电性要求在电压范围。可</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>在 90V 至 265V 的电压范围内正常工作，提供国家级机构认证证书复印件加盖公章；</p> <p>3、★防雷：随整机提供同品牌网络防雷模块，直接接入 RJ45 网口，保护计算主板元器件免受雷电过电压、操作过电压、工频暂态过电压冲击而损坏。提供检验报告</p> <p>4、平均无故障可靠性要求：平均无故障时间（MTBF）100 万小时，提供国家级机构产品质量监督检验中心出具的权威检测报告复印件加盖公章；</p> <p>5、环境噪音要求：所投计算机声压级≤10.35dB(A)，噪声声功率级≤2.03db(A)，提供国家级机构产品质量监督检验中心出具的权威检测报告复印件加盖公章；</p> <p>6、安全性静电要求：整机通过国家静电放电抗扰度试验，可承受接触放电 4KV，空气放电 8KV 的使用环境，提供国家级权威认证证书复印件加盖公章；</p> <p>三、售后服务、及厂家授权要求</p> <p>1、保质：整机 3 年硬件保修，三年免费上门服务；</p> <p>2、▲提供原厂厂家售后服务承诺函，原厂供货证明函，不接受 OEM 厂家生产证明，厂家通过 CCCS 客户联络中心标准体系认证并提供证书；</p>				
二 音响系统						
1	扬声器	<p>四川湖山电器股份有限公司</p> <p>品牌型号：湖山：ZH202</p> <p>1、不大于 2×4.5"全频单元；</p> <p>2、额定功率不小于 80W(AES)/8Ω；</p> <p>3、特性灵敏度不小于 93dB/W/m；</p> <p>4、输出声压级不小于 112dB/W/m(Continues) ；</p> <p>118dB/W/m(Peak)；</p> <p>5、低频截止频率不高于：100Hz；高频截止频率不低于：20KHz；</p> <p>6、辐射角度：H120° ×V60° ；</p> <p>▲提供国家省级或以上电子检测机构出具的检测报告，检测机构须通过“CMA”、“CNAS”、“iiac-MRA”</p>	14 只	1900.00	26600.00	

			认证资格并加盖章印。注：检测报告对应投标产品参数（提供原件扫描件，加盖生产厂家公章，原件备查）； ▲提供原厂厂家针对本项目的售后服务承诺函原件。			
2	多用途合并式功率放大器	四川湖山电器股份有限公司	品牌型号：湖山 PM4600EX 1、不少于 2 组音源输入；四路标准 TRS1/4” 话筒输入。 2、支持话筒三段音调调节，支持回声、混响、延迟时间可独立调节。 4、额定功率（8Ω）不劣于 2CH：2×250W； 5、频率响应：线路：20Hz-20KHz ±1.5dB 话筒：40Hz-16KHz +1/-3dB； 6、额定输入灵敏度：线路：200mV±10mV 话筒：20mV±2mV； 7、线路输出：LR≥0dB，SW ≥+4dB 8、输入阻抗（非平衡）：线路 10KΩ，话筒 3KΩ； 9、失真度：≤0.5%； 10、信噪比（A 加权）：≥80dB； 11、额定电源电压：交流 220V /50Hz；	7 台	3500.00	24500.00
3	手持式无线话筒	四川湖山电器股份有限公司	品牌型号：湖山 DS-U310A 1、金属材质的 EIA 标准 1U 机箱，双通道接收机 2、具有一键移频率技术，能主动防止啸叫，独特 ID 码设计，通道识别功能，彻底杜绝干扰和串频现象； 3、轻触式数字音量调节、8 段音频均衡； 4、具有【IR】红外线自动对频功能、双 LCD 液晶显示。 5、无障碍环境接收距离可达 50 米。。 可调范围：50MHZ 信道数目：左（0-49）右（100-149） 频率稳定度：±0.005% 动态范围：96dB 音频响应：50Hz-15KHz 综合失真：≤0.5% 综合信噪比：> 100dB 发射功率：高功率 30mW；低功率 3mW 供电方式：两节 AA 电池，发射器功率为 30mW 时≥8 小时 ▲提供国家省级或以上电子检测机构	7 套	1149.00	8043.00

