

电白区观珠中学电教平台采购项目公开招标公告

广东国信工程监理有限公司受电白区观珠中学的委托，拟对电白区观珠中学电教平台采购项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商参加。

一、采购项目编号：GOSUN-Z2HW-15052

二、项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

三、采购预算：详见招标文件

四、项目内容、需求及数量：

1. 采购项目内容：电教平台；

2. 采购项目要求：请详见招标文件第二部分《采购项目内容》；

3. 采购数量：12套。

4. 本采购项目所有设备功能和技术参数均是满足用户日常工作需要的最基本功能和技术参数，投标人所投标设备的功能和技术参数必须完全符合或优于用户的要求。

本项目不分包，投标人应对本项目所有的招标内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

五、供应商资格：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

2. 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，依法取得营业执照，具有从事本项目的经营范围和能力；

3. 若投标人不是制造商，须提供制造商针对本项目所投产品（多功能钢制讲台、超短焦投影机、商用台式电脑）出具的合法售后服务承诺函；

4. 投标人必须在茂名地区设有固定的售后服务机构（以营业执照复印件为准）；

5. 所投产品不因第三方知识产权诉讼而影响使用；

6. 本项目不接受联合体投标。

获取招标文件方式：供应商凭企业法人营业执照复印件、税务登记证副本复印件、法人代表授权书原件及购买人身份证复印件（所有复印件加盖公章），以上资料及招标文件洽购登记表加盖公章（于 <http://www.chinagosun.com> 处下载并填写）装订成册一式一份购买招标文件。

六、符合资格的供应商应当在 2015 年 6 月 5 日起至 2015 年 6 月 19 日期间（办公时间内，法定节假日除外）到广东国信工程监理有限公司（详细地址：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼）购买招标文件，招标文件每套售价 **150** 元（人民币），售后不退。

七、投标截止时间：2015 年 6 月 25 日 15 时 00 分

八、投标文件递交地点：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼开标室

九、开标评标时间：2015 年 6 月 25 日 15 时 00 分

十、开标评标地点：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼评标室

十一、招标文件公示/下载：<http://www.chinagosun.com>

采购人及采购代理机构联系方式：

1) 采购人联系人：黎老师

2) 采购代理机构联系人：柯先生 / 梁先生

电话：0668-5760547

电话：0668-3335803 / 0668-2180972

传真：

传真：0668-3335800

联系地址：

联系地址：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼

邮编：

邮编：525000

开户行：建设银行茂名红旗支行

账户：4400 1690 4030 5988 8888

广东国信工程监理有限公司

2015 年 6 月 5 日

电白区观珠中学电教平台 采购项目

招标文件

项目编号：**GOSUN-Z2HW-15052**

发布时间：**2015 年 6 月**

广东国信工程监理有限公司

目 录

第一章 投标邀请函.....	2
第二章 采购项目内容.....	4
一、 供应商资格.....	4
二、 采购项目内容.....	4
三、 采购项目技术规格、参数及要求.....	5
四、 采购项目商务要求.....	7
第三章 投标人须知.....	9
一、 说 明.....	9
二、 招标文件.....	10
三、 投标文件的编制和数量.....	11
四、 投标文件的递交.....	14
五、 开标、评标定标.....	15
六、 质疑.....	17
七、 合同的订立和履行.....	17
八、 适用法律.....	18
九、 评标方法、步骤及标准.....	18
第四章 合同书格式.....	24
第五章 响应文件格式.....	30



第一章 投标邀请函

各供应商：

广东国信工程监理有限公司受电白区观珠中学的委托，拟对电白区观珠中学电教平台采购项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商参加。

一、采购项目编号：GOSUN-Z2HW-15052

二、采购项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

三、采购预算：¥300000.00 元（人民币叁拾万元整）

四、项目内容、需求及数量：

1. 采购项目内容：电教平台；

2. 采购项目要求：请详见招标文件第二部分《采购项目内容》；

3. 采购数量：12 套。

本项目不分包，投标人应对本项目所有的招标内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

五、供应商资格：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

2. 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，依法取得营业执照，具有从事本项目的经营范围和能力；

3. 若投标人不是制造商，须提供制造商针对本项目所投产品（多功能钢制讲台、超短焦投影机、商用台式电脑）出具的合法售后服务承诺函；

4. 投标人必须在茂名地区设有固定的售后服务机构（以营业执照复印件为准）；

5. 所投产品不因第三方知识产权诉讼而影响使用；

6. 本项目不接受联合体投标。

获取招标文件方式： 供应商凭企业法人营业执照复印件、税务登记证副本复印件、法人代表授权书原件及购买人身份证复印件（所有复印件加盖公章），以上资料及招标文件洽购登记表加盖公章（于 <http://www.chinagosun.com> 处下载并填写）装订成册一式一份购买招标文件。

六、符合资格的供应商应当在 2015年6月5日起至 2015年6月19日期间（办公时间内，法定节假日除外）到广东国信工程监理有限公司（详细地址：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼）购买招标文件，招标文件每套售价 150元（人民币），售后不退。

七、投标截止时间：2015年6月25日15时00分

八、投标文件递交地点：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼开标室

九、开标评标时间：2015年6月25日15时00分

十、开标评标地点：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼评标室

十一、招标文件公示/下载：<http://www.chinagosun.com>

十二、采购人及采购代理机构联系方式：

1) 采购人联系人：黎老师

2) 采购代理机构联系人：柯先生 / 梁先生

电话：0668-5760547

电话：0668-3335803 / 0668-2180972

传真：

传真：0668-3335800

联系地址：

联系地址：广东省茂名市官渡桥南中区二栋一楼

邮编：

邮编：525000

3) 采购信息查询

广东国信工程有限公司网 (<http://www.chinagosun.com>)

茂名市政府采购网 (<http://maoming.gdgpo.com/>)

中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>)

广东国信工程监理有限公司

2015年6月5日

第二章 采购项目内容

一、供应商资格

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
2. 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，依法取得营业执照，具有从事本项目的经营范围和能力；
3. 若投标人不是制造商，须提供制造商针对本项目所投产品（多功能钢制讲台、超短焦投影机、商用台式电脑）出具的合法售后服务承诺函；
4. 投标人必须在茂名地区设有固定的售后服务机构（以营业执照复印件为准）；
5. 所投产品不因第三方知识产权诉讼而影响使用；
6. 本项目不接受联合体投标。

