



广州市建银工程造价咨询有限公司

GUANGZHOU JIANYIN ENGINEERING COST CONSULTING CO.,LTD

竞争性磋商文件

项目编号：广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园

网络升级设备采购及安装项目

采购项目名称：JYGZ18ZA04N0017

广州市建银工程造价咨询有限公司编制

发布日期：二〇一八年七月十六日

温馨提示

- 一、 如无另行说明，报价文件递交时间为报价截止时间之前 30 分钟内。
- 二、 为避免因迟到而失去磋商资格，请适当提前到达。
- 三、 供应商请注意区分电汇磋商文件、报价保证金及成交服务费各收款帐号的区别。务必将保证金按磋商文件的要求存入指定的报价保证金缴纳账户，切勿将款项转错账户，以免影响磋商及保证金退还的速度。成交服务费存入指定的成交服务费缴费账户。
- 四、 报价保证金必须于报价截止时间前到达磋商文件指定的报价保证金缴纳账户（开户行及账号见《供应商须知》）。由于转账当天不一定能够达账，为避免因报价保证金未达账而导致磋商被拒绝，建议至少提前 2 个工作日转账。成交供应商应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构备案，以便退还保证金。
- 五、 报价文件应按顺序编制页码。
- 六、 请仔细检查报价文件是否已按磋商文件要求盖章、签名及密封。
- 七、 请正确填写《报价一览表》，并与《报价保证金缴纳凭证》一同封装在单独的磋商信封当中。多包项目请每包单独封装，并请仔细检查包号，包号与包名称必须对应。
- 八、 采购项目内或所报价包号内有多项设备或报价内容的，应加总后报总价。
- 九、 如供应商以非独立法人注册的分公司名义代表总公司盖章和签署文件的，须提供总公司的营业执照副本复印件及总公司针对本项目磋商的授权书原件。
- 十、 购买了磋商文件的公司，请在报价截止时间前 3 日以书面形式通知采购代理机构是否参加磋商。
- 十一、 由于交通、天气等状况、停车位已满或电梯拥挤等原因，建议报价人代表提前 15-30 分钟到达开标会场，我公司所处位置有多路公共交通线路到达，具体如下：
- 十二、 广州市先烈中路 81 号之三洪都大厦 A 座 2103（广东省地震局旁边）。主要路经的公交车有广州大学城 4 线、广州 6 路、广州高峰快线 8、广州 11 路、广州高峰快线 12、广州 16 路、广州夜 46 路、广州 65 路、广州 72 路、广州 74 路、广州 78 路、广州 85 路、广州 112 路、广州 127 短线、广州 127 路、广州 192 路、广州 201 路、广州 219 路、广州 220 路、广州 223 路、广州 236 路、广州 271 路、广州 285 路、广州 290 路、广州 522A、广州 522 路、广州 535 路、广州 706 路、广州 833 路、广州 862、广州 862B 等在黄花岗站下车，即可到达本公司。地铁可由六号线黄花岗站 B 出口出站后向黄花岗公园方向步行约 10 分钟到达。



(以上提示内容仅作一般事项提醒，如与实际采购项目要求有不一致，以磋商文件为准)

目 录

- 第一部分 磋商邀请函
- 第二部分 采购项目内容
- 第三部分 磋商须知
- 第四部分 合同格式
- 第五部分 报价文件格式

第一部分 磋商邀请函

各（潜在）供应商：

广州市建银工程造价咨询有限公司受广州市荔湾区真光中英文小学的委托，对广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目进行竞争性磋商采购，欢迎符合资格条件的报价人报价。

一、项目编号：JYGZ18ZA04N0017

二、采购项目名称：广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目

三、采购内容：

标的名称	数量	最高采购限价
智慧校园网络升级设备采购及安装	1 项	人民币 32 万元

本次采购的核心产品为：核心交换机、楼层交换机1、楼层交换机2、接入交换机、POE供电交换机、无线接入点。

详细规范请参阅磋商文件中的用户需求书。供应商必须对本项目的全部内容进行报价，如有缺漏或最终报价超出最高采购限价，将导致报价无效。

四、供应商资格：

1. 供应商应具备以下条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

注：以上须提供相关有效证明材料，如无法提供的内容，须供应商出具声明函（格式自拟）；

2. 分公司报价的，必须由具有法人资格的总公司授权；

3. 供应商必须是来自中华人民共和国的法人（包括企、事业法人）或其他组织；

4. 本项目不接受联合体报价。

5. 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，不得参加同一包号报价或者未划分包号的同一招标项目报价。（报价人出具声明函）

6. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。（报价人出具声明函）

7. 已报名并获取本次竞争性磋商文件。

五、符合资格的供应商应当在 2018 年 7 月 17 日至 2018 年 7 月 26 日 每天（节假日除外）9:00 至 11:30，14:00 至 16:30（北京时间） 购买磋商文件，本磋商文件每套售价为 300 元人民币，售后不退。

购买磋商文件时，提供以下证明文件：

1. 法定代表人/负责人资格证明书、法定代表人/负责人授权委托书；
2. 营业执照副本复印件（如非“三证合一”证照，同时提供税务登记证副本复印件）（加盖公章）；注：如营业执照未记载经营范围，同时提供在全国企业信用信息公示系统查询的单位“登记信息”的打印页面（加盖公章）。

磋商文件购买方式：

邮购方式

邮箱：jyzbgz@163.com

电话：020-81273371

传真：020-83863135

联系人：容小姐

供应商需将证明文件及采购文件费用的银行汇款凭证电子回单扫描发至 jyzbgz@163.com。(如需开具发票请附上开票信息, 汇款时需注明为“N0017”标书费)

六、本项目的所有相关公告会在广州市建银工程造价咨询有限公司 (<http://www.jianyinzx.com>) 上公布, 公布之日即视为有效送达之日, 不再另行通知。

七、报价截止时间: 2018年7月27日14时30分00秒(北京时间)(注14时00分开始受理报价文件)

八、报价文件送达地点: 广州市建银工程造价咨询有限公司招标事业部(详细地址: 广州市荔湾区浣花路109号东鹏德宝商务中心15楼8153房)(报价文件应由报价人授权代表亲自送达磋商地点, 采购代理机构将不接受其它形式递交的报价文件)

九、磋商时间: 2018年7月27日14时30分00秒(北京时间)

十、磋商地点: 广州市荔湾区浣花路109号东鹏德宝商务中心15楼8153房

十一、采购人及采购代理机构的联系方式

采购代理机构联系人: 容小姐

电话: 020-81273371

传真: 020-83863135

联系地址: 广州市荔湾区浣花路109号8153房

邮编: 510000

采购人联系人: 冯主任

电话: 020-81679027

传真: 020-81679306

联系地址: 广州市荔湾区芳村大道中芳兴路怡彩街3号

邮编: 510000

银行及账户信息:

(1) 报价保证金缴纳账户:

收款人: 广州市建银工程造价咨询有限公司

开户银行: 中国建设银行股份有限公司广州黄花岗科技园支行

银行账号: 44050140010900000089

(2) 成交服务费缴费账户:

收款人: 广州市建银工程造价咨询有限公司

开户银行: 中国建设银行股份有限公司广州黄花岗科技园支行

银行账号: 44050140010900000089

广州市建银工程造价咨询有限公司

2018年7月16日

第二部分 采购项目内容

一、供应商资格要求

1. 供应商应具备以下条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

注：以上须提供相关有效证明材料，如无法提供的内容，须供应商出具声明函（格式自拟）；

2. 分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权；

3. 供应商必须是来自中华人民共和国的法人（包括企、事业法人）或其他组织；

4. 本项目不接受联合体报价。

5. 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，不得参加同一包号报价或者未划分包号的同一招标项目报价。（报价人出具声明函）

6. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。（报价人出具声明函）

7. 已报名并获取本次竞争性磋商文件。

二、用户需求书

1、采购内容技术参数

序号	设备名称	单位	数量	具体要求
1	核心交换机	台	1	<p>硬件与性能：</p> <p>★主控引擎与业务板卡完全物理分离,采用全分布式转发处理架构，独立主控引擎插槽≥2个，独立业务插槽数≥3个，电源槽位≥2个</p> <p>★交换容量≥15.36T，包转发性能≥2,880Mpps（为满足实际应用避免虚假参数，以官网低指标为准，官网参数若标注：交换容量8Tbps/15Tbps以8Tbps为准）。</p> <p>▲所投产品支持防雷等级≥6KV，需要提供官网截图。</p> <p>SDN 要求所投产品支持软件定义网络 SDN，符合 OpenFlow 1.3 协议标准，支持 SDN 和 SDN Ready 功能；</p> <p>设备虚拟化 支持 N:1 虚拟化：可将 2 台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备，虚拟组内设备具备统一的二层及三层转发表项，统一的管理界面，并可实现跨设备链路聚合。</p> <p>▲支持 1: N 虚拟化：可将一台物理设备虚拟化为多台逻辑设备，各虚拟交换机间具备独立的转发表项及配置界面，各虚拟交换机的配置/重启互不影响。要求 N≥4，需提供第三方权威机构测试报告。</p> <p>支持“多虚一”与“一虚多”同时使用，彻底实现资源池化。</p> <p>安全及可靠性 采用模块化操作系统，支持多进程备份及 ISSU 不中断业务升级特性。</p> <p>支持专门针对 CPU 的保护机制，能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作。</p> <p>配置要求：</p> <p>★配置主控引擎≥1块，配置千兆电口≥24个，配置千兆光口≥24个，配置万</p>

