

2023 年政府采购项目

项目名称：海南省农业学校智慧校园基础网络升级改造及校园个性化
应用建设项目

项目编号：HNJY2023-23-2

竞争性磋商采购文件

采购人：海南省农业学校

采购代理机构：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

2023 年 6 月

目 录

第一部分	竞争性磋商采购邀请函
第二部分	竞争性磋商项目需求
第三部分	供应商须知
第四部分	评审办法
第五部分	合同条款格式
第六部分	响应文件格式

第一部分 采购邀请函

项目概况

海南省农业学校智慧校园基础网络升级改造及校园个性化应用建设项目的潜在供应商应在（海南省政府采购网(<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>) 获取采购文件，并于 2023 年 6 月 20 日 15 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：HNJY2023-23-2

项目名称：海南省农业学校智慧校园基础网络升级改造及校园个性化应用建设项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：269.9 万元；

最高限价：269.9 万元；

采购需求：设备一批

合同履行期限：合同签订后 90 天内完成安装实施等工作。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 提供 2023 年任意一个月的社会保障资金缴纳证明（社保缴费单或银行付款单复印件加盖公章）和依法缴纳税收的证明复印件（须加盖公章，无税收月份打印零申报表）；

3.2 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（成立不足三年的从成立之日起计算，提供声明）

3.3 投标人投标时提供“国家企业信用信息公示系统”网站（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）基础信息中的“股东及出资信息”和“主要人员信息”。（提供信息查询结果界面截图，加盖投标人公章）；

3.4 投标时提供本项目投标被授权人近半年任意一个月在投标人处缴纳的社保证明复印件；

3.5 提交供货承诺书：保证货源全新正品，保质保量，按时供货，否则按合同赔偿违约金，并自愿接受省财政部门的相关处罚；

3.6 投标人承诺在本项目投标中与其他投标人无串通投标的情形, 否则接受省财政部门的相关处罚及承担相应的法律责任。

3.7 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2021 年度会计师事务所出具的财务审计报告或 2022 年以来任意一个季度经审核的财务报表(资产负债表、损益表/利润表)】

3.8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供承诺书)

3.9 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有环保类行政处罚记录(成立不足三年的从成立之日起计算, 提供声明)

3.10. 在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)没有列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人。(注: 采购人或采购代理机构将于本项目投标截止日在“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站等渠道对供应商进行信用记录查询, 凡被列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的, 视为存在不良信用记录, 参与本项目的将被拒绝。)

3.11 购买采购文件, 并提交投标保证金。

三、获取采购文件

时间: 2023 年 6 月 9 日至 2023 年 6 月 16 日, 每天上午 00:00 至 12:00, 下午 12:01 至 23:59 (北京时间, 法定节假日除外)

地点: [海南省政府采购网\(https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/\)](https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/)

方式: 网上下载

售价: 200 元

四、响应文件提交

截止时间: 2023 年 6 月 20 日 15 点 00 分 (北京时间)

地点: 海南省海口市蓝天路西 2-8 号、海南省教学仪器设备招标中心有限公司开标室

五、开启

时间: 2023 年 6 月 20 日 15 点 00 分 (北京时间)

地点: 海南省海口市蓝天路西 2-8 号、海南省教学仪器设备招标中心有限公司开标室

六、公告期限: 自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 采购文件售后不退, 购买采购文件时需提供以下证明资料及备案:

1.1 营业执照复印件(加盖本单位公章)

2. 购买采购文件和递交磋商保证金银行帐户:

单位名称: 海南省教学仪器设备招标中心有限公司

开户银行: 中国银行海口琼山支行蓝天西路支行(可以直接选择海口琼山支行)

银行帐号: 266255028427

财务联系电话: 0898-66757906

3. 供应商应准备一份正本和三份副本，并在每一份“响应文件”上要明确注明“正本”或“副本”字样。

4. 供应商应将“响应文件”胶装成册。供应商应将“响应文件”的“正本”的“报价一览表和规格响应表”（加盖公章以包为单位）单独密封于一小信封内，并在该信封上标明“报价一览表”等字样，然后再装入“响应文件”正本的密封袋中。

5. 采购人不接受有任何选择的报价。

6. 采购信息查询：[海南省政府采购网\(https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/\)](https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/)**重要提示：供应商应分别提交保证金，保证金为：13500 元整。保证金应在递交响应文件截止时间前汇入所要求的银行账户，并注明项目编号（如因网银文字限制，则简写即可）。之前帐款不做抵扣。**

7. 本项目支持节能产品、环境标志产品、中小微企业发展、监狱企业发展及残疾人福利性单位等相关扶持政策。

8. 购买采购文件地址：海南政府采购网-海南省政府采购电子化交易管理系统（新）

8.1 方式：按以下步骤报名并获取文件 8.2 网上注册：供应商须在海南政府采购网(<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>)中的海南省政府采购电子化交易管理系统平台进行注册，必须注册成功后才能购买采购文件。

9. 获取采购文件方式：下载采购文件及其他文件。

供应商使用交易系统遇到问题可致电技术支持：0898-68546705；

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称： 海南省农业学校

地址： 海南省海口市龙华区城西路城西路 41 号

联系方式： 0898-65906772

2. 采购代理机构信息

名称： 海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地址： 海南省海口市蓝天路西 2-8 号

联系方式： 0898-66779294

3. 项目联系方式

项目联系人： 秦先生

电话： 15091904988

第二部分 竞争性磋商采购项目需求

一、供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	项目预算	本项目采购预算为 269.9 万元。 报价（包括第一次报价及磋商后的最后报价）不能超过采购预算，超过视为无效响应。
2	是否接受进口产品投标	接受（ ） 不接受（√）
3	标前踏勘现场或/和标前答疑会	组织（ ） 不组织（√）
4	述标和/或产（样）品演（展示）	有（ ） 无（√）
5	响应有效期	自响应文件递交之日起 90 天内。
6	响应文件份数	正本 <u>壹</u> 份 副本 <u>叁</u> 份 温馨提示：为了节约能源保护环境，制作响应文件时请双面打印
7	评审方法	最低评标价法（ ） 综合评分法（√）
8	交货时间	合同签订后 <u>90</u> 天内完成安装实施等工作。
9	交货地点	采购人指定地点
10	本项目所属行业	根据《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》，本项目所属行业为 <u>工业</u> 。如供应商对本项目所属行业有疑义，请以书面形式向采购代理机构提出。
11	备注	1、采购需求中未列明偏差的除特殊订制类货物以外，列明的尺寸、重量及体积允许±5%偏差。 2、采购标的物需按照国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范执行。

二、具体要求

1. 服务要求

1.1 供货方成交后需在本地具有相应的技术支持及售后服务网点，确保设备使用的用户能够得到及时优质的售后服务。

1.2 设备在安装调试、现场测试、终验后的保修期满后，因涉及设备问题或出现用户无法自行处理的问题，供货方必须提供及时的后期技术支持。

1.3 供货方应提供至少 2 年的免费保修期（采购清单中免费保修期有特殊要求的按照采购清单中的为准）。若厂家有超过期限免费保修期的按厂家方案执行。

2. 培训要求

2.1 报价人应对本项目建设的内容提供维护、操作使用、管理等方面的培训，使参训人员能基本掌握使用及简单维护，直至能熟练独立操作。

3. 技术文件：报价人应提供货物的技术资料。

4. 设备的安装调试、试运行和验收标准要求

1) 本项目为交付设备承包项目，成交供应商承包及负责采购文件对成交供应商要求的一切事宜及责任。包括项目产品供货、配套设备提供、运输、保管、安装、调试、验收、培训及相关服务等以及响应供应商认为必要的其他货物、材料、工程、服务；响应供应商应自行增加系统正常、合法、安全运行及使用所必需但采购文件没有包含的所有设备、版权、专利等一切费用，如果供应商在成交并签署合同后，在供货、安装、调试、培训等工作中出现货物的任何遗漏，均由成交供应商免费提供，甲方将不再支付任何费用。