二、采购预算及清单

序号	货物及服务名称	数量	单位	采购预算(元/人民币)
1	多功能钢制讲台	12	套	叁拾万元整（¥300,000.00元）
2	超短焦投影机	12	台	
3	商用台式电脑	12	台	
4	中央控制器	12	套	
5	视频展示仪	12	台	
6	数字无线咪	12	套	
7	电子白板	12	套	
8	投影机吊架	12	套	
9	教学工程功放	12	台	
10	教学工程音箱	12	对	
11	设备辅助线材	12	套	
12	安装维护费	12	套	

特别说明：

1、本招标项目要求中凡标有“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求，出现负偏离导致严重扣分，不作为废标条款。

2、本项目不分包，投标人应对项目内所有的招标内容进行投标，不允许只对项目内其中部分内容进行投标。投标人所投的货物制造和检验，必须是按照现行的中国国家标准或通用国际标准。

3、投标总报价包括完成本项目的成本、利润、运费、安装维护、税金等全部费用。卖方提供的物品必须是全新，表面无划伤、无碰撞并且是符合中华人民共和国国家行业标准（指正规品牌和型号）。卖方需随设备装箱提供制造厂的设备检验、测试报告、设备检验合格证书、质量保证书和保修书等有关证明文件。

4、本采购项目所有设备功能和技术参数均是满足用户日常工作需要的最基本功能和技术参数，投标人所投标设备的功能和技术参数必须完全符合或优于用户的要求。

5、本项目要求中所出现的工艺、材料、设备或参照的品牌仅为方便描述而没有限制性，供应商可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准必须优于或相当于本用户需求书的标准。

6、对于影响产品正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，投标人都应提供并在投标文件中明确列出。本工程属于系统集成项目，如果此招标清单中未尽事项，投标人要列明，否则，本招标清单的设备材料等视为已包含在其投标报价中，即使缺漏项目也均由中标人负责（不得再向采购人申请增加费用）。

三、采购项目规格、技术参数

编号	货物名称	规格/技术参数
1	多功能钢制讲台	(1) 讲台整体采用分体式结构，长 1250mm、宽 710mm、高 960mm；台面为 1250x710x220mm，箱体为 920x600x730mm；调整脚可在 90mm-180mm 范围内自由调节； ★(2) 材质：台面、中控盖板及隐藏式笔物抽屉都选用一次注塑成型的 ABS 工程塑料材质（壁厚大于或等于 5MM），整个台面无金属板材，箱体两个侧门采用优质冷轧钢板 1.0mm-1.5mm，两个挡板采用一次注塑成型的 ABS 工程塑料材质（壁厚大于或等于 5MM），左右侧开门（方便装入设备不受地台限制）根据教学需

	<p>求也可以配置隐藏式展台抽屉（方便装入设备不受地台限制），左侧带隐藏式展台抽屉，可放置 500mmx490mmx180mm(L×W×H) 以内尺寸的视频展台，承载重≤12kg，展台抽屉采用一次注塑成型的 ABS 工程塑料材质（壁厚大于或等于 5MM）；</p> <p>★(3) 台面左边为显示器固定框，可容纳 17-22 寸不同规格液晶，让使用者有更好的选择；显示器窗口上嵌式安装 5MM 厚钢化玻璃，显示器边框采用 ABS 塑料并电镀银白金属色装饰条；显示器按科学的角度进行固定，不能调节、避免误伤师生的手、安全稳定、迎合校安工程；</p> <p>(4) 采用前置隐藏式结构，可容纳长 530mm×宽 205mm 以下的键盘，键盘盒内功能分区鲜明，可放置键盘及笔具，右侧可放置鼠标，操作简单方便实用；</p> <p>★(5) 台面功能盒内可安放中控（最大开孔 215mm*130mm）、高拍仪或 JH450 小展台（可选配），标准电源插座，并切有各自独立的标准安放位置不能重叠，方便使用；</p> <p>(6) 全封闭结构，安全防盗，锁好讲桌后，桌外无任何可拆卸部件；</p> <p>★(7) 底座（黑色）采用 ABS 工程塑料一次成型，防潮防水防锈；</p> <p>(8) 资质要求：①所投产品彩页；②生产厂家取得 ISO14001、ISO9001、GB/T28001-2011 idt OHSAS18001:2007 职业健康安全管理体系认证复印件；③广东省教育装备行业协会会员证；④中国教育装备行业协会会员证；⑤中国教育装备行业金牌供应商（以上证书加盖厂家公章）</p>
2	<p>超短焦投影机</p> <p>(1) 液晶板尺寸≥0.63 英寸*3，标准分辨率 1024×768；</p> <p>★(2) 亮度≥3200 流明；</p> <p>(3) 对比度≥5000:1；</p> <p>★(4) 短距离投射；投射 80 英寸，机身与电子白板距离≤65CM；灯泡功率：≥225W(UHP) ；</p> <p>★(5) 接口：1 路 HDMI，2 路 RGB 输入、1 路 RGB 输出，1 路视频输入，1 路 S-视频输入，RS-232C 串口，RJ-45 网络接口，USB 只读*1，控制 USB*2，2 路电脑音频输入，1 路 S 端子音频输入，1 路视频端子音频输入，1 路音频输出；</p> <p>★(6) 遥控器带有“智能节电”的快捷按钮，在智能节电模式下所投射的画面在设定时间内没有变化，画面亮度及电源消耗自动降低；</p> <p>★(7) 可通过 USB 实现无线网络投影功能；自带专用软件，可支持平板或智能手机来控制投影机，还可以实现无线传输平板电脑或智能手机图像；</p> <p>(8) 自带白板和黑板模式，当影像投射到白板上时，因光线不规则导致失真，白板模式可调节，使达到最佳观看效果，如投射黑板时，黑板模式可调节最佳状态；</p> <p>(9) 整机功率≤320W，10W 音箱；</p> <p>(10) 双重静电过滤网，5000 小时维护周期/一体化防盗杆功能/</p>