				兆光口≥4个。要求非路由引擎或交换网板自带的接口。 产品资质： ▲要求所投设备提供工信部出具的 IPv4 和 IPv6 入网测试报告。
2	楼层交换机 1	台	6	<p>整机性能： ★交换容量≥336Gbps，转发性能≥51Mpps(为满足实际应用避免虚假参数，官网参数若标注：交换容量 8T/15Tbps 以 8Tbps 为准)。 10/100/1000M 以太网端口≥24， SFP 光接口≥4个；整机最大可用千兆口≥28，为提升设备适应恶劣环境能力，采用无风扇设计，减少外部污染物的流入； ▲要求所投产品支持防雷等级≥10KV，要求提供省级或以上权威机构出具的测试报告作为证明。 工作温度 0-50°，提供官网截图链接</p> <p>基本功能： ★支持静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 三层路由协议 要求所投设备支持 1 对 1、1 对多、多对 1 和基于流的镜像；且支持 RSPAN 和 ERSPAN ▲要求所投产品支持软件定义网络 SDN，符合 OpenFlow 1.3 协议标准，提供官网截图和链接。 支持专门针对 CPU 的保护机制，能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作 支持专门基础网络保护机制，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的 CPU 负载，从而保障整个网络的稳定运行。 要求所投产品支持 sFlow 网络监测技术，可提供完整的第二层到第四层信息，可以适应超大网络流量环境下的流量分析，让用户详细、实时地分析网络传输流的性能、趋势和存在的问题。 支持虚拟化功能，最多可将 9 台物理设备虚拟化为一台逻辑设备统一管理 要求所投产品支持 ITU-TG. 8032 国际公有环网协议 ERPS, 支持相切环和相交环，并且链路故障的收敛时间≤50ms； 符合国家低碳环保等政策要求，支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术，要求提供官网截图和链接。</p> <p>产品资质： ▲提供工信部设备进网许可证复印件； 要求所投产品具备节能环保设计，提供中国质量中心颁发的节能证书，并在中国质量中心官网上可以查询到产品型号 (http://webdata.cqccms.com.cn/webdata/query/ZYCerti.do) ▲要求所投产品支持 openflow 1.3 协议，出具全球 SDN 测试认证中心出具的证书作为证明。</p> <p>管理特性： 支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1, 2, 3, 9)、SSH、Syslog、NTP/SNTP、FTP、TFTP、Web</p>
3	楼层交换机 2	台	3	<p>整机性能： ★交换容量≥336Gbps，转发性能≥87Mpps(为满足实际应用避免虚假参数，官</p>

			<p>网参数若标注：交换容量 8T/15Tbps 以 8Tbps 为准)。</p> <p>★要求提供 10/100/1000M 以太网端口≥48 个， SFP 光接口≥4 个；整机最大可用千兆口≥52 个。</p> <p>要求采用无风扇设计,无噪声污染,且无强制气流,避免粉尘腐蚀和静电累积,提供官网截图。</p> <p>▲要求所投产品支持防雷等级≥10KV, 要求提供省级或以上权威机构出具的测试报告作为证明。</p> <p>基本功能:</p> <p>★支持静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 三层路由协议</p> <p>要求所投设备支持 1 对 1、1 对多、多对 1 和基于流的镜像;且支持 RSPAN 和 ERSPAN</p> <p>▲要求所投产品支持软件定义网络 SDN, 符合 OpenFlow 1.3 协议标准, 提供官网截图。</p> <p>支持专门针对 CPU 的保护机制, 能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流量控制和优先级处理, 保护交换机在各种环境下稳定工作</p> <p>支持专门基础网络保护机制, 增强设备防攻击能力, 即使在受到攻击的情况下, 也能保护系统各种服务的正常运行, 保持较低的 CPU 负载, 从而保障整个网络的稳定运行。</p> <p>要求所投产品支持 sFlow 网络监测技术, 可提供完整的第二层到第四层信息, 可以适应超大网络流量环境下的流量分析, 让用户详细、实时地分析网络传输流的性能、趋势和存在的问题。</p> <p>支持虚拟化功能, 最多可将 9 台物理设备虚拟化为一台逻辑设备统一管理</p> <p>要求所投产品支持 ITU-TG. 8032 国际公有环网协议 ERPS, 支持相切环和相交环, 并且链路故障的收敛时间≤50ms;</p> <p>符合国家低碳环保等政策要求, 支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术, 要求提供官网截图。</p> <p>产品资质:</p> <p>▲提供工信部设备进网许可证复印件;</p> <p>要求所投产品具备节能环保设计, 提供中国质量中心颁发的节能证书。</p> <p>▲要求所投产品支持 openflow 1.3 协议, 出具全球 SDN 测试认证中心出具的证书作为证明。</p> <p>管理特性:</p> <p>支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1,2,3,9)、SSH、Syslog、NTP/SNTP、FTP、TFTP、Web</p>	
4	接入交换机	台	4	<p>整机性能:</p> <p>★标准≥19 英寸 1U 高机架设备, 可上机架, 固化千兆电接口数≥24 个, 千兆光口≥2 个, 最大可用端口≥26 个</p> <p>★交换容量≥48Gbps</p> <p>★包转发率≥38.7Mpps</p> <p>▲所投产品采用静音无风扇节能设计, 提供官网查询链接及截图作为证明材料</p> <p>MAC 地址表≥8K</p> <p>配置流控开关, 可开启或关闭整机流控功能</p> <p>工作温度范围≥50° C, 并提供官网截图</p> <p>服务要求:</p> <p>所出售产品提供三年原厂质保</p> <p>产品资质:</p>

				▲提供工信部进网许可证复印件，加盖原厂公章
5	单模模块	个	10	单模光纤模块 1000BASE-LXminiGBIC 单模模块（1310nm10km）
6	POE 供电交换机	台	1	<p>硬件要求： ★交换容量≥336Gbps，转发性能≥18Mpps(为满足实际应用避免虚假参数，官网参数若标注：交换容量 8T/15Tbps 以 8Tbps 为准)。 配置 10/100/1000M 以太网端口≥10， SFP 非复用口≥2 个。 ▲支持 IEEE802.3bt 供电协议，设备单端口 POE 输出功率≥60W，提供官网截图与链接，提供实际项目部署案例（需提供用户使用报告并盖有使用单位公章）； 投标产品可通过同一品牌的前端适配器实现常见的 AC 24V、DC 12V 等规格的非 POE 终端远程供电，提供所投产品官网截图（含链接）、实物照片、文字说明并加盖厂商、报价供应商公章 ▲投标产品支持面板自带一键查看 POE 供电状态功能，提供所投产品官网截图（含链接）、实物照片、文字说明并加盖厂商、报价供应商公章 ▲要求所投产品支持防雷等级≥8KV，要求第三方测试报告 为提升设备适应恶劣环境能力，要求所投产品必须涂装三防漆，充分提升设备绝缘、防潮、防腐蚀、防霉、防盐雾等性能,提供官网截图 工作温度 0-50° 基本功能： ★支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 三层路由协议 要求所投设备支持 1 对 1、1 对多、多对 1 和基于流的本地、远程镜像；且支持 RSPAN 和 ERSPAN 支持虚拟化功能 支持专门针对 CPU 的保护机制，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作； 支持专门基础网络保护机制，增强设备防攻击能力，即使在受到攻击的情况下，也能保护系统各种服务的正常运行，保持较低的 CPU 负载，从而保障整个网络的稳定运行。 要求所投产品支持 sFlow 网络监测技术，可提供完整的第二层到第四层信息，可以适应超大网络流量环境下的流量分析，让用户详细、实时地分析网络传输流的性能、趋势和存在的问题。 ▲要求所投产品支持 ITU-TG.8032 国际公有环网协议 ERPS, 支持相切环和相交环，并且链路故障的收敛时间≤50ms；提供第三方权威机构测试报告； ▲要求所投产品具备节能环保设计，要求提供节能证书，并能够提供详细的测试报告 支持 IEEE 809.3az 标准的 EEE 节能技术，要求提供官网链接截图 产品资质： ▲提供工信部 IPv4/IPv6 三层设备进网许可证复印件,且必须提供 Ipv4/IPv6 入网测试报告。 要求所投产品具备节能环保设计，提供中国质量中心颁发的节能证书和测试报告。</p>
7	无线接入点	个	3	<p>硬件规格： 支持 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 802.11ac/a/n 和 802.11b/g/n 双频并发，2.4G&5G 空间流数≥2，2.4G 最大传输速率≥300Mbps，5G 最大传输速率≥</p>

			<p>866Mbps，整机最大传输速率≥ 1166Mbps 千兆以太网口≥ 1个；USB接口≥ 1个 IP防护等级≥ 41，提供IP等级测试报告复印件，并提供原厂盖章证明 为保障教学大并发场景稳定使用，要求单AP实际并发数≥ 200（提供实际测试截图盖章证明）；支持基于SSID的接入用户数限制（提供原厂盖章证明） AP满负荷工作功耗≤ 20W，支持802.3at标准的PoE供电和12V电源适配器本地供电两种方式；AP发射功率≤ 20dBm（最大不超过100mw），且功率可调节（调节粒度为1dBm，调节范围为1dBm~20dBm） 产品功能： 支持DHCP发现方式，AP通过DHCP协议获知AC地址 支持无线网络2.4G和5G负载均衡 所有AP应支持10/100/1000Base-T自适应接口； 应符合IEEE802.3和IEEE802.3af标准要求； 为保证部署的灵活性，AP支持集中转发和本地转发两种数据转发模式，同一个AP上支持部分本地转发部分集中转发； 所有AP必须支持802.3af POE供电和本地220V交流电源供电 以太网POE供电传输距离应大于80米 支持虚拟AP技术，SSID数≥ 32； 支持SSID与1QVLAN一对一或一对多的映射； 支持中文SSID和SSID隐藏 支持Portal、802.1x、CA证书认证、微信认证、短信认证、二维码认证、临时访客认证、免用户认证、预共享秘钥等多种认证方式； 无需通过云平台即可实现微信认证、短信认证； 支持Radius协议； 支持时间公平算法，让不同协商速率的终端占用相等的无线信道时间，防止低速终端拉低网络整体速； 支持防终端粘滞，AP感知连接到的STA，并智能引导STA接入最佳AP； 支持禁止低速率、弱信号的终端接入； 支持接入点VPN功能，可以跨互联网与异地的无线控制器建立加密通信隧道，访问总部内网的服务器资源，实现远程访问 支持胖瘦一体化，可通过软件升级的方式在瘦AP和胖AP互相转换，以适应部署需求 产品资质： ▲提供中国无线电管理委员会的SRRC核准证复印件，并提供原厂盖章证明 ▲提供WiFi联盟证书复印件，并提供原厂盖章证明 ▲要求设备制造商软件能力成熟度模型集成达到CMMI五级，提供相应证书复印件并要求设备制造商盖章证明</p>	
8	网络模块	个	261	<p>1、模块结构采用ABS耐冲击塑料材料，符合UL94V-0材料标准 2、插座pin针采用50u镀金 3、IDC端子采用磷青铜，斜角结构，可卡接23、24AWG的线缆 4、180°端接，外形紧凑，安装方便，使双绞线的开绞长度小于6mm 5、排线盖两侧附有T568A/B两种色码标，方便识别端接 6、无损耗插拔次数：≥ 1500次，支持250次以上端接 7、符合规范标准：TIA/EIA 568B.2-1、ISO/IEC 11801：2002</p>