2) 成交采购设备到达目的地，经安装、调试、技术培训后，成交供应商向采购人提请设备验收。采购人在接到成交供应商通知的 5 天内派人到现场负责组织验收，采购人按成交供应商提供的仪器设备清单及检验产品合格证、使用说明书和其它的技术资料。所有指标应与响应文件一致或在采购文件允许的范围内并符合响应的国家或行业标准以及符合用户的使用要求。如有损坏、缺件、翻新等情况，应按款额赔偿。

3) 所有产品经安装、调试、技术培训、验收合格后，双方在《货物验收单》一式四份书面签字（盖章）验收。

5. 售后服务

在保质期满后，成交供应商应保证以合理的价格提供备件和保养服务，当发生故障时，成交供应商应按保质期内同样的要求进行维修处理，合理收取维修费。

6. 技术培训要求

免费为 2—3 位采购人技术人员提供系统操作、维护培训。

7. 除采购文件明确外，未经采购人同意，成交供应商不得以任何方式转包或分包本项目。

8. 签订合同：成交供应商在收到《成交通知书》后，按相关规定 5 个工作日内与采购人签订合同。

三、设备采购部分：

本项目核心产品：核心交换机 1、 OLT、 服务器 1、 无线控制器 AC、 放装 AP、 高密 AP、 日志审计、 上网行为管理

序号	设备名称	参考品牌型号及详细技术参数	单位	数量
1.1	硬件			
1.1.1	校园网改造硬件			
1	核心交换机 1	<p>1、交换容量$\geq 76\text{Tbps}$，包转发性能$\geq 8600\text{Mpps}$，以官网所列最小值为准；</p> <p>2、主控引擎槽位≥ 2，业务板卡槽位≥ 6，最大电源模块数量≥ 4；</p> <p>3、实配：主控引擎模块≥ 2块，交流电源模块≥ 2块，≥ 48个万兆光接口，≥ 48个千兆电接口，≥ 8块万兆多模光模块；</p> <p>4、支持扩展 10G、25G、40G、100G 以太网接口和 PoE 接口业务板；</p> <p>5、支持 MPLS L2VPN、VPLS、L3VPN、TE 及 MCE 功能；支持 Vxlan 业务扩展，支持 IPV6；</p> <p>6、支持横向虚拟化技术（堆叠）数≥ 3，最大支持 16 条 40G 堆叠链路，最大堆叠带宽能达到双向 1.28T；</p> <p>7、整机最大 MAC 表项$\geq 1\text{M}$，学习速率$\geq 83\text{K/S}$，IPV4 FIB$\geq 3\text{M}$，IPV6 FIB$\geq 1\text{M}$，ARP 表项$\geq 256\text{K}$，学习速率≥ 1731个/S；</p> <p>8、★自主可控产品（国产化 CPU 芯片），提供第三方检测机构提供的测试报告证明并加盖厂商项目授权章；</p> <p>9、★提供内置智能图形化管理功能，对于下联交换设备具备统一管理的功能，能够通过图形化界面对组内设备进行配置文件一键下发；对拓扑内的设备或设备组批量进行版本升级，提供第三方检测机构提供的测试报告证明并加盖厂商项目授权章；</p> <p>10、★支持防火墙安全插卡，提供第三方检测机构提供的测试报告证明并加盖厂商项目授权章；</p>	台	1
2	OLT	<p>1、交换容量$\geq 6.16\text{Tbit/s}$，包转发性能$\geq 5298\text{Mpps}$，设备每业务槽位最大带宽$\geq 480\text{Gbit/s}$；</p> <p>2、全宽主控槽位≥ 2，业务板卡槽位≥ 6，电源模块槽位≥ 2；</p> <p>3、实配：全宽主控引擎模块≥ 2块，电源模块≥ 2块，结合本项目 PON 接口卡和本主机共提供不低于 31 个 10GE 以太光接口；</p> <p>4、★整机最大 10GE 以太光接口数≥ 272个，1G PON 端口数≥ 144个，提供证明文件并加盖厂商项目授权章；</p>	台	1

		<p>5、支持 IPv4 和 IPv6 双栈、支持二层和三层转发；支持静态路由、OSPF、BGP、IS-IS、DHCP Server/ Relay 等三层功能协议；</p> <p>6、★支持纵向虚拟化功能，支持一键配置下发、智能版本升级、一键命令下发，支持终端管理，融合监控摄像头质量管理，指纹库等功能，提供第三方检测机构提供的测试报告证明并加盖厂商项目授权章；</p>		
3	OLT-pon 光口板卡	<p>接口板要求：1、配置≥12 端口万兆 PON OLT 光接口（满配支持万兆速率 OLT 光模块）；</p> <p>2、★考虑到在实际使用中会存在千兆和万兆 ONU 部署在一个 OLT 板卡或端口下，接口板需要支持千兆和万兆 ONU 接入能力；</p>	块	3
4	OLT-pon 光口板卡（万兆）	<p>接口板要求：1、配置≥12 端口万兆 PON OLT 光接口（满配支持万兆速率 OLT 光模块）；</p> <p>2、★考虑到在实际使用中会存在千兆和万兆 ONU 部署在一个 OLT 板卡或端口下，接口板需要支持千兆和万兆 ONU 接入能力；</p>	块	1
5	分光器	光分路器 2×8 均分-SC/UPC	台	45
6	8 口 ONU	<p>1、PON 口（网络侧）：≥1 个 1G PON 接口；UNI 侧（用户侧）：≥8 个 GE（POE+），支持 POE+供电，单端口最大 30W，整机供电功率最大 120W；</p> <p>2、支持 EPON/GPON 自适应；</p> <p>3、支持 802.1p 优先级，支持以太网数据流分类和优先级标记；</p> <p>4、支持 VLAN 功能：ONU 应支持通过 VLAN 实现用户隔离和业务隔离，并支持对不信任的 VLAN ID 进行丢弃或切换处理。ONU 应支持根据物理端口和以太网封装协议划分 VLAN；</p> <p>5、支持 IPv6（含光模块），支持 IEEE 802.1Q；</p>	台	249
7	8 口 ONU（万兆）	<p>1、PON 口（网络侧）：≥1 个 10G PON 接口（上下行速率均可达到 10G），UNI 侧（用户侧）：≥8 个 GE 电口（POE+）；</p> <p>2、支持 POE+供电，单端口最大 30W，整机供电功率不低于 120W；</p> <p>3、工作温度：-10°~55°，金属外壳；</p> <p>4、支持 IPV6，含光模块；</p> <p>5、支持链路加密（三重搅动(Triple Churning)的方法对 OLT 下行数据进行加密）；</p>	台	47
8	服务器 1	<p>1、高度机架式服务器≥2U，标配原厂导轨；</p> <p>2、实配≥2 颗 Intel 至强可扩展系列处理器 4210(2.2GHz/10 核/13.75MB/85W)CPU 模块(FIO)，可支持最高 205W 处理器；</p> <p>3、配置≥2*32GB 内存，支持≥24 个 DDR4 内存插槽，</p>	台	1