	<p>顶部换灯功能； (11)其它要求：提供 3C 认证证书复印件(加盖原厂公章)； ★(12)提供厂家针对本项目的售后服务承诺函原件； ★(13)提供厂家针对本项目的参数证明原件。</p>
<p>3 商用台式电脑</p>	<p>★(1)CPU：英特尔奔腾双核≥G2030； (2)主板： Intel 芯片组 mATX 主板，并且综合性能指标不低于 MATX/H81； ★(3)内存： ≥2G DDRIII1600，主板内存插槽≤2 条； (4)显卡：集成高性能核心显卡； (5)声卡：集成 ALC 662，支持 5.1 声道，前 2 后 3 音频； (6)硬盘： ≥500G/7200/SATA3 接口； (7)光驱：DVD-ROM； (8)主板集成千兆网卡，支持 PXE 和 WAKE ON LAN(WOL) ； (9)键盘/鼠标：PS/2 防水抗菌键盘；防菌光电滚轮鼠标，键盘鼠标均需要提供防菌证明文件； (10)I/O：有 COM 口；1 个并口；6 个(前 2 后 4)USB 分离设计(USB 接口两两间距不小于 2CM)的 USB 接口；2 个原生非转接的 PS2 接口；1 个 RJ45 接口；1 个 VGA 接口；前 2 后 3 音频接口；前置 1*Line-Out+1*Mic，后置 1*Mic+ 1*Line In + 1*Line out，2 个 PCI 接口，1 个 PCI Express*16，1 个 PCI Express*1 ，2 个 PS2 接口； (11)机箱：立式 M-ATX 大机箱，全黑色，满足人机工学设计，顶置电源开关，方便开关机，防尘、散热设计，顶置指示灯。带机箱锁位，支持扩展双硬盘。可用线缆将主机锁在桌脚等固定结构上，避免被偷窃； (12)电源：110V/220V/180W 高效节能电源； (13)主机防雷：提供电源及主板双绞线接口均需提供权威防雷测试报告； ★(14)显示器：与主机同一品牌，19 寸 WLED 显示器，分辨率 1440x900，屏幕比例 16：9，亮度不低于 250，对比度不低于 1000:1，响应时间≤5ms，VGA+DVI 接口，需符合国家一级能效认证,需加盖原厂公章； ★(15)产品认证：提供产品有 3C 认证、中国节能产品认证(编号与政府节能产品政府采购清单相符)；电磁兼容性达到 B 级，低于 34 分贝的超静音(所有认证提供国家级权威机构证明文件)。设备平均无故障时间(MTBF) ≥30 万小时。原厂商 2009-2013 连续 5 年中国销量排名(以 IDC 数据为准)； ★(16)服务能力：主机主要部件和显示器三年保修,全国联保。原厂工程师上门给客户安装机器，服务承诺“2*2*365”(2 小时响应，第 2 自然日修复，365 天全年无休)。原厂商服务通过 ISO9001 及 CCCS 认证。需出具厂家的售后服务承诺函及配置确认函。</p>

4	中央控制器	<p>(1) 1 路强电(投影机专用)，大门探测功能；</p> <p>(2) 内置电源，输入范围:220V$\sim$$\pm$10% 50Hz；</p> <p>(3) 内置 3\times2 音频, 2\times2 视频，频宽大于 100MHz；</p> <p>(4) 面板自带电脑开关按键；</p> <p>(5) 内置 3\times2VGA 切换分配器，带 400MHz 长线驱动器，支持台式电脑、笔记本电脑、数字展示台的输入；</p> <p>(6) 自带投影机保护功能、并自动延时断电。更好的保护投影机的寿命；</p> <p>(7) 内嵌式红外学习功能，无须配置专业学习器，使用简单；</p> <p>(8) 2 路可编程 RS-232 控制接口，可用 RS-232 控制投影机；</p> <p>(9) 1 路 I/O 控制接口，并可连接门磁开关、实现连锁控制；</p> <p>(10) 1 路红外发射接口，可红外学习控制投影机；</p> <p>(11) 2 路 MIC 输入，方便用户讲解；</p> <p>(12) 内置 1 路高保真无级音量调节；</p> <p>★(13) 控制面板带网络接口、2 路 USB 接口、话筒接口、笔记本电脑音频、笔记本 VGA 口，并带防尘盖；</p> <p>(14) 主机尺寸：173*120*90mm</p> <p>(15) 桌面开孔尺寸：148*108mm</p> <p>★(16) 资质认证(复印件加盖厂家印章):① 3C 认证;② ISO14001 环境体系认证;③ ISO9001 质量体系认证;④ 广东省教育装备行业协会会员、中国教育装备行业协会会员。</p> <p>★(17) 提供厂家对本项目的售后服务承诺函原件。</p>
5	视频展示仪	<p>(1) 1/3 英寸专业镜头，\geq320 万像素，\geq850TV 线，整机放大\geq220 倍；</p> <p>(2) 视频输出分辨率：XGA、SXGA、720P、WXGA (1360*768)、1920*1080；</p> <p>★(3) 外置 5V 展台电源输入，双 LED 侧灯，LED 背光底板，整机功耗\leq5W；</p> <p>(4) 自动/手动对焦，自动白平衡，标题，旋转 (90, 180, 270)，镜像、负片、冻结、同屏对比、镜像、黑白、文本，画面存储\geq32 幅；</p> <p>★(5) 具备文本模式和图像模式，使黑白文字更清晰、图像更真实；</p> <p>★(6) 快速自动聚焦功能，瞬间呈现清晰图像，图像采集聚焦时间\leq0.5 秒；</p> <p>(7) 展台视频图像与电脑画面可一键瞬间切换，无任何延时与黑屏等待；</p> <p>(8) 接口：RS-232，二路 RGB 输入，二路 RGB 输出，一路视频输入、输出，一路话筒输入，三路音频输入、一路音频输出；投影机电源接口；电脑电源及音箱电源接口；笔记本电脑 VGA 信号输入接口、显示器接口；</p> <p>(9) 键盘与遥控器的配备，可实现短距与远距的完美互动；</p> <p>★(10) 超薄机身设计，尺寸展开\leq390x340x518mm，尺寸收拢\leq</p>