9	网络模块面板	个	261	<p>1、标准 86 型面板，设计简约美观，安装方式灵活通用，符合国际认证标准；</p> <p>2、材料：防火高强度 ABS 材料制作，符合 UL 94V-0；</p> <p>3、坚固，有弹性，可防止意外损坏；</p> <p>4、柔性设计，可保证安装平整性，带保护防尘门，以便防水、防尘、防污染；</p> <p>5、标准单口规格；</p> <p>6、采用螺丝采用隐藏方式，美观大方；</p> <p>7、面板厚度较普通面板厚 45%，高贵典雅，可提供彩色机板选择；</p>
10	网线	箱	55	<p>1、六类非屏蔽双绞线由 4 对芯径为 23AWG 的单股裸铜线、十字隔离支架和 PVC 护套组成；</p> <p>2、带宽 $\geq 250\text{MHz}$，线缆要求可以传输数字，语音，数据和视频信号，满足高端布线系统需求；</p> <p>3、导体材料/线径：裸铜或绞丝铜，$\varnothing 0.57 \pm 0.005\text{mm}$ (24AWG) ；</p> <p>4、绝缘材料/线径：聚乙烯，$\varnothing 0.98\text{mm} \pm 0.02 \text{mm}$；</p> <p>5、弯曲半径：4 倍电缆直径；拉伸强度：$\leq 93\text{N}$；最大拉力：251bs (11.35kg)</p>
11	ST 单模尾纤	条	10	<p>1、9/125μm ST 单模尾纤，性能很好满足千兆网络的需求，超过 TIA-568-B.3，ISO 11801，ITU G.651 设计规范；</p> <p>2、重复性：≥ 1000 次；</p> <p>3、重复插拔损耗：$\leq 0.3\text{dB}$；</p> <p>4、插入损耗：$\leq 0.3\text{dB}$；</p> <p>5、回波损耗：$\geq 50\text{dB}$</p>
12	光纤	米	300	<p>1、符合 TIA/EIA-568-B.3 标准、ITUG.651、IEC793-2A1b 技术要求；至少 8 芯室内单模光纤符合 IEC60973 设计规范；</p> <p>2、外皮为黄色，易于施工区分；</p> <p>3、光纤类别：9 /125，芯核直径 (im)：9.3 ± 0.4；</p> <p>4、储藏温度：$-5 \sim 50^\circ\text{C}$，施工温度：$-5 \sim 40^\circ\text{C}$，工作温度：$-20 \sim 60^\circ\text{C}$，弯曲半径：10X0.D.(静置)、20X 0.D.(动态)。</p> <p>5、外被材质采用 PVC/LSZH/OFNP/PU；</p> <p>6、最小弯曲半径：≥ 10 倍光缆外径</p>
13	光纤	米	400	<p>1、唯康 8.3/125μm 中心束管式轻铠装，至少 4 芯室外单模光纤符合 IEC60973 设计规范；</p> <p>2、有效传输带宽：$\geq 1200\text{Mhz/km}@850\text{nm}$；</p> <p>3、1Gb/s 最大传输距离：$\geq 550$ 米；</p> <p>4、最小弯曲半径：≥ 10 倍光缆外径</p>
14	耦合器	个	8	<p>1、ST 接口，适用单模双模</p> <p>2、符合 JIS 规格，青铜或陶瓷内套筒，高精度机械尺寸</p> <p>3、性能指标：插入损耗$\leq 0.2\text{dB}$</p> <p>4、抗拉力：200-600g</p> <p>5、插拔次数(1000 次) $\leq 0.2 \text{dB}$</p> <p>6、温度范围：$-40^\circ\text{C} \sim +80^\circ\text{C}$</p>
15	光纤跳线	对	10	<p>1、符合 TIA/EIA-568B.3、ISO/IEC 11801 标准；</p> <p>2、采用 ST-ST 接口模式，单模线缆；</p> <p>3、物理特性：单根长度 3 米、光纤跳线外径、单芯：3.0mm、双芯：6.6mm*3.6mm、最小弯曲半径：3.8cm、工作温度范围：$-20 \sim 70^\circ\text{C}$、接头材料：陶瓷；</p>

				4、光学特性：最小宽带：200Mhz. KM/850NM, 500MHZ. KM/1300NM、平均连接损耗：SC=0.2DB、重复插拔：<0.2db，每 500 次插拔、最小反射损耗：20db、最大回损：-50db。
16	8 口光纤配线架	个	4	1. 耦合接口：ST 接头 8 口 2. 结构紧凑，用于光纤熔接、光路调整、光缆保护等 3. 高度为 1U 适合于标准机柜或机架 4. 符合 ISO/IEC 11801 标准
17	机柜	台	12	规格：550×400×350mm（宽×深×高） 外观：外观设计新颖、高雅，结构工艺精湛，符合现代化机房设备使用要求； 颜色：电脑白（可提供其它色板或客户提供色样） 材料：要求采用高强度的优质冷轧钢板，机柜主体骨架材料厚度不少于 1.2mm，承重层板材料厚度不少于 1.2mm，前、后门板材料厚度不少于 1.0mm，其它材料厚度不少于 1.0mm。 结构：≥19 英寸，EIA 标准立柱，机柜采用快捷的拆装结构，前、后、侧门都可以方便地拆卸，合理的线路通道。机柜前门带锁，方便开启。机柜内装有 19in 安装方孔条，方孔条应采用不小于 1.5mm 的钢材制成，可前后调节。前门采用钢制嵌边式玻璃门，前门均可方便拆卸并可选择以左或右开关（开关方向在制造前询问业主确定），门的开启角不小于 110 度，侧面为带侧扣可拆式侧门。 走线：机柜顶部采用通风平底，顶、底部预留进线孔，方便大量的线，不使用时配有封板，可防尘防鼠。 抗震：装配紧固。能抵御冲击、摔到、剧烈晃动所带来的损害。 承重：机柜最大静载荷≥120KG。 安装套件：每个机柜配置 30 套安装套件； 表层：IP20 级安全保护标准，采用全自动喷涂生产线，防锈加保护模处理，进入高温喷粉，表层耐磨。 粉末：采用著名的 ICI 专业高硬度粉末，确保达到防静电及 BS6497 国际标准。 生产标准：要求符合国际 IEC297-2（国际 19in）BSI5954、DINIn41494、41488、ANSI/EIARS-310-C、ETSI、EIA-310-D、GB/T3047-2-97、GBT4054-2008、BS6497、BS5954-2-1985、RoHS 指令 2002/95/EC。 环境与安全：要求满足工作环境：-5℃-55℃
18	机柜	台	1	规格：600（W）×800mm（D）×2045mm（H） 型号：ND6842 外观：外观设计清新，时尚，符合现代化综合布线使用要求。 颜色：机柜由浅灰色（前、后门）和电脑白（其它）两种颜色配搭。（可根据用户要求进行订制）。 材料：采用高强度的优质冷轧钢板，材料厚度为 1.0~2.0mm，其中方孔条（内角规）及承重部分材料厚度为≥2.0mm，其它材料厚度不少于 1.0mm。 结构：全模块化快捷组装结构，框架与顶、底部加固，配搭六折加强型横梁，整体提升机柜载重能力；机柜底部配置地平调整支架脚及万向活动轮，便于安装、定位及拆移；内框架设计 42U 净空 19 英寸 EIA 标准方孔条，可前后灵活调整安装尺寸，完全支持兼容主流品牌机架式网络设备、配线架的安装。 1) 前门为钢制嵌边式玻璃门，采用≥5.0mm 高强度钢化玻璃，全通透视窗，直观监察设备。 2) 前门采用专业型摇把门锁，外观大方，机械结构紧凑、牢固，门锁抗破坏性

				<p>能符合 GA/T 73-1994 中的 B 级标准。门板开关具有良好的手感，门的开启角度 $\geq 110^\circ$。</p> <p>3) 卡扣式快速拆、装侧、后门板，节省维护空间，适应环境范围广。免工具拆、装，实现全方位进入操作和维护。</p> <p>4) 所有柜门均制 PU 缓冲装置，提供较好防护，机柜的门与机架的密合度严密，机架、门、锁牢固。</p> <p>5) 六折加强型横梁，采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚冷轧钢板一次成型，两侧垂直方向平均分布，与方孔条（角规）紧密连接，整体提升机柜的载重能力，最大静载荷达到 $\geq 850\text{KG}$。</p> <p>6) 机柜设计灵活上、下走线方式，顶、底板预留走线孔，配套活动盖板，可防尘防鼠，又能保持高的美观性。另外，为满足扩容需求，上、下同时预留一个大容量的方型走线通道，理论值最大支持标准 5 类双绞线 1000 条。</p> <p>7) 机柜背面左、右两侧配置垂直束线槽，垂直安装，方便敷设和管理线缆。</p> <p>接地：每个机柜设未级多处接地。每套机柜的框架、门、方孔条都设的 6M 末端接地螺栓，并用地线的截面积不少于 6 平方毫米连接，可以与设备同时接地，充分达标未级接地。</p> <p>电源：每台机柜配置 1 条六位输出万能插座，国标 10A 三扁插头输入，电缆线长 1.8 米，最大功率达到 2500W。</p> <p>固定层板：每台机柜配置 2 固定层板，材料厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$，单块固定层板静载荷不少于 100KG。</p> <p>排热风扇组：每台机柜配置 1 组排热风扇单元，采用高性能静音风扇，低能耗，高流量。</p> <p>安装附件：提供多功能附件为备选件，免工具拆、装，可作用管理线缆和嵌入式电源安装。</p> <p>承重：机柜最大静载荷满足 $\geq 850\text{KG}$。</p> <p>表层：要求满足 IP20 级安全保护标准。</p> <p>粉末：采用 ICI 专业高硬度粉末，确保达到防静电及 BS6497 国际标准，符合欧洲 ROHS 标准，达到国家无毒无害的喷涂标准并提供检测证书。</p> <p>可兼容各种网络设备的转换套件。</p> <p>可前后调节承重支柱，带 U 位刻度标识，自由设定安装空间。</p> <p>选配快捷并柜件，提高效率。</p>
19	底盒	个	261	86*86*34 (mm) 明装底盒
20	信息点布线	点	264	<p>电缆（线）的敷设要求：</p> <p>电缆敷设必须设专人指挥，在敷设前向全体施工人员说明敷设电缆的根数，始末端的编号，工艺要求及安全注意事项；</p> <p>敷设电缆前要准备标志牌，标明电缆的编号、型号、规格、图位号、起始地点；</p> <p>在敷设电缆之前，先检查所有槽、管是否已经完成并符合要求，路由与拟安装信息口的位置是否与设计相符，确定有无遗漏；</p> <p>放线前对管路进行检查，清除管内杂物及积水，确保预埋管畅通；</p> <p>穿线前应进行管路打磨，所有金属线槽盖板、护边、管口均应打磨，不留毛刺，以免划伤电缆；</p> <p>在管内穿线时，要避免电缆受到过度拉引，防止线缆因拉力过大，引起变形，使线缆传输性能下降。因此线缆最大允许拉力如下：</p> <p>一根 4 对线电缆，拉力 100N；</p>