		<p>速率最高支持 2933MT/s，支持 RDIMM 或 LRDIMM；</p> <p>4、支持≥8 个 3.5 寸热插拔硬盘槽位，配置 3 块 480GB SATA SSD 硬盘；</p> <p>5、配置≥1 个 12Gbps SAS 磁盘阵列控制器，≥2GB 缓存，含掉电保护模块，支持缓存数据保护，且后备保护不受时间限制；</p> <p>6、提供≥1 个网卡专用插槽（不占用 PCIE 扩展槽），可选配千兆或万兆网卡。配置≥4 个千兆以太网接口；</p> <p>7、电源：2 个≥550W 白金版热插拔冗余电源，支持 96% 能效比的钛金级电源选件；</p> <p>8、★管理：配置≥1Gb 独立的远程管理控制端口，配置虚拟 KVM 功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、更新 Firmware、虚拟软驱、虚拟光驱等操作，提供服务器健康日记、服务器控制台录屏/回放功能，能够提供电源监控，可支持动态功率封顶，提供服务器管理软件的计算机软件著作权证书并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>9、★服务：提供三年原厂服务（提供厂商售后服务承诺函并加盖厂商项目授权专用章）；</p>		
9	无线控制器 AC	<p>1、支持常规 AP 最大数量≥760（集中转发），集中转发性能≥20Gbps；</p> <p>2、配置：≥16 个千兆 GE 端口，≥8 个千兆 SFP 端口，以及≥2 个万兆 SFP+端口（含万兆光模块）；电源槽位≥2，配置 1 块电源模块；</p> <p>3、支持 MAC 地址认证、802.1x 认证（EAP-PAP、EAP-MD5、EAP-PEAP、EAP-TLS、EAP-TTLS）、Portal 认证、MAC+Portal 混合认证；</p> <p>4、支持防 PSK 暴力破解，当用户密码错误超过预设的阈值之后，能够将该用户加入动态黑名单，一段时间内禁止其接入网络；</p> <p>5、支持基于 802.11k/802.11v/802.11r 协议的智能漫游，支持 IPV6；</p> <p>6、★支持雷达检测 SSID 逃生功能：AC、AP 支持 SSID 自主逃生，当 AP 射频检测到雷达信号时，会将本射频的 SSID 迁移到其他射频，保障关键业务正常通信，要求提供第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>7、★支持 Dot1x 认证逃生功能：AC、AP 支持 Dot1x 认证逃生功能，为提高无线网络认证可靠性，无线控制器支持 Dot1x 认证逃生功能，要求提供第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章</p> <p>8、★支持 Portal 在线用户与 DHCP 租约联动功能：AC 支持根据 DHCP 租约信息联动 Portal 用户自动下线，可以提高 DHCP 地址池的利用率，降低 Portal 重复认证开销，要求提供第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用</p>	台	1

		<p>章；</p> <p>9、为保障重要用户的无线网络体验，所投产品需要支持VIP功能，并图形化展示VIP用户速率、延时、平均信号强度等无线体验信息；</p> <p>10、★为了有效排查无线网络中存在的匿名攻击的隐患，所投产品需要具备仿冒终端检查的能力，并且识别仿冒终端所接入SSID、AP以及终端设备型号、终端操作系统等信息，要求提供第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>11、★提供厂商售后服务承诺函。</p>		
10	无线控制器 AC（无线 AP 授权）	提供无线控制器授权 AP 管理	个	312
11	面板 AP	<p>1、采用整机双频 4 流设计，可同时工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式；支持 802.3af 供电和本地供电；</p> <p>2、整机协商速率≥2.975Gbps，其中 5G 射频速率≥2.4Gbps，2.4G 射频速率≥0.575Gbps；</p> <p>3、接口：≥1 个 10/100/1000Mbps 上行接口，≥4 个下行接口；</p> <p>4、为了安装方便，美观融入环境，要求设备尺寸为标准 86mmx86mm 尺寸；面板型无线接入点，可安装在 86 面板盒孔位；</p> <p>5、支持 IPV6；</p> <p>6、★支持 ATF (Airtime Fairness，发送时间公平性) 技术通过转移部分慢速设备的服务时间给快速设备，优化等待时间，使高协议终端可以充分利用空口，降低了低协议终端对高协议终端的影响，提高了无线网络的整体传输速度和性能，需要提供第三方检测机构测试报告并加盖厂商项目授权专用章</p> <p>7、★支持对终端发送的报文进行识别，在多业务并行处理时，可以对关键业务（如视频会议、时延敏感类游戏等）优先处理从而实现应用加速，同时双 WiFi 功能对链路可靠性的提升，保证了用户使用体验。要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章</p> <p>8、★支持随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。“边缘感知”功能可精细化识别各个应用，同时能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度，从而提高用户使用体验。要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章</p>	台	111

12	放装 AP	<p>1、采用整机双频 6 流设计，可同时工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式；支持 802.3af 供电和本地供电；</p> <p>2、整机协商速率$\geq 5.375\text{Gbps}$，其中 5G 频段协商速率$\geq 4.8\text{Gbps}$，2.4G 频段协商速率$\geq 0.575\text{Gbps}$</p> <p>3、固化接口数≥ 2 个，包括 1 个 100/1000M/2.5G 电口，1 个 10M/100M/1000M 电口</p> <p>4、内置蓝牙 5.1/RFID/Zigbee 功能模块；</p> <p>5、支持 IPV6，支持并发用户数≥ 60；</p> <p>6、★支持 ATF (Airtime Fairness，发送时间公平性) 技术通过转移部分慢速设备的服务时间给快速设备，优化等待时间，使高协议终端可以充分利用空口，降低了低协议终端对高协议终端的影响，提高了无线网络的整体传输速度和性能，需要提供第三方检测机构测试报告并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>7、★支持对终端发送的报文进行识别，在多业务并行处理时，可以对关键业务（如视频会议、时延敏感类游戏等）优先处理从而实现应用加速，同时双 WiFi 功能对链路可靠性的提升，保证了用户使用体验。要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>8、★支持随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。“边缘感知”功能可精细化识别各个应用，同时能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度，从而提高用户使用体验。要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>9、★在 AP 的每个射频各接入 1 个 WiFi6 真实终端，整机无线转发总性能极限可达到 2.3Gbps，需要提供第三方测试报告复印件并加盖厂商项目授权专用章。</p> <p>10、★提供厂商售后服务承诺函。</p>	台	162
13	高密 AP	<p>1、整机最大支持空间流≥ 8 条，可工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式；支持 802.3af 供电和本地供电；</p> <p>2、整机最大速率$\geq 8.4\text{Gbps}$；</p> <p>3、支持 IPV6，支持并发用户数≥ 100</p> <p>4、固定接口：≥ 2 个接口，其中 1 个 100/1000M/2.5G/5G 电口，1 个 10M/100M/1000M 电口，</p> <p>5、内置蓝牙 5.0/RFID/Zigbee，支持通过软件切换，实现对 BLE/RFID 不同协议的 IOT 扩展功能；</p>	台	39