		<p>360x331x91mm：底板厚度≤2.5cm，整机重量≤2.4kg；</p> <p>★(11)提供生产厂家售后承诺函。生产厂家通过 ISO9001 认证、ISO14001 认证、CE、FCC、ROHS 认证、3C 认证复印件加盖厂家印章。</p> <p>★(12)提供厂家对本项目的售后服务承诺函原件。</p>
6	数字无线咪 (双路)	<p>(1)笔式话筒尺寸：160*15.5mm</p> <p>(2)领夹发射器尺寸：57*24*27mm</p> <p>(3)接收器尺寸：160*100*30MM</p> <p>(4)指向性：电容式单指向性</p> <p>(5)灵敏度：-44(dB)</p> <p>(6)频响范围：40-16K(Hz)</p> <p>(7)载波频率：2400-2482Mhz</p> <p>(8)调制方式：GFSK</p> <p>(9)RF 功率：0dBm</p> <p>(10)无线传输距离：大于 20 米</p> <p>(11)发射器工作电压：聚合物锂电池 3.7V</p> <p>(12)连续工作时间：8-12H</p> <p>(13)用专业ID码加密传输技术，ID编码多达百万组，每套产品只有唯一的ID码。同一地点使用多套同样设备互不干扰；</p> <p>(14)话筒与发射器一体设计，易于保管。金属质感银色外壳，时尚高档。支持两支话筒同时使用，增强互动性；</p> <p>(15)采用节能技术超低发射功率，电磁波辐射只有普通手机的1/90；</p> <p>(16)发射器上设计音量调节拨动开关，易于使用者根据环境，随时调整音量大小。</p>
7	电子白板	<p>硬件参数要求：</p> <p>★(1)有效触摸尺寸：≥84 英寸，显示比例 4：3；</p> <p>★(2)有效触摸面积：1645mm×1235mm</p> <p>(3)触摸感应方式：光学影像感应技术,是由上边框左右两个角各内置一个摄像头和红外发射管,左右边框及下边框嵌入反光条组成封闭结构的触摸框。</p> <p>★(4)提供投标品牌所具有光学触摸技术已授权的发明专利不少于 1 项，实用新型专利不少于 3 项。</p> <p>★(5)为了便于安装，要求白板超窄边设计。上边框宽度小于 35mm,左右及下边框宽度小于 20mm</p> <p>★(6)分辨率：≥32767×32767；</p> <p>(7)触摸精度≤3mm；</p> <p>(8)光标速度（采样率）≥180 帧/秒；</p> <p>(9)响应时间（扫描速度）：≤6ms，无延时；</p> <p>(10)可感应物体尺寸≤Φ5.0mm，显示区域全屏无书写盲区；</p> <p>★(11)在 WIN7/WIN8 操作系统下，支持放大、缩小和旋转等两点触摸；</p> <p>(12)触摸压力：无压力要求；</p>

(13) 提供产品省部级权威部门的产品质量检测报告；

(14) 具有 ISO9001、ISO14001 和中国环境标志产品认证证书；

(15) 接口：USB2.0，通信距离不小于 9m；电子白板 RS232 输出，与计算机 USB2.0 接口；

(16) 板面材质及特性：应为铝蜂窝面板，具有防尘放水、防盐雾、防眩光、防变形、防划伤和防撞击特性；

(17) 供电：由 USB 供电，无需使用独立供电装置；

(18) 校准：提供 4 点和 25 点校准方式，一次校准即可，无漂移；

(19) 工作温度：-15℃至 55℃，储存温度：-30℃至 75℃；

(20) 工作湿度：10%至 90%RH，无凝结物；

★(21) 为保证产品质量、供货进度及将来维护的便利，本次投标商所投产品需为原厂自主产品，拒绝 OEM 产品（提供电子白板 ISO9001 和 ISO14001 认证证书，光学触摸屏相关专利证书）；

(22) 资质要求：国家火炬计划项目证书、发明专利证书、国家重点新产品证书、十佳品牌证书、实用专利证书、中央电教馆班班通证书、中央电教馆资源库证书、ISO 环境资质、微软公司 Win8 认证。

软件功能要求：

(1) 互动功能：计算机的一切控制操作均可在大屏上实现并同步显示。支持双点缩放、旋转等常见多点触摸操作。

(2) 视频批注：软件具有对动态视频进行捕获、批注、标识功能；

★(3) 资源库功能：自带资源库，教学资源库资源均以素材形式出现，在白板软件中可兼容矢量图片、音视频文件以及 FLASH 动画格式，其内容可任意添加或删除。而且支持老师将常用素材制作成个性化资源库，并可导出该资源库和其他老师分享；

(4) 资源库联网共享功能：学校内可以通过自己建立资源库服务器的方法，让网内所有老师都可以通过白板软件访问公开的资源库；

(5) 照相机功能：可以捕捉任何软件、任意文件的全部画面、局部画面以及任意形状画面，并且可照到当前工作簿、新的工作簿。

(6) 导入/导出功能：软件生成的文件可直接导出为 HTML、PPT、PDF、图像等文件格式，并可导入 PPT、IWB 文件；

★7、转换功能：白板支持快速手指滑动翻页功能，无需点按翻页按钮只需用手指在页面上快速滑动即可实现前后翻页。

(8) 特殊功能：具有放大镜、聚光灯等功能；

(9) 课件制作：强大的课件制作功能，可以插入各种元素包括链接、视频等以方便制作内容丰富的课件，支持多种类型教学素材库文件的嵌入或播放，包括图片、音频、视频等内容。白板软件中可预览课件页面中对象、并能实现将素材对象从任何页面中互相移动编辑；