		<p>X 根线电缆，拉力为 $100 + (X-1) * 50N$； 不管多少根线对电缆，最大拉力不能超过 400N。 做好放线保护，不能损伤线缆保护套和踩踏线缆； 线缆敷设时两端应做好标记，线缆标记要表示清楚，在一跟线缆的两端必须有一致的标识，线标应清晰可读； 布放线缆时，线缆不能放成死角或打结，水平线槽中敷设电缆时，电缆应顺直。尽量避免交叉； 匝绑：施工穿线时作好临时绑扎，线缆穿完后进行整体绑扎，要求绑扎间距 $\leq 1.5m$； 机柜（箱）内接线要求： 按设计安装图进行机架、机柜安装，安装螺丝必须拧紧； 机架、机柜安装应与进线位置对准；安装时，应调整好平、垂直度，偏差不应大于 3mm； 按供货商提供的安装图、设计布置图进行配线架安装； 机架、机柜、配线架的金属基座都应做好接地连接； 端接前，机柜内线缆应作好绑扎，绑扎要整齐美观。应留有 1m 左右的移动余量； 端接前须准备好配线架端接表，电缆端接依照端接表进行； 来自现场进入机柜（箱）内的电缆首先要进行校验编号； 来自现场进入机柜（箱）内的电缆尽量避免相互交叉； 按图施工，确保接线正确，连接牢固，接触良好，配线整齐、美观、标牌清晰； 选用同一信号的电缆颜色要尽可能统一，便于安装调试和日常维护； 接线时电源线、信号线的颜色加以区分； 接线完毕，由第二人进行复检确认后，方可通电，以免接线错误造成系统设备损坏。 综合布线总体要求： 布线系统设计遵从国际（ISO/CEI11801）标准。 布线系统采用国际标准建议的星形拓扑结构。 布线系统要立足开放原则：兼容第三方网络产品设备的接入等。 千兆骨干互连、千兆线速交换到桌面； 布线系统必须是符合国际、国家标准的综合布线系统； 所有网络布线采用六类非屏蔽双绞线，应是线材厂商在市场上销售的主流产品，不能采用经济型、工程型及专用型等类似的特殊产品。 为保证整体系统的一致性、稳定与兼容性、可管理性，所有的综合布线产品，包括跳线、配线架、信息模块、光纤、光纤跳线、尾纤、耦合器、光纤配线架、六类非屏蔽双绞线等必须采用同一品牌产品，以保证产品之间达到最好的匹配度，网线质量保证在 15 年内正常通讯使用。 所有的综合布线系统产品必须通过 ISO9001 系列认证。投标方所推荐的综合布线产品中的模块、线缆和配线架，需具有工信部有线通信产品质量监督检验中心认证。 双绞线理线架数量根据配线架数量 1:1 配置；所有机柜均采用标准机柜，内备优质风扇、电源及门锁，用材优质，外观美观； 在楼内线槽敷设中，主干部分采用镀锌铁槽；入室部分采用耐火 PVC 线槽明敷为主，穿墙部分采用套管保护； 水平线缆的长度根据实际情况估算并考虑端接余量及富余量。</p>
--	--	---

				<p>网络系统的双绞线跳线应全部采用原装机压跳线，机柜端可以跟厂家定制长度，客户端跳线长度为 2 米；</p> <p>所有的室内/外光纤、网络线必须按照布线规范进行，通过配线架（光纤盒）跳接，终端必须安装模块，必须通过相应跳线连接设备；所有室内光纤采用 6 芯室内多模光纤，光纤跳线的类型根据网络设备接口类型选用；</p> <p>大楼楼宇内部至少敷设两条主干线槽，其中 1 条为网线、电话线管槽；1 条为电源线等强电管槽；</p> <p>工作区每个信息点配置配套电源点一个，插座选用（一个三插头+一个两插头），电源从各场室内的配电箱引出。对于没有配电箱的位置，根据用电量，从附近的配电箱引出或从大楼总配电箱引出；必须配置配电箱和满足负载的独立开关等设备；</p> <p>操场光纤铺设地面开槽，需要对地面进行恢复</p>
21	光纤熔接	项	1	按学校要求定制
22	辅材	项	1	<p>线槽部分：</p> <p>线槽的接边必须用连接件加螺丝固牢，不得松动和扭曲连通使其导电性能良好；</p> <p>所有线槽转弯位必须做成如下图示形状，要求将折位处修成圆滑面，免致将来放线时损伤线。</p> <p>线管部分：</p> <p>综合布线所需的线管选用 PVC 线管，使用 PVC 线管或线槽接到信息口插座，线管和线槽与各类电源线保持 8 英寸距离。</p> <p>同一条线管不能有超过 2 个转弯角，转弯角的弧位必须大于管径的 5 倍。</p> <p>直径 20mm 的线管只能穿 4 条六类水平线，直径 25mm 的线管则只能穿 6 条六类水平线。</p> <p>线槽与线管的连接必须牢固，所有管口必须用塑胶套套住，以防划伤线缆。</p>
23	安装与调试	项	1	<p>所有的安装必须在 8 月 10 号之前安装调试完成</p> <p>投标单价是包含配送的配件及辅材、送货到采购人指定地点、上门勘查设计安装方案、安装[安装所涉及的打孔（砖墙）]、其他费用及质保期服务的全部含税价格。</p> <p>2、“连接管”包含冷媒管（应为铜制管）、高低压管路、保温套、连接线、焊接、缠带、添加冷媒等。</p> <p>3、“不锈钢支架”包含所需的地脚膨胀螺丝，材质也应为不锈钢。</p> <p>4、“漏电保护开关”须符合国家安全标准，电流值不低于 32A。</p> <p>5、送货上门并将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态，采购人不再支付任何费用。</p> <p>6、安装调试服务主要内容包括但不限于：设备组装连接、应用环境配置、接通测试。</p>
24	售后服务	项	1	<p>(1) 货物经采购人验收合格交付使用之日起，报价人须提供不少于三年的免费上门维修维护的免费保修服务。</p> <p>(2) 在免费质量保修期内，如货物非因采购人的人为原因而出现质量问题，报价人承诺全额免费包维修、包更换或退换、包安装、包调试、包正常运行；如确属采购人人为原因损坏，亦须无条件维修、更换或退换、安装、调试并确保</p>

				<p>正常运行，但采购人应给予合理费用。</p> <p>(3) 有偿保修服务期内而需要维修或维护的，报价人仍应按本条约定的时间派员检查与维修，并确保优质服务和质量合格且能正常运行。有关修复费用由采购人承担，但报价人应给予最优惠价格。</p>
--	--	--	--	--

注：用户需求书中所有参数的规格、重量可正负偏离 1%。参数中出现品牌型号的，只为说明性能档次，不作为限制性规定。

2、质量保证

(1) 报价人须保证货物是制造商原装、全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合国家及磋商文件中规定的有关质量标准的货物。报价人必须对交付的货物在免费质保期内及保修期外承担质量保修责任。

(2) 货物制造质量出现问题，报价人负责提供三包（包修、包换、包退）服务。

(3) 所有货物按国家标准，质量稳定，无磕、碰、划伤、锈蚀、毛刺等现象。

3、质保期及售后服务要求

(1) 货物经采购人验收合格交付使用之日起，报价人须提供不少于三年的免费上门维修维护的免费保修服务。

(2) 在免费质量保修期内，如货物非因采购人的人为原因而出现质量问题，报价人承诺全额免费包维修、包更换或退换、包安装、包调试、包正常运行；如确属采购人人为原因损坏，亦须无条件维修、更换或退换、安装、调试并确保正常运行，但采购人应给予合理费用。

(3) 有偿保修服务期内而需要维修或维护的，报价人仍应按本条约定的时间派员检查与维修，并确保优质服务和质量合格且能正常运行。有关修复费用由采购人承担，但报价人应给予最优惠价格。

4、付款方式

由采购人按下列程序付款：

(1) 合同签订后，一周内采购人向成交供应商支付合同总价的 30%为第一期货款，所有设备安装调试结束并验收合格后 10 个工作日内，采购人支付至合同总价的 95 %。

(2) 从验收合格之日起，正常使用 12 个月后 15 个工作日内，支付合同总价的 5 %。

(3) 成交供应商凭以下有效文件与采购人结算：

- 1) 合同；
- 2) 成交供应商开具的正式发票；
- 3) 调试验收报告
- 4) 成交通知书。

第三部分 磋商须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本磋商文件适用于本磋商邀请函中所述项目的采购。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：广州市荔湾区真光中英文小学。

2.2 “采购代理机构”是指：广州市建银工程造价咨询有限公司。

2.3 “采购单位”是指：采购人，采购代理机构。

2.4 合格的供应商

1) 符合供应商资格要求的供应商。

2) 符合磋商文件规定的资格要求及实质性要求。

3) 在采购代理机构登记并购买了磋商文件。

2.5 “成交供应商”是指经法定程序确定并授予合同的供应商。

3. 合格的货物、工程和服务

3.1 “货物”是指供应商制造或组织符合磋商文件要求的货物等。报价的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府磋商文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “工程”是指满足国家相关法律、法规、规章等规定，并符合本项目相关质量要求、安全文明施工要求的工程。

3.3 “服务”是指除货物和工程以外的其他采购对象,其中包括：供应商须承担的运输、安装、技术支持、培训以及符合磋商文件规定的其它服务。

4. 磋商费用

4.1 供应商应承担所有与准备和参加报价有关的费用。不论报价的结果如何，采购单位均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次采购向成交供应商收取的成交服务费，服务费为¥6000。