		<p>6、为保证高密用户接入，整机 5GHz 射频空间流\geq8, 2.4GHz 射频空间流\geq2;</p> <p>7、★整机支持\geq5 个外置物联网模块链式扩展，需要提供第三方测试报告复印件并加盖厂商项目授权专用章;</p> <p>8、★使用测试仪模拟 MIMO 2*2 无线终端，在 5.2GHz 和 5.8GHz 各关联 100 个终端的情况下，可保障每个用户 8Mbps 流量，在 2.4GHz 关联 100 个终端的情况下，可保障每个用户 4Mbps 流量，整机 300 个用户，总性能 2.1Gbps，要求提供第三方检测机构提供的测试报告并加盖厂商项目授权专用章;</p>		
14	RFID 电子标签管理平台终端	<p>1) 具备 RFID 扫描读取功能;</p> <p>2) 具备手动置空跳过功能;</p> <p>3) 具备 LED 指示灯提醒;</p> <p>4) 支持安卓 9.0 以上版本，支持蓝牙 4.0 协议</p> <p>5) 读取 RFID 感应距离 0-4mm;</p> <p>6) 误读率小于 0.5%;</p> <p>7) 读写控制协议采用 ISO 18000-6C 空中接口协议</p> <p>8) 达到 IP54 工业等级防护，防水、防压、防摔、抗冲击能力强，适应外线作业要求;</p> <p>9) 采用内置可充电电池，容量不小于 2000mAh;</p> <p>10) 功耗范围小于 100Mw，单次充电可连续工作不小于 12 小时，待机时间不小于 7 天;</p> <p>11) 扫描天线需支持弯曲，不易弯折。</p> <p>12) 具有分光器以及端口的绑定验证，查看全程全网链路数据以及网络拓扑，支持巡检定位，分析和管理校园内全光网的链路数据。</p>	套	4
1.1.2	网络安全改造硬件			
1	日志审计	<p>1、1U 标准机架设备，多核多线程 CPU，\geq8G 内存，\geq2T 存储，标配\geq6 个千兆电口，\geq1 个扩展槽，可扩展 4GE+4SFP 插卡、8GE 插卡、8SFP 插卡，4SFP+插卡，支持 IPV6;</p> <p>2、含不低于 60 个设备授权，可扩展至\geq180 个设备授权。日志处理速率\geq2000EPS，日志容量\geq6 亿条;</p> <p>3、★采集内容支持日志监控、文件监控（文件监控无需开启 ftp、sftp 协议）、网络包监控，提供产品功能截图;</p> <p>4、★支持控制采集时间、采集级别、采集范围、采集路径、采集名称、采集文件、多文件采集、采集编码格式、采集正则表达式、自定义采集等，提供产品功能截图并加盖厂商项目授权专用章;</p> <p>5、支持采集网络流量，解析协议不低于 ICMP、AMQP、Cassandra、DNS、HTTP、Memcache、MySQL、PgSQL、TNS、Redis、Thrift、MongoDB、NFS、TDS、Sybase、Drda、</p>	套	1

		<p>Dameng、POP、SMTP、达梦等；</p> <p>6、支持标准化日志描述语言快速扩展兼容特殊日志；支持将不同设备所产生的不同格式的难以理解的日志数据进行统一格式化处理；</p> <p>7、★对元数据进行重加工或扩展加工，通过正则匹配、OID 映射等配置文件编写，上传至现有日志审计平台，直接实现数据的扩展兼容，提供产品功能截图，并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>8、包含三年软件更新服务、产品保修服务、远程支持服务，支持 IPV6</p> <p>9、★提供三年技术支持服务，提供厂商售后服务承诺函。</p>		
2	上网行为管理	<p>1、机架式独立硬件设备，系统硬件为全内置封闭式结构，稳定可靠，加电即可运行，启动过程无须人工干预；多核架构设计，不允许采用 X86 架构，功能采用模块化结构设计，提供 CPU 型号、频率；</p> <p>2、三层吞吐量≥8Gbps，七层吞吐量≥4Gbps；功能全开适用带宽≥900M，行为审计&应用控制适用终端规模≥12000 台；含终端准入管控、上网管控、应用协议识别、URL 过滤等功能；</p> <p>3、配置存储硬盘≥1T，双电源，≥12 个千兆电口，≥12 个千兆光口，1 个管理口，扩展插槽≥1，要求提供产品正面照片；</p> <p>4、最大功率≤300W；内置两路电口 Bypass；在设备流量异常时，可自动切换到 Bypass 状态，当设备恢复时，可自动切换回工作状态；</p> <p>5、行为管理产品自身可根据审计日志生成行为报表，报表类型包括用户上网次数统计、邮件统计报表、网站访问排行报表、IM 审计次数报表、关键字排行、关键字次数排行、恶意网站排行、搜索关键字敏感词排行，可以 PDF 或者 HTML 方式导出，可以 FTP 或者邮件方式发送；</p> <p>6、内置 2.4 寸彩色液晶屏，具备触碰按钮；可显示版本号、CPU 利用率、内存利用率、设备名称、管理 IP 等信息；</p> <p>7、★接口默认属于 root，创建 VRF 后可把接口添加到 VRF 内，一个接口只能属于一个 VRF，提供产品功能截图并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>8、支持配置基于用户和应用均为任意的 7 元组的 IPv6 策略，支持全 IPV6 能力，产品能力包含上网行为审计、上网行为控制、流量控制、认证、日志、报表等；</p> <p>9、★具备弱密码扫描能力，可实现基于地址、服务扫描内网资产的空密码、用户名和密码相同、密码复杂度、长度、弱口令等问题，提供产品功能截图并加盖厂商项</p>	台	1

		目授权专用章； 10、配置应用识别和 URL 特征库升级服务 3 年； 11、★提供厂商售后服务承诺函。		
1.1.3	材料			
1	壁挂式机柜	12U 壁挂式机柜，IP20 防护等级	台	12
2	RFID 电子标签	支持横插和竖插两种型态（并且不用区分水平、左斜、右斜）。支持芯片封装工艺，芯片不暴露在外面，由盖板保护，隔离水气；产品主体与扫描区域支持双色区分。支撑电子标签扫描器通过非接触式方式可读取在线插拔式标签连接器内的无源超高频 RFID 标签，读取感应距离为 0-4mm。	只	1440
3	皮线光纤	蝶形皮线光纤光缆 室内 3.0 单模双芯 2 芯 2 钢丝 低烟无卤光纤线	米	23680
4	配线箱	设有设备舱，可放置 ONU 等设备，底箱尺寸（宽×高×深）≥425×275×120 mm，整体尺寸（宽×高×深）≥455×310×135 mm	个	296
5	24 芯光纤	24 芯单模地埋光缆	米	1500
6	48 芯光纤	48 芯单模地埋光缆	米	1000
7	网线	六类 4 对非屏蔽线缆	箱	42
8	水晶头	六类	盒	13
9	辅材	工程辅材，包括光纤接头、PVC 管、线槽、扎带、胶带、抱箍、PDU/插座、配线架等安装附件	套	312
1.2	成品软件购置费			
1.2.1	校园网改造			
1	网管软件	1、具备多类型设备统一资源、性能、告警、拓扑以及配置管理，网络质量、流量等监控和快速诊断，IT 资源实时、历史数据统计分析等特点，实现对设备、业务、用户的统一管理以及关联分析； 2、支持多厂商设备配置及软件管理：支持 H3C/HUAWEI/3COM/CISCO/HP 设备的批量配置和软件管理，包括的软件版本和软件库中最新可用的软件，更新设备的软件。支持 220+设备厂商，8000+设备款型； 3、提供直观的设备的的面板视图：支持设备面板的显示、定时刷新、面板缩放功能，通过面板管理，网络管理人员可以直观地看到设备、板卡、端口的工作状态；并提供基于设备面板的设备、单板、端口配置功能； 4、支持网络资产自动发现：在设备增加到网络资产管理的同时，系统还会自动发现该设备上可以管理的配件信息，并将这些配件加入到网络资产中进行管理，网管员可以根据不同的查询条件查询网络资产信息；对资产进行变更审计； 5、支持 IP 拓扑、二层拓扑、自定义拓扑视图（支持网络区域的任意划分、命名、拖拽、折叠和展开）、邻居拓扑、LLDP-MED 拓扑、流量拓扑、IRF 拓扑等多种拓扑	套	1