(10) 拉幕功能：可以将屏幕遮蔽，并控制屏幕从上到下、从下到上、从左到右或从右到左进行显示；

(11) 软键盘：可以随时调出软键盘进行输入；

★(12) 书写笔自定义：可根据自身需要把任意图像、形状作为笔触样式，还可自定义书写笔笔迹自动消失时间；

(13) 橡皮功能：可通过橡皮擦把屏幕上的标注擦除，也可一次性擦除整个屏幕的内容；

(14) 对象的透明属性：可以设置对象的透明度；

★(15) 脱机备课：制作课件时可与白板分离使用，保证使用者脱机备课，教师备课脱机使用时页面无水印；

★(16) 蜡笔工具：能够在软件中模拟蜡笔书写笔迹，适应美术教学需要；

★(17) 快速组合：可通过手势快速将两个或者多个对象组合或取消组合，在此过程中无需选择任何下拉菜单工具，仅通过单手手势动作即可完成；

★(18) 网页工具：无需使用 IE、火狐等第三方浏览器，可在白板软件界面上直接打开网页并在网页上使用各种工具实现书写、批注等功能；

(19) 页面重置：在授课过程中可直接对某一页面进行重置，使其快速还原到初始保存状态，便于教师教学开展；

★(20) 对象分组：可设定任意对象为容器，并设定容器内能够接纳的其它对象内容，能自由设定接受或者拒绝的动画。在一个页面上可设定不限数量的容器；

★(21) 图形插入：支持超过 20 种类型的图形插入，并且在插入图形后只要使用手指点击一下插入的图形，则白板的操作模式会自动从图形插入模式切换回鼠标模式。

★(22) 双页显示：教学软件支持单双页显示、并可将某一页锁定不动，让其他页面进行前后翻页操作；

★(23) 手写识别笔：白板软件设有专门的手写识别笔，能够书写中英文自动识别，通过简单的笔势即可实现分割，删除、修改、添加文字等功能；

★(24) 对象漂移：白板软件页面中图片、文字等对象可在页面中可实现动力漂移；

★(25) 表格功能：白板软件中可直接插入表格并能将表格添加单元格阴影，还可随时提取移动任何指定单元格中的内容。

(26) 填充工具：可对规则和不规则的手绘图形进行填充，可直接填充颜色、图形、图像等；

(27) 背景透明功能：软件打开后，可设定背景透明，方便老师在任意屏幕表面上使用白板软件提供的工具进行操作，如书写文字、绘制图形等。用户添加的内容实际上都添加到了当前的白板软件的页面上。方便需要频繁切换白板软件和计算机中其它软件的老师进行操作；

(28) 数学工具：有直尺、量角器、圆规等数学工具，并且这些工具要有灵活适应教学需要的特点；

★(29) 课件制作模板：软件自带交互式课件制作半成品模板，有

		<p>排列顺序、单项选择、图片分类、答案翻版、单词拼写等多个模板，教师经过简单修改后即可立即制作出交互性极强的课件。</p> <p>★(30)小组件：支持小组件等插件应用，可以实现随时的教学反馈，学生可通过手机等移动互联设备随时提交文本、照片到白板页面上即时显示；</p> <p>★(31)页面对齐：支持左对齐、右对齐、居中对齐等多种快速对齐工具，便于快速调整页面中的内容，同时可支持快速对齐辅助线；</p> <p>★(32)比例标识：备课时可选页面显示比例标识线，支持 4: 3, 16: 9, 16: 10 等不同比例；</p> <p>★(33)软件语言：支持中文版、英文版、法语版、西班牙语版、阿拉伯语版等联合国工作语言版本软件界面，方便外教使用软件</p> <p>(34)系统兼容：支持 Windows 7、8/Linux/Mac；</p> <p>★(35)网站支持：有资源网站实现课件资源的共享，下载资源无需使用白板硬件序列号注册，也无需积分才能下载；</p> <p>★(36)3D 教学：软件支持 3D 模型导入，可直接插入通用的 dae, obj, fbx 格式的 3D 模型，实现模型 360 度翻转，重点标记并时刻保持关联功能；</p> <p>★(37)快捷键：软件中绝大部分的功能都可以通过快捷键组合实现，包括但不限于书写笔、板擦、组合、锁定、清除页面、保存、打开、全屏等；</p> <p>★(38)文本输入：教师使用软件备课时，即便在鼠标模式下，只要敲击键盘即可在鼠标所在位置立即进入文本输入界面，无需点击进入单独的文本输入模式；</p> <p>★(39)图像遮罩：支持图像遮罩工具，可对图片中的局部进行矩形区域保留，将矩形外的内容全部进行遮罩临时隐藏，隐藏后显示部分的内容边界和显示内容一致，待需要的时候还可以将隐藏部分显示；</p> <p>★(40)方程式工具：手写体数学符号自动识别成标准体；复杂方程式制作与编辑；在象限图中拖动曲线则方程式自动调整变化</p> <p>★(41)网页白板软件：教师和学生通过访问特定网站就可在浏览器中打开白板专用格式的课件，还可在网页中对课件进行修改、编辑，并且把修改的课件保存成白板专用文件格式。方便教师和学生随时在没有安装白板软件的计算机上使用课件。</p> <p>(42)软件兼容：配套软件可兼容 2 个及以上品牌白板，无需另加硬件支持，满足全部软件功能</p> <p>(43)软件升级：软件具备自动在线升级功能，能够在有新版的时候自动提示安装。用户还可以到产品网站上自行下载软件安装，并且不需要注册、登录即可下载。</p> <p>★其它要求：提供原生产厂家出具满足以上要求的参数证明文件</p>
8	投影机吊架	超短焦投影机万能型
9	教学工程功放	★(1)工程功放式设计：除唯一主音量旋钮可直接调节外，其它

		<p>旋钮必须要借助外部工具才能调节，这样才能使教学音质得到保证而不易被调乱；</p> <p>(2) 面板带音量信号强度指示灯；</p> <p>(3) 3 路话筒输入（1 路有线话筒，2 路无线话筒）；</p> <p>(4) 输出最大功率：150W+150W；</p> <p>(5) 频率范围：20HZ-20KHZ$\cong$$\pm$0.3dB；</p> <p>(6) 输出阻抗：4—8 欧；</p> <p>(7) 最大功率：350W；</p> <p>★(8) 资质要求（复印件加盖厂家印章）：ISO14001 环境体系认证、ISO9001 质量体系认证、广东省教学仪器行业学会会员、中国教学仪器行业学会会员；</p> <p>★(9) 提供厂家针对本项目的售后服务承诺函原件。</p>
10	教学工程音箱	<p>★(1) 外壳为工程塑料一次成型，这样才能使其挂在教室内长久不会脱落，从而更加保证学生安全；</p> <p>(2) 尺寸：354\times208\times173cm\pm3cm；</p> <p>(3) 喇叭：中音 6 寸，高音 3 寸；</p> <p>(4) 功率：100W；</p> <p>(5) 频率范围：20Hz-20KHz；</p> <p>(6) 灵敏度：89db；</p> <p>(7) 阻抗：8Ω；</p> <p>★(8) 与功放同一品牌。</p>
11	设备辅助线材	插座、VGA 线、电源线、PVC 槽等，符合相关行业的质量标准，并满足采购人的使用需求
12	安装维护费	★满足用户现场及实际应用的强、弱电线路及设备安装维护

四、采购项目商务要求

★1、**合同签订**：中标公示后 3 天内，凭所投标的全部设备样机、原生产厂商出具的技术参数证明函原件、针对本项目的售后服务承诺函原件及投标文件中涉及的全部认证证书、资质证书原件与用户签订合同，如未能如期提供，取消其中标资格。