			出具的检测报告				
4	桌面式话筒	四川湖山电器股份有限公司	品牌型号：湖山 DS-301 1、采用优质心型单指向电容咪芯； 2、音频电路高灵敏度输出拾音能力强； 3、高弹防风棉，有效滤除风声、呼吸声等噪声； 4、两节 7 号（AAA）电池或幻像 6V 5、灵敏度： -41dB±3dB 6、频率响应： 45Hz-12KHz 7、输出阻抗： 1.5KΩ±30	7 只	200.00	1400.00	
5	系统集成音响	定制	音箱安装调试，网络布线	7 套	1000.00	7000.00	
三	桌椅系统						
1	学生桌	定制	定制（60cm*60cm*75cm）桌面采用 2.5cm 光滑夹层面板 板质：木质	385 张	300.00	115500.00	
2	学生椅	定制	定制（54cm*（42-44）*75cm）光滑夹层面板 板质：木质	385 张	150.00	57750.00	
3	讲台	定制	定制 200cm*80cm*75cm 木质	7 张	2500.00	17500.00	
4	教师椅	定制	五轮转椅，可升降，带靠背扶手	7 张	480.00	3360.00	
四	网络系统						
1	接入交换机	TP-LINK	传输速率 :10/100/1000Mbps 包转发率:51Mpps/ 端口数量:28 个 端口描述:24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4个 1000Base-X SFP 千兆以太网端口 控制端口:1 个 Console 口	21 台	2000.00	42000.00	
2	机柜	图腾	600*900*1200mm 网络机柜	7 个	1600.00	11200.00	
3	系统集成网络	定制	网络安装及适配	7 套	800.00	5600.00	
五	教学软件						
1	多媒体网络教学软件	同方股份有限公司	1. 出厂预装同品牌电子教学软件产品，安装部署快捷，升级简易方便，全中文人性化界面设计，配有详细的在线帮助，支持主窗口功能按钮、浮动工具条、右键菜单、快捷键多项操作方式；2.★采用核心的动态局部截屏及实时压缩技术，屏幕广播响应时间<0.4 秒；3.防杀进程、断线保护、卸载密码保护等辅助功能维护教学秩序；4.★文件分发和提交支持拖拽添加文件，可添加不同目	7 套	3500.00	24500.00	

		<p>录下的文件或文件目录；5.★上网限制：设定学生访问网站的黑名单或白名单，对学生可以访问的 Internet 站点进行管理。支持多浏览器限制，如 QQ、IE、谷歌、360、遨游等浏览器；6.程序限制：通过各种策略的应用，可防止学生在教学过程中打游戏，或使用 QQ，MSN 等聊天工具，全面支持 Windows 系列操作系统，包括 Windows 7/Windows 10 操作系统；</p> <p>7.★屏幕广播：将教师机屏幕和教师讲话实时广播给单一、部分或全体学生，可选择全屏或窗口方式。窗口模式下或教师机与学生机分辨率不同情况下，学生机可以以不同的窗口方式接收广播；</p> <p>8.★屏幕广播速度增强：屏幕广播时支持多种画面质量的调节，根据网络的不同选择最好的效果进行教学；9.★屏幕广播：将教师机屏幕和教师讲话实时广播给单一、部分或全体学生，可选择全屏或窗口方式。窗口模式下或教师机与学生机分辨率不同情况下，学生机可以以不同的窗口方式接收广播；10.★屏幕广播速度增强：屏幕广播时支持多种画面质量的调节，根据网络的不同选择最好的效果进行教学。屏幕笔：教师教学使用的辅助工具，突出显示项目、添加注释，添加批注等等；11.★网络影院：采用流媒体技术，实现教师机播放的视频同步广播到学生机，且达到流畅无延时，支持几乎所有常见的媒体音视频格式，Windows Media 文件，VCD 文件，DVD 文件，Real 文件，AVI 文件，MP3 等主流文件格式，支持 720p、1080p 的高清视频；12.视频直播：通过 USB 摄像头将教师的画面实时广播到学生机，达到更形象的教学效果，具有引导客户选择视频设备的提示画面，以便客户快速完成摄像头设备的设置；13.语音广播：将教师机麦克风或其他输入设备（如磁带、CD）的声音广播给学生，教学过程中，可以请任何一位已登录的学生发言，其他学生和教师收听该学生发言；语音对讲：教师可以选择任意一名</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>已登录学生与其进行双向语音交谈，除教师和本学生外，其他学生不会受到干扰，可以动态切换对讲对象；14.学生演示：教师可选定一台学生机作为示范，由此学生代替教师进行示范教学；15.★分组教学：教师分派组长执行指定的功能，组长代替教师进行小组教学，小组不需要再临时创建，可以直接使用既有分组信息，教师可以监控每个分组的教学过程，以了解分组教学的进度；16.★ 分组讨论：教师可以创建多个小组进行讨论活动，并可任意选择分组加入讨论活动。同组师生支持多种方式进行交流，包括文字，表情，图片等；17.屏幕录制：教师机可以将本地的操作和讲解过程录制为 ASF 录像文件，可以用 Windows 自带的 Media Player 直接播放；18.学生端屏幕录制、回放：学生端接收教师端广播的时候可以自动录制教师机广播教学的过程，课后可以重复观看学习；19.文件分发：允许教师将教师机不同盘符中的目录或文件一起发送至生机的某目录下。目录不存在自动新建此目录；盘符不存在或路径非法不允许分发；文件已存在选择自动覆盖或保留原始文件；20.★作业提交：学生把做好的作业直接提交到教师机，方便教师批改作业要收取的麻烦。通过特殊设置，学生提交作业时必需经过教师审批通过后才可提交，教师可以选择接收和拒绝学生提交的文件。并且教师可以限制学生提交文件的数目和大小。21.网络快照：教师可以在监控学生的时候，对学生画面拍快照，保存学生画面的截图；22.屏幕监视：教师机可以监视单一、部分、全体学生机的屏幕，教师机每屏可监视多个学生屏幕（最多 36 个）。可以控制教师机监控的同屏幕各窗口间、屏幕与屏幕间的切换速度。可手动或自动循环监视；23.多频道教学：支持多达32个频道的划分，一个教师可对单个班级或多个班级同时上课；多个教师可同时对多个班级进行不同内容的教学；24.★签到：提供学生名单管理工具，为软</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>件和考试模块提供实名验证。提供点名功能，支持保留学生多次登录记录、考勤统计、签到信息的导出与对比；25.班级模型：有单独的管理界面，实现对班级模型的统一管理，并能够导入、导出，调用不同网络教室中的班级模型；26.★上网限制：设定学生访问网站的黑名单或白名单，对学生可以访问的Internet站点进行管理。支持多浏览器限制，如QQ、IE、谷歌、360、遨游等浏览器；27.★程序限制：通过各种策略的应用，可防止学生在教学过程中打游戏，或使用QQ，MSN等聊天工具；28.★学生端属性查看：教师可以获取学生端计算机的名称、登录名和其它常用信息，并可以列出学生端的应用程序、进程和进程ID，教师还可以远程终止学生端的进程；系统日志：显示和自动保存系统运行过程中的关键事件，包括学生登录登出，资源不足，提交文件等。29.黑屏肃静：教师可以对单一、部分、全体学生执行黑屏肃静来禁止其进行任何操作，达到专心听课目的，教师可自定义黑屏的内容与图片；30.远程命令：可以进行远程开机、关机、重启等操作，远程关闭所有学生正在执行的应用程序功能；31.分组管理：教师可以新建，删除，重命名分组，添加和删除分组中的成员，设置小组长。分组信息随班级模型永久保存，下次上课可以直接使用保存的分组；32.★图标监看：班级模型中可以显示学生机桌面的缩图。缩图显示大小也可自由设定；33.自动锁屏：独有的断线保护自动锁屏技术，通过网卡的是否激活来锁定屏幕，避免学生拔掉网线违反纪律；34.防杀进程：为安全起见，学生端程序运行后，防止学生通过任务管理器结束学生端程序进程来逃脱教师控制；35.请求帮助：学生端遇到问题可请求帮助，教师端可远程遥控帮助学生解决问题；36.远程消息：教师与学生能够使用远程消息进行交流，并可以允许和阻止学生发送文字消息；37.远程设置：远程设置学生</p>				
--	--	--	--	--	--	--