		<p>类型；二层拓扑支持多协议，包括 Bridge、NDP、CDP、MSTP、STP、LLDP、DISMAN-PING 等二层协议，支持聚合链路，支持第三方的设备；拓扑可融合链路状态、设备告警等多种信息。并支持以 GIS 地图为拓扑背景图；</p> <p>6、★支持设备配置集中管理：配置库包括配置文件和配置片断，配置内容可带有参数，在部署时根据设备的差异设置不同的值；配置文件可部署到设备的启动配置或者运行配置；配置片断只能部署到设备的运行配置，需提供产品功能截图证明，并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>7、支持批量的设备配置备份和恢复。支持向导方式或者任务方式（周期性任务、一次性任务或立即任务）批量的备份、恢复完整的配置文件，也可以批量的下发配置片断；</p> <p>8、★支持 Syslog 分析：接收 Syslog，完成基本格式的解析，并入库。提供 Syslog 特征分析及策略注册能力，支持基于统计规则进行聚合生成告警（Trap），需提供产品功能截图证明，并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>9、★支持 VLAN 拓扑：VLAN 拓扑功能以可视的方式对网络中的 VLAN 资源进行管理，查看拓扑视图中所有设备节点和链路是否允许某个特定 VLAN 通过，需提供产品功能截图证明，并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>10、★支持视图定制、切换：平台提供有网络基础管理视图、分级管理视图、快捷业务视图、桌面视图。视图切换方便。极大提高菜单易用性。创建操作员时可以指定有权限的视图和默认登录视图，需提供产品功能截图证明，并加盖厂商项目授权专用章；</p> <p>11、为保障运维工作顺利开展，需要网络管平台与本项目交换机等设备厂商一致；</p>		
2	网管软件（网络管理授权）	配置不低于 1 套网络设备管理授权（不少于 25 个管理授权）；	个	1
3	网管软件（无线 AP 授权）	配置无线管理授权；	个	312
4	网管软件（全光网：ONU 设备授权）	配置 ONU 设备管理授权；	个	296
1.3	其他费用			
1	开挖填埋	包括：手井、开挖、填埋、路面修复、布线、管材等	米	1250

第三部分 供应商须知

一、说明

1. 本次政府采购是按照《中华人民共和国政府采购法》和财政部财库〔2014〕214号印发《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》组织和实施。无论过程中的做法和结果如何，竞争性磋商供应商自行承担所有与参加竞争性磋商有关的全部费用。

2. 合格的供应商

2.1 是响应磋商文件，参加竞争性磋商竞争，具备竞争性磋商条件的中华人民共和国独立法人或其他组织，具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；法律、行政法规规定的其他条件。且有能力提供竞争性磋商货物及服务，并通过评审委员会审核的制造厂商、供货商或代理商，均为合格的供应商。

如企业为银行、保险、石油石化、电力、电信运营商等有行业特殊情况的，其分支机构可参与投标。

2.2 如项目允许，两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，联合体各方之间应当签订共同参与竞争性磋商协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同参与竞争性磋商协议连同响应文件一并提交采购单位。联合体各方签订共同参与竞争性磋商协议后，不得再以自己名义单独在同一合同项下参与采购活动，也不得组成新的联合体参加同一合同项下参与采购活动。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2.3 竞争性磋商供应商应遵守《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》有关的法律。

2.4 合同中提供的所有货物及其辅助服务，其来源均应符合响应文件要求而提供的设备、仪表、工具、备件、图纸和其他材料，本合同的支付也仅限于这些货物和服务。

2.5 关于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位、强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品、绿色产品的要求参与政府采购项目的政策优惠条件及要求如下：

2.5.1 政策优惠条件及要求：根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）和《进一步加大政府采购支持中小企业力度》财库〔2022〕19号的要求，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

2.5.1.1 该办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，

或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.5.1.2 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受办法规定的中小企业扶持政策：

2.5.1.2.1 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

2.5.1.2.2 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

2.5.1.2.3 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.5.1.3 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.1.4 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》（附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.2 关于监狱企业参与政府采购优惠政策（对监狱企业视同小型、微型企业）

对监狱企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

根据关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知财库[2014]68号的要求：

2.5.2.1 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（监狱企业的证明文件格式自行拟定、响应文件递交时装订在响应文件中）

2.5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

2.5.3 残疾人就业政府采购优惠政策（残疾人福利性单位视同小型、微型企业）

对残疾人福利性单位产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

根据财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库[2017]141号要求：

2.5.3.1 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。

2.5.3.2 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构

构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

2.5.3.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2.5.4 关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品、绿色产品优惠政策：

供应商所投产品属于节能产品、信息安全产品、环境标志产品、绿色产品对提供产品的价格给予2%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

根据财政部国家发展改革委关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知 财库【2004】185号的要求：

2.5.4.1 节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)等网站发布)，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》(中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)等网站发布)，且经过认证的环境标志产品。

2.5.4.2 提供的产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品参与竞争性磋商，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

2.5.4.3 提供的产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品参与竞争性磋商，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

2.5.4.4 提供的产品属于优先采购环境标志产品的，供应商应当选择《环境标志产品政府采购清单》中的产品参与竞争性磋商，并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

2.5.4.5 提供的产品属于绿色产品的，供应商应当选择海南省政府采购网上商城建立绿色产品库中的产品参与竞争性磋商，并提供证明文件复印件。

供应商所投产品属于节能产品、信息安全产品、环境标志产品、绿色产品按照格式填写并提供目录截图及货物产品相关的认证证书复印件。

特别声明:对于未能按照要求填写及未能提供证明资料或提供资料不完整的视同未提供)

二、磋商文件

(一) 磋商文件：由磋商文件总目录所列内容组成。

1. 磋商文件采购需求中列明标的物的技术要求是采购人基于实际工作需要而提出的基本需求，如果有专利、商标、品牌、型号等信息的，仅起技术说明、参考作用，不具有任何限制型，参与竞争性磋商产品响应其指标性能要求即可。

2. 所谓进口产品是指:通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关外的产品。

3. 如果没有特别声明或要求，竞争性磋商供应商被视为充分熟悉本竞争性磋商项目所在地与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本采购文件不再对上述情况进行描述。

(二) 磋商文件的质疑

1. 凡参加本次竞争性磋商的供应商被视为已充分认识和理解了任何与本项目有关的影响事项和困难、风险等情况。

2. 潜在供应商如对磋商文件有疑问，按照相关法律法规规定，按竞争性磋商文件邀请中载明的地址，以书面形式，通知到采购代理机构，采购代理机构将按《政府采购法》和财政部第 94 号令等相关法律法规进行答复。

3. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- 3.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- 3.2 质疑项目的名称、编号；
- 3.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- 3.4 事实依据；
- 3.5 必要的法律依据；
- 3.6 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

4. 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

5. 质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在全国范围内 12 个月内达三次以上，将由财政部门纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

（三）磋商文件的澄清或者修改

1. 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

2. 磋商文件的修改书将构成磋商文件的一部分，对竞争性磋商供应商有约束力。

三、响应文件

（一） 响应文件的要求

1. 竞争性磋商供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求及采购设备技术规格要求，详细编制响应文件，并保证响应文件的正确性和真实性。