★2、**安装及工期**：必须在中标通知发出之日起 7 天内，完成本项目的全部安装及使用培训。

3、 验收要求

(1) 产品进场必须由采购方指派专人验货，货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为（文字、商标、软件和技术专利等）、表面无划损、无任何缺陷隐患；

(2) 投标人在指定地点进行系统测试，如不能通过招标文件要求即被视为虚假应标、虚假承诺，用户拒绝接收，并报采购监管机构处理；

(3) 如供应商不是原制造商，须提供原制造商供针本产品的供货合法证明及售后服务承诺书，拒绝“三无”产品进场，确保货物来源的合法性及质量可靠性；

(4) 项目安装完毕，由中标人提出验收申请，采购方与上级主管部门组织验收小组进行项目验收。

4、 售后服务

(1) 项目整体免费上门保修一年，免费维护三年。

(2) 接到报障通知后，15 分钟内响应，2 小时内到达维修现场，8 小时内无法修复免费提供同档次的备件。

(3) 免费派遣认证工程师到用户单位进行详细的培训服务，不少于 48 课时，以确保全体教师掌握设备的使用方法技巧。

(4) 遇用户单位上级检查或公开课等特别需求，中标公司必须派遣 2 名以技术人员上门进行现场技术指导服务。

(5) 任何时候，卖方均不能免除因设备本身的缺陷所应负的责任，卖方有义务对所提供的货物实行终生维护和对设备进行定期的检测和维修。

★5、**付款方法**：安装验收合格之日起 12 个月内付清合同款，但如果维修或服务不及时，影响教学使用，每次扣罚千分之三的合同款。

6、其它：不接受挂靠或转包，必须是在中标公司购买社保的专业人员负责项目实施及售后服务，否则，招标人有权单方面终止合同，并令其立即退场，由此而造成该项目工期延误、经济损失由中标单位负责赔偿。

第三章 投标人须知

投标人须知

一、说 明

1. 适用范围：

1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 定义：

2.1 “采购人”是指：电白区观珠中学。

2.2 “监管部门”是指：茂名市电白区财政局政府采购监管股。

2.3 “政府采购代理机构”是指：广东国信工程监理有限公司。

2.4 “招标采购单位”是指：采购人、政府采购代理机构。

2.5 合格的投标人

1) 符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2) 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。

2.6 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购自主创新、节能、环保产品。投标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，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，政府采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次招标向中标人收取的招标代理服务费，具体收费标准按国家有关规定执行。（详细请附件一）。

4.3 招标代理服务费不在投标报价中单列。

4.4 中标人以银行付款的形式用人民币一次性支付招标代理服务费，收款银行帐号以

采购代理机构发出的交纳招标代理服务费通知书中指定的银行帐号为准。

**** 特别说明**

1 禁止事项

1.1 采购人、投标人和采购代理机构不得相互串通损害国家利益、社会公共利益和其他当事人的合法权益；不得以任何手段排斥其他投标人参与竞争。

1.2 投标人不得向采购人、采购代理机构、评标委员会的组成人员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

1.3 除投标人被要求对投标文件进行质疑澄清外，从开标之时起至授予合同止，投标人不得就与其投标文件有关的事项主动与评标委员会、采购人以及采购代理机构接触。

1.4 《中华人民共和国政府采购法》及相关法规规定的其他禁止行为。

2 保密事项

2.1 由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。开标后，应采购人要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有需保密的备份文件和资料。

3 投标人须知

3.1 投标人将被视为已合理地尽可能地对所有影响本采购项目的事项，包括任何与本招标文件所列明的有关的特殊困难充分了解。

4 保证

4.1 投标人应保证所提交给采购人和采购代理机构的资料和数据是真实的，并承担相应的法律责任。

二、招标文件

5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- 1) 投标邀请函
- 2) 采购项目内容
- 3) 投标人须知
- 4) 合同书格式
- 5) 投标文件格式

6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等

5.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

6. 招标文件的澄清

6.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间十五日以前通知招标采购单位。招标采购单位将组织采购人对投标人所要求澄清的内容均以书面形式予以答复。必要时，招标采购单位将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

6.2 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，招标采购单位将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

7. 招标文件的修改

7.1 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，招标采购单位可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。

7.2 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向招标采购单位确认。

7.3 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，招标采购单位可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。

三、投标文件的编制和数量

8. 投标的语言

8.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人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，在解释投标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。

9. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

10. 投标文件编制

10.1 投标人对招标文件中多个标包（组）进行投标的，其投标文件的编制应按每个标包（组）的要求分别装订和封装。投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。

10.2 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。

10.3 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受招标采购单位及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

10.4 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

11. 投标报价

11.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。

11.2 投标人应按照“第二部分”采购项目技术规格、参数及要求”规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《开标一览表》和《投标明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

11.3 《投标明细报价表》填写时应响应下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；
- 3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

11.4 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

12. 备选方案

12.1 只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。（招标文件允许有备选方案的除外）

13. 联合体投标

13.1 本项目不接受联合体投标。

14. 投标人资格证明文件

14.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同

能力的文件，并作为其投标文件的组成部分，包括但不限于下列文件：

- 1) 资格性/符合性自查表；
- 2) 投标函；
- 3) 法定代表人资格证明书及授权委托书；
- 4) 投标保证金交纳凭证；
- 5) 关于资格的声明函；
- 6) 商务部分；
- 7 技术部分。

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. 证明投标的合格性和符合招标文件规定的文件：

15.1 技术部分：

投标人应按照“第二部分”采购项目技术规格、参数及要求规定的内容作出全面的技术响应，编制和提交的内容应包括但不限于以下各项：

- 1) 货物说明一览表；
- 2) 技术条款响应表（含重要技术条款响应表、一般技术条款响应表）；
- 3) 技术方案；
- 4) 政策适用性说明；（如有提交）

15.2 价格部分：

投标人应按照“第二部分”采购项目技术规格、参数及要求规定的内容、责任范围以及合同条款、并按《开标一览表》和《投标明细报价表》格式进行报价；

- 1) 开标一览表；
- 2) 投标明细报价表。

16. *投标保证金

16.1 投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。

16.2 投标保证金金额必须以银行**转账**方式提交，应符合下列规定：

投标保证金金额	¥3000.00 (人民币) 大写：叁仟元整
收款人	广东国信工程监理有限公司
开户银行	建设银行茂名红旗支行
银行帐号	4400 1690 4030 5988 8888