成交供应商在收到成交通知书前向采购代理机构缴纳成交服务费，以电汇方式缴纳，交费帐户为：

收款人：广州市建银工程造价咨询有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州黄花岗科技园支行

银行账号：44050140010900000089

用 途：“（项目编号）”成交服务费

二、磋商文件

5. 磋商文件的构成

5.1 磋商文件由下列文件组成：

1) 磋商邀请函

- 2) 采购项目内容
- 3) 供应商须知
- 4) 合同格式
- 5) 报价文件格式
- 6) 在采购过程中由采购单位发出的修正和补充文件等

5.2 供应商应认真阅读、并充分理解磋商文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、标的参数及服务需求等）。供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者磋商没有对磋商文件在各方面都做出实质性报价是供应商的风险，有可能导致其报价被拒绝，或被认定为无效报价。

6. 磋商文件的澄清或修改

6.1 任何要求对磋商文件进行澄清的供应商，均应在磋商文件规定的报价截止时间五日之前以书面形式通知采购代理机构。采购代理机构对其收到的书面的对磋商文件的澄清要求均以书面形式予以答复，同时将书面答复发给每个购买磋商文件的供应商（答复中不包括问题的来源）。供应商在收到上述答复后，应立即向采购代理机构回函确认。该答复作为磋商文件的一部分，对供应商有约束力。报价人在收到上述澄清答复后，应立即向招标采购单位回函确认。

6.2 报价人在规定的时间内未对磋商文件澄清或提出疑问的，招标采购单位将视其为无异议。对磋商文件中描述有歧意或前后不一致的地方，磋商小组有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个报价人。

6.3 磋商文件的修改将在磋商文件规定的报价截止时间五日之前以书面形式通知所有购买磋商文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。

6.4 在磋商过程中，磋商文件内容如有实质性的变更，磋商小组应以书面形式通知所有参与磋商的供应商。若供应商对此类实质性变更不予接受，可以要求退出磋商且不会被扣除报价保证金，否则将被视为接受此变更并受其约束。

7. 采购单位可以视采购具体情况，延长报价截止时间，但至少应当在磋商文件规定的报价截止时间 5 日前，并将变更时间书面通知所有已购买磋商文件供应商。招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间并将变更时间书面通知所有已购买采购文件的报价人。

三、报价文件的编制

8. 磋商的语言及计量

8.1 供应商提交的报价文件以及供应商与采购单位就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。供应商提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释报价文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

8.2 除非磋商文件中另有规定，供应商在报价文件中及其与采购单位的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 报价文件的构成应符合法律法规及磋商文件的要求。

10. 报价文件编制

10.1 供应商应当对报价文件进行装订，对未经装订的报价文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由供应商承担。供应商对磋商文件中多个包进行报价的，其报价文件的编制应按每个包的要求分别装订和封装。

10.2 供应商应完整、真实、准确的填写磋商文件中规定的所有内容，对报价文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购单位及监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。

10.3 如果因为供应商报价文件填报的内容不详，或没有提供磋商文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由供应商承担。

11. 磋商报价

11.1 如磋商文件无特殊规定，报价以人民币填报。

11.2 供应商应按照采购文件“第二部分 采购项目内容”中规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价，并按《报价一览表》和《报价明细表》确定的格式报出分项价格和总价。报价中不得包含采购文件要求以外的内容，否则在评审时不予核减。报价中也不得缺漏采购文件所要求的相应内容，否则将导致报价无效。

11.3 《报价明细表》填写时应报价下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 报价应为供应商完成本项目全部内容所需费用的含税价（包括但不限于人工、保险、伴随服务、拟投入工具及材料、各类税费以及采购合同包含的所有风险、责任等各项应有费用）。

12. 备选方案

12.1 只允许供应商有一个报价方案，否则将被视为无效报价。（磋商文件允许有备选方案的除外）

13. 联合体报价

13.1 本项目不接受联合体报价。

14. 供应商资格证明文件

14.1 供应商应按磋商文件的要求，提交证明其有资格参加磋商和成交后有履行合同能力的文件，并作为其报价文件的组成部分，包括但不限于《资格性及符合性检查表》中所列要求。资格性及符合性文件是报价文件的必要文件，必须真实有效，复印件必须加盖单位印章。

14.2 资格证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位印章。

15. 证明磋商标的的合格性和符合磋商文件规定的文件，包括但不限于报价文件的各组成部分。

16. 报价保证金、履约保证金、融资担保

16.1 报价保证金

16.1.1 供应商应按磋商文件规定的金额、形式和时间缴纳报价保证金，报价保证金作为报价文件的组成部分。

16.1.2 报价保证金缴纳金额、形式和时间：

(1) 报价保证金金额为**¥6000（人民币陆仟元整）**。

(2) 报价保证金以**银行转账或银行汇款**方式，在**报价截止时间前**到达以下指定账号；或以**金融机构、担保机构出具的保函**的形式提交。

报价保证金缴纳账户：

收款人：广州市建银工程造价咨询有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州黄花岗科技园支行

银行账号：44050140010900000089

供应商须在汇款或转账附言标注本次项目编号，同时详细填写附件《报价保证金缴纳凭证》，并将汇款底单复印件附在《报价保证金缴纳凭证》中，连同《报价一览表》一起密封在单独的报价信封内递交，以便办理报价保证金的退还手续。

(3) 保证金以到达上述保证金账户为准，供应商应按以上所述方式及时间提交报价保证金，采购代理机构不承担供应商的报价保证金未能及时到帐的风险。

(4) 供应商以磋商担保函的形式缴纳报价保证金的，须于报价文件中提供金融机构、担保机构出具的保函，保函样本格式参照磋商文件第五部分一报价文件格式“2.3《报价保证金缴纳凭证》”。

供应商提交担保函原件作为《报价保证金缴纳凭证》，并将担保函复印件连同《报价一览表》一起密封在单独的报价信封内递交。

16.1.3 凡未按规定缴纳报价保证金的报价文件，为无效报价。

16.1.4 如无质疑或投诉，未成交的供应商保证金，在成交通知书发出后五个工作日内不计利息原额退还，报价保证金以磋商担保函形式提交的，成交通知书发出后担保责任终止；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还，报价保证金以磋商担保函形式提交的，质疑和投诉处理完毕后担保责任终止。从报价截止时间至报价有效期结束的这段时间内，供应商不得撤回其报价文件，否则其报价保证金将被没收。

16.1.5 成交供应商的报价保证金，在成交供应商与采购人签订采购合同后五个工作日内不计利息原额退还（成交供应商应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构备案）。

16.1.6 有下列情形之一的，报价保证金将被依法没收并上缴同级国库：

(1) 成交后无正当理由放弃成交或不与采购人签订合同的；

(2) 将成交项目转让给他人，或者在报价文件中未说明，且未经采购人同意，违反磋商文件规定，将成交项目分包给他人的。

16.2 履约保证金

16.2.1 采购人可根据采购合同履行需要，要求成交供应商在采购合同签订前提交履约保证金。

16.2.2 履约保证金缴纳金额、形式

履约保证金数额不超过采购合同金额的10%，采购人可根据履行合同的实际需要，在以上范围内规定履约保证金具体金额。

履约保证金应当以支票、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提交。履约担保函样本格式参照磋商文件第五部分一报价文件格式附表。

16.2.3 履约保证金在成交供应商履行完采购合同主要义务后，采购人按照合同约定原额退还，履约保证金以履约担保函形式提交的，担保责任终止。

16.3 融资担保

16.3.1 融资担保，是指专业担保机构为成交供应商向银行融资提供的保证担保。

16.3.2 成交供应商可以自愿选择是否采取融资担保的形式为本项目采购合同履行进行融资。

17. 报价有效期

17.1 报价文件应在磋商截止日后的 90 天内保持有效。报价有效期比规定时间短的将被作为非实质性报价磋商文件而予以拒绝。

17.2 特殊情况下，采购单位可于报价有效期期满之前，要求供应商同意延长报价有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝上述要求而其报价保证金不被没收。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改报价文件。但将要求其相应延长报价保证金的有效期，有关退还和没收报价保证金的规定在报价有效期的延长期内继续有效。

18. 报价文件的数量和签署

18.1 供应商应编制报价文件一式四份，其中正本一份和副本三份，报价文件的副本可采用正本的复印件。每套报价文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

18.2 报价文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明，法人证明及法人授权证明均应在报价文件中提供（格式见附件）。

18.3 报价文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边加盖公章或签字才有效。

18.4 电子文件，供应商必须随报价文件同时提交一套全部报价文件内容的电子文件（U 盘，无病毒），电子文件必须装于独立的信封，信封上注明“电子文件”。其中所有文件不做压缩处理、不留密码，所有文件用 WORD 或 EXCEL 格式处理（资质文件及证书等可扫描以图片格式提交）。

四、报价文件的递交

19. 报价文件的密封、标记和递交

19.1 供应商应将《报价一览表》与《报价保证金缴纳凭证》单独密封提交，并在信封上清晰标明“报价信封”字样。供应商应将报价文件正本和所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

19.2 所有信封外包装上应当注明采购项目名称、项目编号和“在（磋商文件中规定的报价截止时间）之前不得启封”的字样，封口处应加盖供应商印章或签字。具体格式如下：

报价文件/报价信封
收件人：广州市建银工程造价咨询有限公司
项目编号：
项目名称：
供应商名称(加盖公章)：
在（磋商文件中规定的报价截止时间）之前不得启封

19.3 如果未按要求密封和标记，采购单位对误投或提前启封概不负责。

19.4 采购单位在《磋商邀请函》中规定的地点和报价截止时间之前接收报价文件，超过截止时间后的报价为无效报价，采购单位将拒绝接收。

20. 报价文件的修改和撤回

20.1 供应商在报价截止时间前，可以对所递交的报价文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购单位。补充、修改的内容应当按磋商文件要求签署、盖章，并作为报价文件的组成部分。在报价截止时间之后，供应商不得对其报价文件做任何修改和补充。

20.2 供应商在递交报价文件后，可以撤回其报价文件，但供应商必须在规定的报价截止时间前以书面形式告知采购单位。从报价截止时间至报价有效期结束的这段时间内，供应商不得撤回其报价文件，否则其报价保证金将被没收。