2. 不按磋商文件的资格要求提供的响应文件将被拒绝。

（二） 响应文件的组成

竞争性磋商供应商接到磋商文件后，按照采购人和响应文件的要求提供竞争性磋商响应文件，

1. 商务标书

（1） 相关资料

A. 营业执照；

- B. 磋商文件要求提供的证书；
- C. 磋商文件要求提供的产品代理资格证明或制造商授权证书（按要求提供）；
- D. 法定代表人授权；
- E. 竞争性磋商项目服务要求。

（2）报价一览表竞争性磋商供应商应按磋商文件附件中要求填写报价单，竞争性磋商供应商报价应按不同费用类别分开填写。

优惠条件：供应商承诺给予买方的各种优惠条件，包括设备价格、运输、保险、安装调试、付款条件、技术服务、售后服务、质量保证等方面的优惠可在附件写明，如无则写无（当优惠条件涉及“报价表”中的各项费用时，必须与报价表相统一）。

2. 技术标书

- （1）供应商推荐的供选择的选配；但所提出的意见应优于磋商文件中提出的相应要求；
- （2）本项目的技术服务和售后服务的内容和措施及承诺（保修期限、保修期限内的服务响应时间和服务内容；保修期满后的服务响应时间，能否提供及时可靠的维修服务）；
- （3）其他（竞争性磋商供应商单位应说明的事项）。

（三）竞争性磋商保证金、成交服务费及履约保证金

1. 竞争性磋商供应商须提供保证金，磋商保证金应当采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式交纳。磋商保证金数额应当不超过采购项目预算的2%。供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，响应无效。（之前帐款不做抵扣）。

2. 成交方应向海南省教学仪器设备招标中心有限公司支付的成交服务费参照“中华人民共和国国家计划委员会[计价格 [2002] 1980 号]”文件规定的八折收取。

3. 未成交供应商的磋商保证金，自成交通知之日起五个工作日内根据供应商提交的退还保证金申请函予以原额无息退还。

4. 成交供应商的磋商保证金，自成交供应商签订合同之日起五个工作日内并支付代理服务费后予以原额无息退还或者转为履约保证金。

5. 发生下列情况之一，磋商保证金将被没收：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）磋商文件规定的其他情形。

（四）响应文件的有效期

1. 自磋商之日起 90 天内，响应文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的竞争性磋商供应商将被拒绝。

2. 在特殊情况下，采购人可与竞争性磋商供应商协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均应书面形式进行。

3. 竞争性磋商供应商可拒绝接受延期要求而不会导致竞争性磋商供应商保证金被没收。同意延长有效期的竞争性磋商供应商不能修改响应文件。

四、响应文件的递交

响应文件应按以下方法分别装袋密封（不作为实质性要求）

（1）所有“正本”“副本”响应文件资料按以上所列内容装订成册，并在封面上标明“正本”和“副本”字样。

（2）竞争性磋商响应文件密封袋内正本一份、副本三份。封口处有供应商公章。封面上写明项目编号、项目名称、供应商名称，并注明“响应文件”、“开启截止时间前请勿启封”字样。

（3）响应文件自制部分必须打印，每页按顺序加注页码，装订牢固且不会轻易脱落（注：胶装）。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由供应商自行承担。

（4）供应商的授权代表须携带《法定代表人授权书》及个人身份证原件亲临开标会现场以备查验。其现场所签署确认的文件均代表供应商单位的决定，并作为响应文件的补充内容，具有同等法律效力。

（5）**供应商应当在磋商文件要求的截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当拒收。**

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

五、磋商和评审

（一）磋商小组

采购人将根据本次竞争性磋商采购的特点，按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》和其他相关法律法规规定成立磋商小组。磋商小组对响应文件进行审查、质疑、评估和比较，并进行磋商。磋商小组判断“响应文件”的响应性，仅基于“响应文件”本身而不靠外部证据。

（二）磋商

1. 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2. 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3. 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

4. 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技

术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

5. 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

6. 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

7. 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。

1. 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。

2. 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

3. 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

4. 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。

5. 磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款情形的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

6. 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

六、成交通书授予合同

（二）成交通知书

采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后1个工作日内，采购信息发布媒体上

公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

（四）签订合同

1. 成交方应按规定签订合同。

2. 磋商文件、成交方的响应文件及修改文件、磋商过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要和成交通知书均作为合同附件。

3. 拒签合同的责任，成交方拒收成交通知书或接到成交通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同，以违约处理，其保证金不予退回，并赔偿由此造成的经济损失。

4. 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

第四部分 评审办法

一、采购人将组织磋商小组，对响应供应商提供价格的合理性、方案的先进性、服务的可靠性及售后服务进行评审。

二、决标办法

本项目为竞争性磋商，故有二次报价，第二次报价后，经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合得分最高的供应商为第一成交候选供应商，综合得分次高的供应商为第二成交候选供应商。

初步审查表

项目名称：海南省农业学校智慧校园基础网络升级改造及校园个性化应用建设项目

项目编号：HNJY2023-23-2

序号	审查项目	评议内容（投标认定条件）	供应商 1	供应商 2	供应商 3	供应商 4
1	供应商资格	是否按供应商资格要求提供合格的证件				
2	响应文件的有效性	是否符合响应文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏、无错误				
3	磋商保证金	是否提交磋商保证金				
4	响应有效期	响应有效期是否满足 90 天				
5	交货期	是否按照采购文件规定时间				
6	其它	无其它符合采购文件中无效投标认定条件				
7		结论				
备注：						

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委：

日期：

评分细则表

序号	评比项目	评比内容	满分
(一) 技术、商务部分 (70 分)			
1	技术参数评分	<p>对照用户需求书主要货物技术参数要求，按序号逐条审查投标文件的响应性质，作出满足或不满足招标文件要求的判断。</p> <p>设备技术参数完全满足招标要求得满分，带“★”号为设备技术重要指标，需提供带“★”号设备技术重要指标相关证明文件确认其满足参数要求；带“★”号参数要求提供设备制造厂商技术参数盖章确认函方有效。</p> <p>本项分值 42 分，其中标注“★”号的 30 分，未标注“★”号的 12 分。投标人提供的设备技术参数与招标文件中的参照参数进行点对点比较：（1）完全满足招标文件要求，得 42 分；（2）不能满足带“★”号招标要求的每项扣 1 分，扣完为止；（3）不能满足未带“★”号招标要求的每项扣 0.5 分，扣完为止；</p>	42 分
2	投标人业绩	<p>投标人自 2019 年 1 月 1 日至今的类似案例证明：一份案例证明得 2 分，满分 8 分。以合同复印件或竣(交)工验收资料为准。</p> <p>（提供合同及中标通知书复印件并加盖公章）</p>	8 分
3	售后服务(10 分)	<p>优（10-8 分）：1、投标人设有服务机构，有固定的维护人员并有能力及时处理所有可能发生的故障，在投标文件中明确地提供售后服务机构地址、电话、联系人等资料；2、在保质期以内，投标人在接到业主的维修通知对故障能在 0.5-1 小时内电话响应，3-4 小时内派出有能力的维修人员赶到业主现场进行处理。</p> <p>良（7-4 分）：1、投标人设有服务机构，但无固定的维护人员处理所有可能发生的故障；2、在保质期以内，投标人在接到业主的维修通知对故障能在 1-2 小时内电话响应，4-5 小时内派出有能力的维修人员赶到业主现场进行处理。</p> <p>中（3-1 分）：1、投标人不设有服务机构，无售后服务机构地址、电话、联系人等资料；2、在保质期以内，投标人在接到业</p>	10