注：投标保证金必须在 **2015年6月22日17:00** 分前到达招标代理账户，开标会现场不接受任何形式的投标保证金。保证金转账底单请传真至采购代理机构，传真号码是 **0668-3335800**，并注明采购编号。

16.3 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

16.4 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后五个工作日内不计利息原额退还；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。

16.5 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订采购合同后5个工作日内不计利息原额退还。

16.6 有下列情形之一的，投标保证金将被依法没收并上缴同级国库：

- 1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的；
- 2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，违反招标文件规定，将中标项目分包给他人的。

17. 投标的截止期

17.1 投标的截止时点为 **2015年6月25日15时**，超过截止时点后的投标为无效投标。

17.2 投标有效期

1) 投标文件应在投标截止日后的 **90** 天内保持有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止。投标有效期比规定期限短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

2) 在特殊情况下在原有投标有效期截止日之前，采购代理机构可征求投标人同意延长有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收；接受投标有效期延长的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件，而只会要求其相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，投标人须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长的有效期内继续有效。

18. 投标文件的数量和签署

18.1 投标人应编制投标文件一式陆份，其中正本一份和副本伍份，投标文件电子版与唱标信封各一份，投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

18.2 投标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，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

18.3 投标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签章或签字才有效。

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封和标记

19.1 为方便唱标，投标人应将《投标一览表》一份单独密封提交，并在信封上清晰标明“投标一览表”字样。投标人应将投标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 信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在（招标文件中规定的开标日期和时点）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。标记如下：

（正本/副本/唱标信封）	
“于 年 月 日 时 分（即投标截止时间）”之前不准启封	
项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目	
收件人名称：广东国信工程监理有限公司	
招标编号：	
投标人名称：	
投标人地址：	邮政编码：
法定代表人/授权代表：	联系电话：

19.3 如果未按要求密封和标记，招标采购单位对误投或提前启封概不负责。

20. 投标文件的修改和撤回

20.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标采购单位。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

20.2 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止

时点前以书面形式告知招标采购单位。

20.3 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标、评标定标

21. 开标

21.1 招标采购单位在《投标邀请书》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时原则上应当有采购人代表和投标人代表参加。参加开标的代表应签到以证明其出席。

21.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，也可以由招标采购单位委托的机构检查并见证，经确认无误后由招标工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格、价格折扣、投标文件的其他主要内容和招标文件允许提供的备选投标方案。

21.3 招标采购单位做好开标记录，开标记录由各投标人签字确认。

22. 评标委员会的组成和评标方法

22.1 评标由招标采购单位依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会成员由（技术、经济等）方面的评审专家组成，专家人数 5 名，专业构成按政府采购规定确定。评标委员会成员依法从政府采购专家库中随机抽取。

22.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。评标委员会对投标文件的评审分为资格性审查、符合性检查和商务评议、技术评议、价格评议。

22.3 本次评标采用（综合评分法）方法，具体见本部分“九 评标方法、步骤及标准”。

23. 投标文件的初审

23.1 评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

23.2 评标委员会对大小写金额不一致、单价汇总与总价不一致的，按以下方法更正：投标文件的大写金额和小写金额不一致的，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。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

23.3 在详细评标之前，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符没

有实质偏离的投标文件。评标委员会决定投标文件的响应程度只依据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。但投标文件有不真实、不正确内容的除外。

23.4 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。

23.4.1 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：

- 1) 投标人未提交投标保证金或金额不足、投标保证金提交形式不符合招标文件要求的；
- 2) 投标总金额超过本项目采购预算；
- 3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
- 4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
- 5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- 6) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
- 7) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；
- 8) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注*号条款）条款产生偏离的。
- 9) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的。
- 10) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

23.4.2 评标委员会对各投标人进行资格性和符合性审查过程中，对初步被认定为初审不合格或无效投标者应实行及时告知，由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。

24. 投标文件的澄清

24.1 评标期间，对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正，但不得允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。有关澄清的答复均应由投标人的法定代表人或授权代表签字的书面形式作出。

24.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

25. 投标的评价

25.1 评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

26. 授标

26.1 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告，按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人名单，其中得分最高的被推荐为第一中标候选人。

26.2 采购人在收到评标报告后的法定时间内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

26.3 采购人不承诺将合同授予报价最低的投标人

26.4 中标人确定后，招标采购单位将在政府采购监督管理部门指定的媒体上发布中标公告，并向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

27. 替补候选人的设定与使用。

27.1 在合同签订前，招标采购单位发现中标供应商的投标报价或供货范围有缺漏、实际应标产品或服务存在重大偏差、或投标材料存在欺诈行为时、或中标供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同的，将有理由取消中标供应商资格，没收其投标保证金，且保留依法追究的权利；并将依法确定排名第二名的中标候选人为本项目的中标供应商，或者重新进行招标。

六、质疑

28 如果投标人对此次采购活动有疑问，可依法向政府采购代理机构提出质疑，并以书面形式（加盖投标人公章）向政府采购代理机构提交质疑书原件。投标人以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑。质疑书应当署名并由法定代表人签名盖章并加盖公章。政府采购代理机构受理书面质疑书原件之日起，在规定的期限内做出答复，并将结果告知有关当事人。

政府采购代理机构在收到供应商的有效书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

七、合同的订立和履行

29. 合同的订立

29.1 采购人与中标供应商自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中

标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

29.2 签订政府采购合同后 7 个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

30. 合同的履行

30.1 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；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，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

30.2 政府采购合同履行中，采购人若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 29.2 条的规定备案。

八、适用法律

31. 采购人、政府采购代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。工程类项目适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。

九、评标方法、步骤及标准

根据《政府采购法》的相关规定确定以下评标方法、步骤及标准：

32. 评标方法

本次评标采用 综合评标 法，即对通过初审的各投标人的商务、技术、价格进行评审、比较，并量化打分，最后根据各项得分之和（其中：**商务评价总分 30 分，技术评价总分 40 分，价格评估总分 30 分**）计算出通过初审投标人的综合评价得分。评标委员会将按各投标人综合评价得分由高到低的原则对所有通过初审的投标人进行排序，推荐前两名的投标人为中标候选人，综合得分最高的推荐为第一中标候选人。