20.3 供应商所提交的报价文件在评审结束后，无论成交与否都不退还。

20.4 供应商有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其报价无效：

- （一）不同供应商的报价文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同供应商的报价文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的报价文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

- (五) 不同供应商的报价文件相互混装；
- (六) 不同供应商的报价保证金从同一单位或者个人的账户转出。

五、评审

21. 评审方法

21.1 采用先磋商、后报价、再评分的评审方法。

22. 评审程序

本项目评审按照下列程序进行：

22.1 磋商小组对报价文件的有效性、完整性和报价程度进行审查。具体审查内容详见《资格性及符合性检查表》。只有实质性报价的报价文件才能进行后续的磋商，否则将作无效报价处理。审查时，可以要求供应商对报价文件中含义不明确、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做出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出报价文件的范围或者改变报价文件的实质性内容。

22.2 磋商小组决定报价文件的报价程度只依据报价文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。但报价文件有不真实、不正确内容的除外。

22.3 磋商小组对报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (一) 报价文件中报价一览表内容与报价文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准；
- (二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；
- (四) 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为准。

同时出现两种以上不一致的，按照该条款规定的顺序修正。修正后的报价经报价人书面确认后产生约束力，报价人不确认的，其报价无效。

22.4 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正报价文件应当以书面形式做出。供应商的澄清、说明或者更正的文件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。

22.5 《资格性及符合性检查表》：

序号	报价文件要求
1	按磋商文件规定的金额和办法缴纳了报价保证金；
2	投标报价： 1) 投标报价未超过本项目最高限价； 2) 对所投项目内全部招标内容进行投标报价； 3) 投标报价不低于成本价，且是唯一确定的。
3	1、供应商应具备以下条件： (1) 具有独立承担民事责任的能力； (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； (5) 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； 注：以上须提供相关有效证明材料，如无法提供的内容，须供应商出具声明函（格式自拟） 2、分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权； 3、报价人应是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织； 4、本项目不接受联合体报价； 5、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，不得参加同一包号报价或者未划分包号的同一招标项目报价。（报价人出具声明函） 6、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。（报价人出具声明函） 7、已报名并获取本次竞争性磋商文件。 8、提供《报价函》，报价有效期为报价截止日后的90天； 9、提供《关于资格的声明函》。
4	提供法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书(原件)；

5	报价文件按照磋商文件规定要求签署、盖章；
6	实质性响应磋商文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离；
7	实质性响应磋商文件中规定的其它情况；
8	符合法律、法规规定的其他实质性要求。

23. 磋商，比较和评价

23.1 磋商小组与初审合格的供应商应围绕技术、商务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在磋商过程中，评磋商小组应当严格遵循保密原则，未经报价供应商同意不得向任何人透露当事人技术、价格和其他重要信息。

23.2 磋商文件的修正：磋商小组调整或修改采购需求内容时，应取得磋商小组的一致同意，并以书面形式通知所有参加磋商的供应商。但任何形式的决定须以符合公平、公正原则和有利于项目的顺利实施为前提。

23.3 未实质性报价磋商文件的报价文件按无效报价处理，磋商小组应当告知提交报价文件的供应商。

23.4 经磋商确定实质性报价的供应商后，磋商小组应当要求所有实质性报价的供应商在规定时间内提交最后报价。除非在磋商中磋商小组调整或修改采购需求内容，否则磋商小组不接受高于前面轮次磋商报价的最后报价而不做推荐。

六、确定成交供应商

24. 确定成交供应商

24.1 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报价文件和最后报价进行综合评分。

24.2 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。

24.3 采购人在收到评审报告后的法定时间内，按照评审报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，按下列顺序比较确定：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如上都相同的，由采购人在并列的成交候选供应商中随机抽取确定成交供应商。

24.4 成交供应商确定后，采购单位将在监督管理部门指定的媒体上发布成交公告，并向成交供应商发出《成交通知书》，《成交通知书》对成交供应商和采购人具有同等法律效力。

七、评审标准

25. 采用“综合评分法”的评审方法，在最大限度地满足报价文件实质性要求前提下，按技术商务和价格两部份分别打分的方式进行评分。三项总分为100分，其中技术得分占分55，商务得分占15分，价格得分占30分。

（一）比较与评价

1. 最终报价价格评价

（1）评审价的确定：经报价文件初审进行必要的价格更正及按上述条款的原则校核修正后的最后报价为评审价。

（2）计算价格评分：各有效供应商的评审价中，取最低者作为基准价，各有效供应商的价格评分统一按照下列公式计算：价格评分=（基准价÷评审价）×30

2. 技术、商务评价

（1）技术评价（55分）：

序号	评审内容	评审内容/评分说明	分值
1	核心交换机	根据各报价人对标注每一项非“▲”指标负偏离扣2分，直至扣完本项目分值为止。	4分
		根据各报价人对没有标注▲条款的一般技术参数响应情况进行综合比较： 优3分，中1.5分，差0分。	3分

2	楼层交换机1	根据各报价人对标注▲条款作出一项“负偏离”响应或不作出响应，扣2分，直至扣完本项目分值为止。	6分
		根据各报价人对没有标注▲条款的一般技术参数响应情况进行综合比较： 优3分，中1.5分，差0分。	3分
3	楼层交换机2	根据各报价人对标注▲条款作出一项“负偏离”响应或不作出响应，扣2分，直至扣完本项目分值为止。	6分
		根据各报价人对没有标注▲条款的一般技术参数响应情况进行综合比较： 优3分，中1.5分，差0分。	3分
4	POE供电交换机	根据各报价人对标注▲条款作出一项“负偏离”响应或不作出响应，扣2分，直至扣完本项目分值为止	6分
		根据各报价人对没有标注▲条款的技术参数响应情况进行综合比较： 优3分，中1.5分，差0分。	3分
5	接入交换机	根据各报价人对标注▲条款作出一项“负偏离”响应或不作出响应，扣2分，直至扣完本项目分值为止	4分
		根据各报价人对没有标注▲条款的技术参数响应情况进行综合比较： 优2分，中1分，差0分	2分
6	无线接入点	根据各报价人对标注▲条款作出一项“负偏离”响应或不作出响应，扣2分，直至扣完本项目分值为止	4分
		根据各报价人对没有标注▲条款的技术参数响应情况进行综合比较： 优2分，中1分，差0分	2分
7	服务方案 (质保期限长短、内容、服务响应时间等)	优(3≤得分≤4)有详细、合理可行的方案，切合实际，完全满足或优于采购要求；良(2≤得分<3)有一定的服务措施，满足采购需求；中(1≤得分<2)基本满足采购需求，无保障措施；差(得分为0)。	4分
8	技术实施方案	根据各报价人的项目组织管理、实施时间计划、质量控制方案、人员安排及故障或意外的应急处理方案等进行综合比较： 优2分，中1分，差0分	2分
9	设备的稳定性	所投产品设备（核心交换机、楼层交换机、接入交换机、POE供电交换机）均为同一品牌，提供原厂制造商同一品牌证明函、品牌商标注册证复印件并加盖原厂公章，以保障系统运行稳定。不得采用OEM贴牌产品。 满足得3分，不满足不得分	3分

(2) 商务评价 (15分) :

序号	评审内容	评分细则	分值
1	本项目团队组织架构	拟投入本项目的技术人员中： 1、具有安全防范设计评估师二级；	6分

		<p>每具有 1 名得 1 分，最高 3 分</p> <p>2、具有中级质量工程师： 有，得 2 分； 无，得 0 分。</p> <p>3、具有项目经理得 1 分。</p> <p>提供以上人员在本公司任职的外部证明材料（如加盖地区政府有关部门印章的打印日期在本项目投标截止日之前六个月以内的《投保单》或《社会保险参保人员证明》，或单位代缴个人所得税税单等。</p>	
2	企业实施及售后保障实力	<p>1、具有省级或以上设计、施工、维修资格证，得 2 分</p> <p>2、提供 2017 年以来，报价人具有同类型项目的案例得 1 分，提供合同复印件加盖公章</p>	3 分
3	网络设备厂家实力证明	<p>1、为保证网络设备技术先进性，网络设备生产厂商技术水平在国内同行中处于领先地位，网络设备制造厂商是国家级工信部认可的 ITSS 全权成员单位和工作组专业组成员单位，非应用推广工作组。ITSS 全权成员单位提供证书复印件（与网络设备厂商名称一致），ITSS 工作组专业组成员提供官网查询链接及截图（截图需要体现具体加入的工作组信息）</p> <p>2、为了保障工程质量，网络设备生产厂家应具备信息系统集成及服务资质三级（含以上），提供证书复印件（证书名称与设备厂商一致），并且原厂盖章确认</p> <p>3、网络设备厂商提供国家级机构颁发的创新型企业类别的证书，提供相关证明文件并加盖原厂盖章确认。</p> <p>每项得 2 分，最高 6 分。</p>	6 分

3. 综合比较与评价：

根据每个供应商在上述各评审阶段中的得分，采用下面公式算出每个供应商的综合得分：

$$W = [C_{\min}/C] \times 30 + T + M$$

其中：

W 某个供应商的综合得分；

C 某个供应商的评审价；

C_{min} 满足磋商文件要求的最低评审价；

T 某个供应商的技术评审得分；

M 某个供应商的商务评审得分；

注：T、M 均为所有评委评分的算术平均值。

（二）推荐成交候选供应商名单

磋商小组根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的供应商为排名第一的成交候选供应商，推

荐综合得分第二的供应商为排名第二的成交候选供应商，推荐综合得分第三的供应商为排名第三的成交候选供应商。

八、疑问

26. 如果供应商认为磋商文件、采购过程或采购结果使其合法权益受到损害的，可依法向采购单位提出书面疑问。采购单位将依法给与答复。

疑问接收机构名称：广州市建银工程造价咨询有限公司招标事业部

疑问接收机构地址：广州市荔湾区浣花路 109 号 8153 房

疑问接收部门联系人：程先生

疑问接收机构电话：020-81273371

疑问接收机构传真：020-83863817

报价人疑问时，应将书面疑问文件正本原件递交至上述地址。疑问文件必须由法人代表签名并加盖法人公章，否则无效

九、合同的订立和履行

27. 合同的订立

27.1 采购人与成交供应商自成交通知书发出之日起三十日内，按磋商文件要求和成交供应商报价文件承诺签订采购合同，但不得超出磋商文件和成交供应商报价文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。如果第一成交候选供应商放弃成交资格或者没有按照规定签订合同，采购人将取消其成交资格，并没收其报价保证金。在此情况下，采购单位可确定第二成交候选供应商为成交供应商或重新采购。若再次成交无效，可确定第三成交候选供应商为成交供应商或重新采购。