序号	评比项目	评比内容	满分
		<p>主的维修通知对故障能在 2-3 小时内电话响应，5-6 小时内派出有能力的维修人员赶到业主现场进行处理。不提供不得分。</p> <p>差（0 分）：1、不提供售后服务方案或者投标人不设有服务机构，无售后服务机构地址、电 话、联系人等资料；2、在保质期以内，投标人在接到业主的维修通知对故障超过 3 小时内电话响应，超过 6 小时派出有能力的维修人员赶到业主现场进行处理。</p>	
4	项目实施方案	<p>一:施工方案与技术措施（2 分）：对本工程重点、难点的认识；表述的准确性，解决方案是否科学、系统、安全、经济，可操作性、保障措施是否得力，对施工关键技术、工艺把握的准确性，应用是否到位，阐释是否清晰等内容：</p> <p>1、施工方案与技术措施科学合理性强，可行性高，内容能够清晰的反映实际需求，2 分；</p> <p>2、施工方案与技术措施科学合理性强一般，可行性一般，得 1 分；</p> <p>3、施工方案与技术措施科学合理性差，可行性不强，得 0.5 分。</p> <p>4、未提供的不得分。</p> <p>二:施工进度计划与措施（2 分）：施工进度计划编制是否合理、可行，关键线路是否清晰、准确、完整，关键节点控制措施是否得力、可操作性强，保证措施是否可靠等内容：</p> <p>1、施工进度计划与措施科学合理，有具体时间计划且能够针对项目实际情况，措施方案得力，进度安排量化到具体时间，关键点控制等有具体实施步骤，思路清晰，内容全面的得 2 分；</p> <p>2、施工进度计划与措施方案内容比较完整有明确的工作方法和措施，提供了进度计划安排大纲方案，操作性一般，的得 1 分；</p> <p>3、施工进度计划与措施个别漏项或方案内容针对性较差的得 0.5 分；</p> <p>4、未提供的不得分。</p>	10 分

序号	评比项目	评比内容	满分
		<p>三:质量管理体系与措施（2分）：根据供应商提供的质量管理体系与措施进行比较赋分，包含质量事前、事中、事后控制等内容。</p> <p>1、质量管理体系与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成，得2分；</p> <p>2、提供了大纲方案，质量管理体系与措施基本能够满足采购需要，操针对性一般的，得1分；</p> <p>3、质量管理体系方案不完整有个别漏项或方案科学合理性差，整体针对性较差的得0.5分；</p> <p>4、未提供的不得分。</p> <p>四:安全管理体系与措施（2分）：根据实际情况制定的安全文明施工保证计划是否全面周到、完整，关键地点、工序、环节控制保障措施是否得力，责任人具体化程度，承诺安全文明施工的标准程度等内容：</p> <p>1、安全管理措施的各道工序安全技术措施针对性强，非常符合实际且满足有关安全技术标准要求，现场安全措施针对性强的得2分；</p> <p>2、提供了大纲方案，安全管理措施较全面，能较好满足安全技术标准要求，现场措施规范针对性一般的得1分；</p> <p>3、安全管理方案不完整有个别漏项或方案科学合理性、现场措施管理针对性较差的得0.5分；</p> <p>4、未提供的不得分。</p> <p>五：环保管理体系与措施（2分）：根据环境保护管理体系的目标、方法与措施的完整性、科学性、合理性等内容：</p> <p>1、环保管理体系与措施科学合理，适用性强，思路清晰，内容</p>	

序号	评比项目	评比内容	满分
		<p>全面，能够根据实际情况制订，满足采购人的需要，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成，得 2 分；</p> <p>2、提供了大纲方案，环保管理体系与措施基本能够满足采购需要，针对性一般，得 1 分；</p> <p>3、环保管理体系与措施方案内容较差或无太多实际意义或内容无针对性，得 0.5 分；</p> <p>4、未提供的不得分。</p>	
(二) 价格部分 (30 分)			
6	价格	<p>满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，价格分计算公式：$价格分 = (基准价 / 投标报价) \times 价格权值 \times 100\%$</p>	30 分
	合计		100 分

第五部分 合同条款格式

买方：

卖方：

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及项目名称：（项目编号：HNJY2023-23-2）的《采购文件》、卖方的《响应文件》及《成交通知书》，买、卖双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的采购文件、响应文件、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

采购文件合同条款

供应商提交的投标函和投标报价表

招标采购中标品目清单

技术规格（包括图纸，如果有的话）

规格响应表（如果有的话）

成交通知书

履约保证金

二、设备（或软件）名称：

仪器设备（或软件）型号：

仪器设备（或软件）产地及厂家：

仪器设备（或软件）单价：

仪器设备（或软件）数量：

合同总价：

大写：

三、设备质量要求及卖方对质量负责条件和期限：

卖方提供的设备必须是全新（包括零部件）的设备。有关设备必须符合国家检测标准，或具有有关质检部门出具的产品检验合格证明。

卖方对所提供的设备须提供相应的维修保养期，保养期内非因买方的人为原因而出现质量问题，由卖方负责。卖方负责包换、包修或者包退，并承担修理、调换或退货的实际费用。卖方不能修理或不能调换，按不能交货处理。在保质期满后，卖方应保证以合理的价格，长期提供备件和保养服务，当发生故障时，卖方应按保质期内同样的要求进行维修处理，合理收取维修费。

对于中标产品的塑料包装材料应符合海南禁塑制品名录要求，优先使用低（无）挥发性有机物（VOCs）含量油墨印刷标识和全生物降解塑料，对于采购产品的运输优先使用清洁能源汽车。如因包装材料、运输环节等被处罚，由卖方承担。

四、交货时间、地点、方式：

为配合招标人紧急采购，设备及时到位的需求，成交供应商不得延误合同签订、设备交付时间。本项目必须在签订合同 30 天内发货到业主指定地点安装调试，由买方负责验收。

设备运送产生的费用，由卖方负责。

五、卖方应随设备向买方交付设备使用说明书及相关的资料。

六、国产设备、不免税自用进口设备：买方只接受由当地国家、地方税务机关监制，并套印当地国家、地方税务机关印章的相关人民币正式发票（国内人民币发票）；免税自用进口设备：买方接受外汇含税发票，连同购汇水单、报关单作报销凭证和验收单据，并以开标当天中国人民银行公布的外汇牌价（卖出价）的汇率折算为人民币结算。

七、付款方式：签订合同后付款 30%，设备到指定地点付款 40%，设备安装调试验收合格并完成培训后支付 30%。

八、违约责任：卖方应按合同约定时间向买方交付符合要求的货物，否则每延期一日，卖方应按合同总价款的 2‰ 向买方支付违约金，最高违约金为合同总价款的 5%。逾期超过 15 日的，买方有权单方解除合同，卖方应向买方支付违约金及赔偿由此造成买方的全部损失。

九、因设备的质量问题发生争议，由国家和当地政府指定的技术单位进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，买卖双方应当接受。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由买方所在地人民法院管辖。

十一、本合同一式六份，买、卖、招标机构三方及财政采购监管部门各执一份，均具同等效力。

十二、买卖双方应当自中标通知书发出之日起 5 个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，双方签订书面合同。如超过期限未签合同，应重新招标或顺延下一中标候选人。

十三、卖方必须按时供货并完成验收，逾期安装验收的，卖方须按每日万分之五的比例给付违约金给买方。

十四、廉政条款

（一）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定的除外），不得损害国家和集体利益。

（二）双方人员不得索要或接受礼金、有价证券和贵重物品，不得报销任何由个人支付的费用等。

（三）双方人员不得参加对方安排的超标准宴请和娱乐活动等。

（四）发现对方在合作活动中有违反规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利义务。

（五）发现对方有严重违反廉政规定的行为，有向其上级部门举报建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