			桌面主题、桌面背景、屏幕保护方案、学生的频道号和音量、学生的卸载密码，是否启用进程保护，断线锁屏，热键退出等；38.多媒体网络教学软件需与教师机学生机电脑主机为同一品牌；▲提供原厂厂家售后服务承诺函，原厂供货证明函，不接受 OEM 厂家生产证明。				
2	系统集成教学软件	定制	每台电脑跟教学软件适配	392 台	100.00	39200.00	
六	静电地板						
1	地板敷设	国产	静电地板	560 平方米	500.00	280000.00	
七	配电线材系统						
1	空气开关	国产	60A 空气开关	7 个	180.00	1260.00	
2	空气开关	国产	34A 空气开关	35 个	25.00	875.00	
3	配电箱	国产	高度 300mm*深度 180mm*250mm	7 个	1000.00	7000.00	
4	入室线缆	国产	国标 YJV-3*25mm ²	630 米	200.00	126000.00	
5	配电线缆	国产	国标 BV-4mm ² (3*4)	42 卷	300.00	12600.00	
6	双绞线	国产	六类非屏蔽双绞线	14 箱	850.00	11900.00	
7	供电地插面板	国产	十孔地插	392 个	35.00	13720.00	
8	网络面板	国产	网络口一个	392 个	55.00	21560.00	
9	网络水晶头	国产	六类非屏蔽水晶头	1540 个	1.50	2310.00	

10	PVC 线槽	国产	国标 PVC 线槽 39*19	560 个	5.00	2800.00		
11	PVC 线管	国产	PVC20	350 米	5.00	1750.00		
12	PVC 线管	国产	PVC25	350 米	7.00	2450.00		
13	音频线	国产	国标 RVH2*1 音频线	140 米	150.00	21000.00		
14	HDMI 线	国产	10 米	7 条	210.29	1472.03		
15	辅材费	国产	人工布线, 网络, 电线	7 间	2285.71	15999.97		
16	总价						2975000.00	

中标通知书

三亚市招投标[2021]0527号

海南世纪风行网络科技有限公司：

电脑设备等(项目登记号:SYZFCG-2021-9)电脑设备等（第一包）(标包编号:SYZFCG-2021-9（第一包）)， 招标范围：电脑设备等一批；详见招标文件第三章《采购需求》，于2021年08月24日 进行开标、评审，经采购人确认，确定贵单位为中标供应商， 中标价格（人民币）：贰佰玖拾柒万伍仟元整(¥ 2975000.00)， 交货期：签订合同后30天内交付完毕。

请贵单位在收到本通知书后30天内，按照《政府采购法》等有关规定，与招标人订立书面合同。

特此通知

招标人



(盖章)

法定代表人：(签字或盖章)

2021年8月26日

招标代理机构



(盖章)

法定代表人：(签字或盖章)

2021年8月26日