28. 合同的履行

28.1 采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报上级单位备案。

28.2 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照规定备案。

十、适用法律

29. 采购单位及供应商的一切招标投标活动均遵循《中华人民共和国合同法》、并参照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》的相关法规、规章、政策。

30. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1) 符合专业条件的供应商或者对磋商文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 报价人的报价均超过了采购最高限价，采购人不能支付的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

第四部分 合同格式

合 同 书
(货物类)

采购编号：JYGZ18ZA04N0017

项目名称：广州市荔湾区真光中英文小学
智慧校园网络升级设备采购及
安装项目

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但不得偏离实质性条款。

甲方：_____ 电话：_____ 传真：_____ 地址：_____

乙方：_____ 电话：_____ 传真：_____ 地址：_____

项目名称：_____ 采购编号：_____

根据广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
合计总额：¥ _____ 元； 大写：_____						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与报价文件中货物名称内容一致。

二、合同金额为（大写）：_____元（¥ _____元）人民币。

三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五、付款方式

由甲方按下列程序在_____内付款：

1. 预付款：签订合同后，支付合同总价的_____%。
2. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的_____%，同时无息退还乙方的合同履行保证金。
3. 从验收合格之日起，正常使用_____个月后，支付合同总价的_____%。

六、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为_____年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可同时提供终身（免费/有偿）维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过_____天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后_____小时内响应，_____小时内到达现场，_____小时内处理完毕。若在_____小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

七、安装与调试:乙方必须依照采购文件的要求和报价文件的承诺,将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收:

- 1) 货物若有国家标准按照国家标准验收,若无国家标准按行业标准验收,为原制造商制造的全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2) 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。评审小组在各供应商的报价有效期内有权要求供应商提供进口货物的报关单。
- 3) 货物为原厂商未启封全新包装,具出厂合格证,序列号、包装箱号与出厂批号一致,并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
- 4) 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方,使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
- 5) 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收,必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时,由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的,鉴定费由甲方承担;否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

- 1) 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的,甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
- 2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的,甲方有权终止合同,由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
- 3) 甲方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方逾期付款,则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。
- 4) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

- 1) 合同执行过程中发生的任何争议,如双方不能通过友好协商解决,按相关法律法规处理。

十一、不可抗力:任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后,允许延期履行或修订合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费:在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

- 1) 本合同所有附件、采购文件、报价文件、成交通知书均为合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。
- 2) 在执行本合同的过程中,所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
- 3) 如一方地址、电话、传真号码有变更,应在变更当日内书面通知对方,否则,应承担相应责任。
- 4) 除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效:

- 1) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2) 合同一式____份。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

代表:

代表:

签定地点:

签定日期: 年 月 日

签定日期: 年 月 日

开户名称:

银行帐号：

开户行：

第五部分 报价文件格式

货物类项目报价文件

- 一、 自查表
- 二、 资格性文件
- 三、 商务部分
- 四、 技术部分
- 五、 价格部分

注：1. 请供应商参照以下文件的要求格式、内容，顺序制作报价文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对报价文件的评价。

2. 《报价一览表》应与《报价保证金缴纳凭证》同时单独封装在信封中。

报价文件 (正本/副本)

项目编号: JYGZ18ZA04N0017

采购项目名称: 广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络
升级设备采购及安装项目

供应商名称: _____

日期: _____年____月____日

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

序号	磋商文件要求	自查结论	证明资料
1	按磋商文件规定的金额和办法缴纳了报价保证金	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
2	投标报价： 1) 投标报价未超过本项目最高限价； 2) 对所投项目内全部招标内容进行投标报价； 3) 投标报价不低于成本价, 且是唯一确定的。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
3	1、供应商应具备以下条件： (1)具有独立承担民事责任的能力； (2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； (3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； (4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； (5)参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； 注：以上须提供相关有效证明材料，如无法提供的内容，须供应商出具声明函（格式自拟） 2、分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权； 3、报价人应是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织； 4、本项目不接受联合体报价。 5、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，不得参加同一包号报价或者未划分包号的同一招标项目报价。（报价人出具声明函） 6、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。（报价人出具声明函） 7、已报名并获取本次竞争性磋商文件。 8、提供《报价函》，报价有效期为报价截止日后的90天； 9、提供《关于资格的声明函》。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
4	提供法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书(原件)；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
5	报价文件按照磋商文件规定要求签署、盖章；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
6	实质性响应磋商文件中“★”号条款的技术、商务要求；投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
7	实质性响应磋商文件中规定的其它情况。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
8	符合法律、法规规定的其他实质性要求。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页

注：以上材料将作为供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，供应商必须严格按照其内容及序列要求在报价文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效报价！在对应的□打“√”。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期： 年 月

日

1.2 评审项目报价资料表

评审分项	评审细则	证明文件
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页
		见报价文件第()页

注：供应商应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，并影响供应商的得分。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 磋商函

（采购人/采购代理机构）：

依据贵方采购项目名称《广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目》（项目编号：JYGZ18ZA04N0017）项目的磋商邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（供应商名称、地址）提交下述文件正本 份，副本 份。

1. 自查表；
2. 资格性文件；
3. 商务部分；
4. 技术部分；
5. 价格部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受磋商文件的各项要求，遵守磋商文件中的各项规定，按磋商文件的要求提供报价。
2. 报价有效期为递交报价文件之日起九十天，成交供应商报价有效期延至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部磋商文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解磋商文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本次磋商中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 本公司（企业）不存在以下情况：单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一包号报价或者未划分包号的同一招标项目报价。（后附企业股东构成情况表）
7. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得成交资格。
8. 我方同意按磋商文件规定向采购代理机构缴纳成交服务费。

供应商：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____

电子邮件：_____

供应商（法定代表人授权代表）代表签字：_____

供应商名称(公章)：_____

开户银行：_____

帐号：_____

日期：_____

企业股东构成情况表

企业名称						
注册地址		企业类型				
法定代表人姓名		电话				
股东及出资信息						
序号	股东名称(姓名 /股东全称)	股东类型 (自然人股东/ 法人股东)	身份证号 /统一社会信用代码	出资额 (万元)	出资方式	占全部股 份比例

备注：

1. 股东或出资人为自然人的，填写自然人姓名及身份证号；股东或出资人为法人的，填写法人企业全称及统一社会信用代码。出资方式填写：货物、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。
2. 报价人必须如实填写股东构成情况，同时打印“国家企业信用信息公示系统”（网站：<http://gsxt.gdgs.gov.cn/>）网页查询的信息截图。
3. 本表格如有虚假或与事实不符，作无效投标处理。

2.2 法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人/负责人资格证明书

致：采购人/采购代理机构：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____（单位公章）

附：代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

机构代码：_____ 机构性质：_____

主营：_____

兼营：_____

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

粘贴法定代表人身份证复印件正反面

(2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：采购人/采购代理机构：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

授权单位：_____（盖章） 法定代表人：_____（签名或盖私章）

有效期限：至_____年_____月_____日 签发日期：_____

附：代理人性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

主营（产）：_____

兼营（产）：_____

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
3. 将此证明书提交对方作为合同附件。
4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的磋商报价，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。
5. 有效期限：与本公司报价文件成交注的报价有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。
6. 供应商签字代表为法定代表人，则本表不适用。

粘贴法定代表人身份证复印件正反面

2.3 报价保证金缴纳凭证

报价保证金转帐/汇款声明函

致（采购人/采购代理机构）：

（供应商全称）参加贵方组织的《广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目》（项目编号：JYGZ18ZA04N0017）的采购活动。按磋商文件的规定，已通过银行转帐/银行汇款形式缴纳人民币（大写）_____元的报价保证金。

供应商名称：_____

供应商开户银行：_____

供应商银行帐号：_____

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，（采购代理机构）依据此凭证信息退还报价保证金。
3. 退还保证金时请按以上内容划入我方帐户。若因内容不全、错误、字迹潦草模糊导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。
4. 我方应在签订采购合同后两个工作日内交贵方备案，以便贵方办理退还保证金。因我方自身导致无法及时退还的，我方将承担全部责任和损失。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期： 年 月 日

附：

（粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件）

注：1. 供应商磋商时，应当按磋商文件要求缴纳报价保证金。报价保证金可以采用银行转账或银行汇款形式缴纳。供应商应详细填写本文件，并按要求粘贴凭证复印件，连同报价一览表一起封装在单独的密封信封中，以便项目结束后办理报价保证金的退回手续。

2. 采购单位在成交通知书发出后五个工作日内无息退还未成交供应商的报价保证金；在采购合同签订后五个工作日内无息退还成交供应商的报价保证金。

3. 银行汇款单据备注栏应填写：“供应商公司名称+项目编号后4位数+保证金”字样

磋商担保函

(适用于报价保证金以保函形式提交)

_____ (采购人或采购代理机构)：

鉴于_____ (以下简称“供应商”)拟参加编号为_____的_____项目，(以下简称“本项目”)磋商，根据本项目磋商文件，供应商参加磋商时应向你方交纳报价保证金，且可以磋商担保函的形式交纳报价保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下报价保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

(一) 在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 成交后供应商无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《采购合同》；
2. 磋商文件规定的供应商应当缴纳保证金的其他情形。

(二) 我方承担保证责任的最高金额为人民币_____元(大写_____)，即本项目的报价保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起_____个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明供应商发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在_____个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代供应商向你方支付报价保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项(支付款项从我方账户划出)之日起，保证责任终止。

3. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商报价保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使供应商发生本保函第一条第(一)款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对磋商文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：(公章)

年 月 日

2.4 关于资格的声明函

致：（采购人/采购代理机构）

关于贵方采购项目名称：广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目
（项目编号：JYGZ18ZA04N0017）磋商邀请，本签字人愿意参加磋商报价，提供磋商文件中规定的
货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

- 1、 能独立承担民事责任，具有从事本项目的经营范围和能力
- 2、
- 3、

（根据供应商资格要求完善并提供相关证明文件附后）

本单位保证全部报价文件和问题的回答是真实和有效的，并对所提供资料的真实性负责。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