买方：（盖章）

卖方：（盖章）

地址：

地址：

定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

银行帐号：

银行帐号：

2023年 月 日

2023年 月 日

鉴证方：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

地 址：海口市蓝天路西 2-8 号

鉴证方代表：

电 话：0898—66779294

2023年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招响应文件的内容一致。

第六部分 响应文件格式

项目名称:

项目编号: **HNJY2023-**

响应文件

供应商名称:

(盖章)

公司地址:

联系人:

联系电话:

日期:

附件 1

响应函

致：海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

根据贵方为“_____”项目的邀请（项目编号：HNJY2023- - ），正式授权下签字代表_____（全名、职务）代表响应供应商（供应商名称、地址）提交下述文件正本壹份和副本叁份。

根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受采购文件包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件的所有条款和规定。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2. 我方同意按照磋商文件第三部分“供应商须知”的规定，本响应文件的有效期为自递交响应文件截止日期起计算的90天，在此期间，本响应文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。

3. 我们同意提供贵单位要求的有关本次响应的所有资料或证据，并保证资料、证据的真实有效性。

4. 如果我方成交，我们将根据采购文件的规定严格履行自己的责任和义务。

5. 如果我方成交，我方将支付本次采购活动的代理服务费。

供应商名称：_____（公章）

地址：_____邮编：_____

电话：_____传真：_____

授权代表签字：_____ 职务：_____

日期：_____

附件 2

报价一览表

项目名称:

供应商名称: (盖章)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
序号	货物名称	品牌型号、产地及技术参数	数量	单位	单价	投标单 项总价	优惠政策 产品扣除 2%后单项 总价	交货期	免费质 保期

1. 供应商是否小微型企业产品:是 () ; 否 () 。
2. 供应商是否为监狱企业: 是 () 否 ()
3. 供应商是否为残疾人福利性单位: 是 () 否 ()

总价: 大写:

优惠政策产品扣除后总价: 大写:

供应商代表签名: 职务: 联系电话: 日期:

- 注:**
1. 设备用人民币报价。
 2. 第 6 栏的单价应包括全部安装、调试、培训、技术服务、必不可少的部件、标准备件、专用工具等费用。
 3. 单价 {单价= (货价+运抵用户指定地点运、保、税、) } 和响应总价。如果单价与总价有出入, 以单价为准; 大写金额与小写金额不一致的, 以大写金额为准; 总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以单价金额计算结果金额为准; 单价金额小数点有明显错位的, 应以总价为准并修改单价。
 4. 第 8 栏中的优惠政策产品指节能产品、信息安全产品、环境标志产品、绿色产品。
 5. 供应商企业类型、是否监狱企业栏和是否残疾人福利性单位栏, 供应商须在相应的括弧里打勾 (√), 否则承担不利后果。

附件 3

规格响应表

供应商名称：（盖章）

说明：响应供应商必须仔细阅读磋商文件中所有技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，未列入下表的视作响应供应商不响应。响应供应商必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述，提供虚假材料谋取成交的，属违反政府采购法相关规定，该响应文件作废标处理。

序号	采购规格	响应规格	偏离情况 (无偏离, 正/负偏离) 证明材料页码

- 注：1. 采购规格按磋商采购文件要求填写。
2. 响应规格按所投产品规格填写。不接受有选择性的参数。

供应商代表签名：

附件 4

服务计划

（自拟）

附件6 资格证明文件（格式）

目 录

- 6.1 法人营业执照的复印件（须加盖本单位公章）
- 6.2 法定代表人授权书（格式）
- 6.3 供应商的资格声明（格式）
- 6.4 社会保障资金缴纳证明（须加盖本单位公章）
- 6.5 依法缴纳税收的完税证明复印件（须加盖本单位公章）
- 6.6 供应商参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录的声明
- 6.7 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录
- 6.8 供应商保证金支付证明
- 6.9 其他资格证明文件

附件6.1 法人营业执照的复印件

提供工商年检合格的营业执照副本复印件

(须加盖本单位公章)

附件6.2 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称）的投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年____月____日签字生效,特此声明。

法定代表人签字或盖章_____

被授权人签字_____

公司盖章:

附:

被授权人姓名:

职 务:

详细通讯地址:

邮政编码 :

传 真:

电 话:

粘贴
法人及投标方代表身份证复印件(正反面)

附件6.3 供应商的资格声明（格式）

（须加盖本单位公章）

1. 名称及概况：

(1) 供应商名称：_____

(2) 地址及邮编：_____

(3) 成立和注册日期：_____

(4) 主管部门：_____

(5) 企业性质：_____

(6) 法人代表：_____

(7) 职员人数：_____

一般员工：_____

技术人员：_____

(8) 近期资产负债表(到_____年_____月_____日止)

(1) 固定资产：_____

原值：_____

净值：_____

(2) 流动资金：_____

(3) 长期负债：_____

(4) 短期负债：_____

(5) 资金来源

自有资金：_____

银行贷款：_____

(6) 资金类型：_____

生产资金：_____

非生产资金： _____

近三年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
----	----	----	----

_____	_____	_____	_____
-------	-------	-------	-------

有关开户银行的名称和地址： _____

其他情况： _____

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

日期： ____年____月____日

响应供应商授权代表(签字)： _____

响应供应商授权代表的职务： _____

电话号： _____

响应供应商盖章： _____

传真号： _____

附件6.4 社会保障资金缴纳记录

企业社会保障资金缴纳社保证明（社保缴费单或银行付款单复印件加盖单位公章）

附件6.5 依法缴纳税收的完税证明

企业依法缴纳税收的完税证明（复印件加盖单位公章）

附件6.6 响应供应商参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录的声明

（须加盖本单位公章）

海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

我公司在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录。

特此声明。

法定代表人或被授权人签字：

供应商名称：（盖公章）：

年 月 日

附件9、 中小型、微型企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

（温馨提示：是，提供，无，无须提供）

附件 10 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）

（温馨提示：是，提供，无，无须提供）

附件 11 供应商响应承诺书

致：海南省教学仪器设备招标中心有限公司：

我单位在参加 项目的采购活动中，郑重承诺如下：

1. 我方在此声明，本次采购活动中提交的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责；

2. 我公司在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录；我方人员针对本项目没有重大违法记录；

3. 我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期内的；

4. 我方一旦成交，将严格按照响应文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负责人等内容组织实施；

5. 我方一旦成交，将按规定及时与采购人签订合同。

6. 我公司如果成交本项目，对本项目提供的所有货物保证货源全新正品，保质保量，按时供货，否则按合同赔偿违约金，并自愿接受省财政部门的相关处罚。

7. 我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若出现下列情形，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任；

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

(6) 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出。

(7) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目采购活动；

根据国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/>)登记信息提供以下内容：

序号	股东名称	股东类型	占股比例	备注
1				
2				
……				

序号	主要人员姓名	职务	身份证号
1			
2			
……			

供应商名称：（盖公章）

法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件 12、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

至：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

我单位参与你公司组织的（项目名称）采购活动，现承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，如有虚假承诺，愿承担一切法律责任。

特此承诺。

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日期：2023 年 月 日

附件 13、退还保证金申请函格式（单独密封于一信封，不需放入“响应文件”的密封袋中。并于递交响应文件时交于采购代理机构）

致：海南省教学仪器设备招标中心有限公司

我方为_____项目（项目名称、编号、分包号）提交的保证金人民币_____（注明大小写）元，请贵中心退还时划到以下帐户：

收款 单位	收款单位名称			
	收款单位地址			
	开户银行		联系人	
	帐 号		联系电话	

供应商名称（全称并加盖公章）：

日 期：