2.5 其他资格证明文件

（如有可提供）

附表 1:

履约担保函
(适用于履约保证金以保函形式提交)

_____ (采购人):

鉴于你方与_____ (以下简称供应商) 于__年__月__日签定编号为_____ 的《采购合同》(以下简称主合同), 且依据该合同的约定, 供应商应在__年__月__日前向你方交纳履约保证金, 且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请, 我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保:

一、保证责任的情形及保证金额

(一) 在供应商出现下列情形之一时, 我方承担保证责任:

1. 将成交项目转让给他人, 或者在报价文件中未说明, 且未经采购招标机构人同意, 将成交项目分包给他人的;

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形:

(1) 未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的;

(2) _____。

(二) 我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%数额为_____元(大写_____), 币种为_____。(即主合同履约保证金金额)

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为: 连带责任保证。

我方保证的期间为: 自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的, 由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的, 应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额, 支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议, 你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告, 或经诉讼(仲裁)程序裁决后的判决书、调解书, 本保证人即按照检测结果或判决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料, 在_____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的, 自保证期间届满次日起, 我方保证责任自动终止。保证期间届满前, 主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的, 自验收合格日起, 我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后, 自我方向你方支付款项(支付款项从我方账户划出)之日起, 保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的, 我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同, 加重我方保证责任的, 我方对加重部分不承担保证责任, 但该等修改事先经我方书面同意的除外; 你方与供应商修改主合同履行期限, 我方保证期间仍依修改前的履行期限计算, 但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的, 我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定, 全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的, 我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的, 我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷, 由你我双方协商解决, 协商不成的, 通过诉讼程序解决, 诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人: (公章)

三、商务部分

3.1 供应商综合概况

一、供应商情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置 (单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等)						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²		
	职工总数	人	建筑面积	M ²		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额(万元)	净利润(万元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2) 图片描述：经营场所、主要经营范围或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 供应商应提供近 2 年经中介机构审核过的财务报告（损益表、资产负债表）的复印件（加盖公章）。

4) 如供应商此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

二、同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额(万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：业绩是以供应商名义完成并已验收的项目。供应商应提供合同复印件（请留意评审细则是否要求提供验收报告）。

三、拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话/手机
总负责人						
其他主要技术人员						

	...				
--	-----	--	--	--	--

注：提供上述人员在供应商单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

四、履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定 年 月 日	签定合同并生效	
2	月 日— 月 日		
3	月 日— 月 日	质保期	

五、规章制度一览表 (所列制度均为目前仍在执行的制度，包括质量保证体系和操作管理制度等, 提供附复印件并加盖公章)

序号	相关规章制度名称	开始执行时间	备注
1			
2			
3			

六、其它重要事项说明及承诺(请扼要叙述)

七、成交服务费承诺书

广州市建银工程造价咨询有限公司：

本_____(供应商名称)_____公司在参加在贵司进行的广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目(项目编号：JYGZ18ZA04N0017)采购中如获成交，我司保证在领取“成交通知书”前，按本项目供应商须知相关规定向贵司缴纳“成交服务费”。

如我方违约，愿凭贵方开出的违约通知，按上述承付金额的200%由采购人在支付我司的合同款中代为扣付。

特此承诺！

另关于我司缴纳成交服务费后开具成交服务费发票的事宜，我司声明如下：

如需开具增值税普通发票，请于下方（ ）打“√”

A：（ ）请向我司开具成交服务费的“增值税普通发票”，我司工商注册名称为：；

如需开具增值税专用发票，请于下方（ ）打“√”，并提供以下相关资料（缺一不可）

B：（ ）请向我司开具成交服务费的“增值税专用发票”，开票信息为：

- 1、我司工商注册名称：_____（请填写）
- 2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：_____（请填写）
- 3、注册地址：_____（请填写）
- 4、办公电话（固话）：_____（请填写）
- 5、开户银行及账号：_____（请填写）
- 6、一般纳税人资格证书/或加盖了税务局“增值税一般纳税人”条章的国税登记证扫描件/或在所属国税局网站的查询结果截图（截图后附）

成交单位联系人：， 手机号：_____；

单位地址：电话：传真：_____。

特此声明。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

供应商名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

八、厂家授权证明资料（如报价人为代理经销商）：

制造商（或总代理）授权书（参考格式）

（适用于非报价人生产的投标标的，且招标文件规定应提供的情况）

（招标采购单位）：

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（报价人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方项目编号为_____、项目名称：_____的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标标的名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。
2. 作为制造商，我方保证以报价人合作者身份来约束自己，并对该投标响应共同和分别负责。
3. 我方兹授权_____（报价人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认_____（报价人名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。
4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的合同履行完毕止，若报价人未成交，其有效期至该项目招投标活动结束时自动终止。
5. 我方于_____年__月__日签署本文件，_____（报价人名称）于__年__月__日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：_____

部门：_____

报价人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：_____

部门：_____

年 月 日

报价人也可提供有效的经销商证书或代理商证书。

3.2 商务条款响应表

(1) 实质性商务条款 (“★”项) 响应表

序号	实质性响应商务条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

注：

1. 对于上述要求，如报价人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 打“★”项为不可负偏离(劣于)项。

3. 本表内容不得擅自修改。

4. 当磋商文件中未设置“★”项商务条款时，应在此表中第一行直接填写：本项目未设置“★”项商务条款。

报价人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

报价人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

(2) 非实质性商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求		
2	完全理解并接受对合格报价人、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对报价人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	供货要求：以用户需求书要求为准		
5	经验要求：报价人企业在经营范围内投标，且近年来资信良好，履约能力强，没有违法记录		
6	报价要求：报价人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输装卸、保险、安装、培训辅导、保修及售后服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)，并按开标一览表及投标明细报价表进行明细报价。		
7	完工期：按照采购人要求到货并完成安装调试		
8	质保期（服务期）：以设备的售后要求为准		
9	验收要求：设备到货验收后，必须免费安装调试至能正常使用，并免费培训操作。货物安装验收合格后，应有技术人员对使用方操作人员进行现场培训，至能掌握操作方法和简单的维修后方可离去。		
10	付款方式：以用户需求书要求为准		
11	同意招标方以任何形式对我方报价文件内容及招标方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证		

注：

1. 对于上述要求，如报价人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
2. 本表内容不得擅自修改。

报价人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

报价人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

四、技术部分

4.1 技术需求响应表

(1) 实质性技术需求（“★”项）响应表

序号	采购技术要求	报价服务实际情况 (供应商应按报价货物/服务实际 数据填写, 不能照抄采购要求)	是否偏离(无偏 离/正偏离/负偏 离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：1. 供应商必须对应磋商文件“用户需求书”的“★”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合磋商要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。

2. 供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 本表内容不得擅自修改。

4. 当磋商文件中未设置“★”项服务条款时，应在此表中直接填写：本项目未设置“★”项服务条款。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期： 年 月 日

(2) 非实质性技术需求响应表

序号	采购货物要求	报价服务实际情况 (供应商应按报价货物/服务实际 数据填写, 不能照抄采购要求)	是否偏离(无偏 离/正偏离/负偏 离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

1. 供应商必须对应磋商文件“用户需求书”的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合采购要求。
2. 供应商响应磋商需求应具体、明确, 含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的, 按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的, 移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。

供应商法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

供应商名称(加盖公章): _____

日期: 年 月 日

4.2 拟任执行管理及技术/服务人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话/手机
总负责人						
其他主要技术/服务人员	...					

注：提供上述人员在供应商单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年__月__日

4.3 专业人员的时间计划表

【说明】就本项目所派团队各人员的进驻时间、工作明细时间、工作量等进行安排。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年__月__日

4.4 主要设备/材料一览表(格式可根据实际情况自拟)

设备/材料名称	规格型号	数量	出厂日期	设备原值
1				
2				
...				

注：就本项目拟投入的设备、工具和材料进行说明。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年__月__日

4.5 履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定 年 月 日	签定合同并生效	
2	月 日— 月 日		
3	月 日— 月 日	质保期	

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年__月__日

4.6 组织安装实施方案

供应商应按磋商文件要求的内容和顺序，对完成整个项目提出相应的实施方案。对含糊不清或欠具体明确之处，磋商小组可视为供应商履约能力不足或响应不全处理。组织实施方案的内容应包括：

- 1) 对项目的理解（项目概述、目标、货物要求、安装服务范围、用户的义务及配合条件）
- 2) 针对本项目的组织实施方案
- 3) 进度计划和保证项目完成的具体措施
- 4) 项目整体验收计划
- 5) 培训计划
- 6) 供应商认为必要的其它内容。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年__月__日

五、价格部分

5.1 报价一览表

项目名称：广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目

项目编号：JYGZ18ZA04N0017

供应商：

序号	内容	标的名称	数量	报价 (单位：人民币) 大写及小写
1	项目费用			
2	各种税费			
3	其他费用			
合计总价 (单位：人民币) 大写及小写				
4	报价保证金	详见随附《保证金缴纳凭证》		
5	报价有效期	自报价之日起 90 个公历日		
6	备注			

注：1. 供应商须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 报价总额包含货物价款、设计、项目方案、仓储费、运输费、装卸费、安装费、保险费、检测、货物所需办理手续的费用、技术服务、所有税费以及供应商认为不可预见的一切费用；如发生缺漏项视同已包含在报价之中。

3. 此表是报价文件的必要文件，是报价文件的组成部分，还应另附一份并与《保证金缴纳凭证》封装在一个信封中。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（以及印刷体姓名）：_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期： 年 月 日

5.2 报价明细表

采购项目名称:广州市荔湾区真光中英文小学智慧校园网络升级设备采购及安装项目

项目编号: JYGZ18ZA04N0017

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计(元)	备注
合 计			数量合计:		报价合计: 元		
二、施工安装工程与服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程与服务内容	单位	数量	单价	合计(元)	广东省现市场零售价
合 计			数量合计:		报价合计: 元		
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计(元)	说 明
合 计			数量合计:		报价合计: 元		
四、报价汇总:人民币 元(以上各合计项与开标一览表中的对应项均一致相符,如不一致以开标一览表为准)							
五、其他参考费用 (下列报价不列入投标总价内)							
分 项		名 称	规格型号	制造商	单价	使用周期 /寿命	
易损件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准:							

注:以上内容必须与服务方案中所介绍的内容以及《报价一览表》一致。

供应商法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

供应商名称(加盖公章):

日期: 年 月 日