33. 评标步骤

评标委员会对投标文件的评审分为初审、比较与评价：

（一）初审

1. 资格性检查；

2.符合性检查；

(二) 比较与评价

1.技术评价（40%）：

各评委对通过初审的投标人对照采购需求各项技术要求进行评审和比较，并量化打分（评价打分内容详见技术评价表）；所有评委对某一投标人的技术评价评分的算术平均值作为该投标人的技术评价得分。

2.商务评价（30%）：

各评委对通过初审的投标人对照采购需求各项商务要求进行评审和比较，并量化打分（评价打分内容详见商务评价表）；所有评委对某一投标人的商务评价评分的算术平均值作为该投标人的商务评价得分。

3.价格评估（30%）：

本项目的价格分采用低价优先法计算，即通过本项目符合性审查且**投标价格最低的投标报价**为评标基准价，其价格分为满分即 30.0 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权重}$$

4.综合比较与评价

将投标人的技术评价得分、商务评价得分和价格评估得分相加，计算得出该投标人的综合评价得分。

(三) 推荐中标候选供应商名单

评标委员会将各投标人综合评价得分由高到低的原则对所有通过初审的投标人进行排序，推荐前两名的投标人为中标候选人。

34、评标标准**附表 1：初步审查表**

表 1 初步审查表

序号	评审内容		A	B	C
1	资格性审查	投标人资质是否符合招标文件的要求			
2		资格证明文件是否齐全			
3		投标保证金是否足额提交			
4		投标有效期是否为 90 天			
5	符合性审查	投标文件符合招标文件的式样和签署要求			
6		投标报价是固定唯一价且未超出采购预算			
7		没有被评委认定为低于成本的投标			
8		投标文件实质性响应招标文件要求，且无经评委认定为无效标的内容和条款			
结论					

注：1、评委在结论栏中按“一票否决”填写“通过”或“不通过”

2、有半数以上的评委对投标人的结论为“不通过”则该投标人为不通过初步审查投标人，不得进入下一步技术、商务、价格评审。

附表 2：技术商务评价表

评比因素	分值	评分细则
技术部份 (40分)	重要技术参数响应 (30分)	带“★”项的参数：完全响应或优于招标文件要求的得30分，每负偏离一项扣3分，扣完为止。
	一般技术参数响应 (10分)	一般技术参数要求：完全响应或优于招标文件要求的得10分，每负偏离一项扣2分，扣完为止。
商务部份 (30分)	商务响应程度 (10分)	优于招标文件要求（9-10）
		基本满足招标文件要求（6-8分）
		不利于业主的条件, 每项扣5分，最少0分
	履约能力 (4分)	经营财务状况良好，履约能力强，提供近两年税务师事务所审验报告，且购买社保员工10名以上）。（4分）
		经营财务状况一般，履约能力一般（提供近两年税务师事务所审验报告，且购买社保员工5名以上）。（2-3分）
		经营财务状况差，履约能力较差（0-1分）
	同类项目业绩 (5分)	电教平台类项目业绩优良（提供合同、验收报告复印件，原件备查）（5分）
		电教平台类项目业绩一般（提供合同、验收报告复印件，原件备查）（3-4分）
		电教平台类项目业绩较差（或未能提供合同、验收报告复印件）（0-2分）
	售后服务 (5分)	在用户所在地设有分支机构(提供营业执照及缴纳社保完税证)，售后服务计划优于招标文件要求（5分）
在用户所在地有分支机构（提供营业执照及缴纳社保完税证），售后服务计划基本满足招标文件要求（2-4分）		
售后服务计划一般或有不利于业主的服务要求，或投标人仅在茂名设有售后服务分支机构（0-1分）		

	生产厂商 支持力度 (6分)	多功能钢制讲台、超短焦投影机、商用台式电脑、中央控制器、视频展示仪、电子白板均取得原生产厂家出具满足本项目招标文件要求的参数证明及售后服承诺原件（6分）
		部份取得原生产厂家出具满足本项目招标文件要求的参数证明及售后服承诺原件（1-5分）
		未取得原生产厂家针对本项目的售后服承诺原件（0分）

- 备注：1. 本表与招标文件中相关评标条款内容不一致的，以本表内容为准。
2. 各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

第四章 合同书格式

政府采购

合同书

(货物类)

采购编号：_____

项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

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。

甲 方： 电白区观珠中学

电 话： _____ 传 真： _____ 地 址： _____

乙 方： _____

电 话： _____ 传 真： _____ 地 址： _____

项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

采购编号： _____

根据电白区观珠中学电教平台采购项目的采购结果，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)
1						
2						
3						
4						
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、人工费、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投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）： _____ 元（¥ _____ 元）人民币。

三、货物要求

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符合招标文件和投标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。

6、供货时乙方须提供生产厂家的原厂供货证明函及售后服务保证函，以确保原厂完整包装正品。

四、交货期及交货地点

1、安装及工期：中标通知之发出之日起7天内，完成本项目的全部安装及使用培训。

2、交货地点：用户指定地点。

五、付款方式

安装验收合格之日起12个月内付清合同款，但如果维修或服务不及时，影响教学使用，每次扣罚千分之三的合同款。

六、质保期及售后服务要求

(1) 项目整体免费上门保修一年，免费维护三年。

(2) 接到报障通知后，15分钟内响应，2小时内到达维修现场，8小时内无法修复免费提供同档次的备件。

(3) 免费派遣认证工程师到用户单位进行详细的培训服务，不少于48课时，以确保全体教师完成掌握设备的使用方法技巧。

(4) 遇用户单位上级检查或公开课等特别需求，中标公司必须派遣2名以技术人员上门进行现场技术指导服务。

(5) 任何时候，卖方均不能免除因设备本身的缺陷所应负的责任，卖方有义务对所提供的货物实行终生维护和对设备进行定期的检测和维修。

七、安装与调试

乙方必须依照招标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) 产品进场必须由采购方指派专人验货，货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为（文字、商标、软件和技术专利等）、表面无划损、无任何缺陷隐患；

(2) 投标人在指定地点进行系统测试，如不能通过招标文件要求即被视为虚假应标、虚假承诺，用户拒绝接收，并报采购监管机构处理；

(3) 如供应商不是原制造商，须提供原制造商供针本产品的供货合法证明及售后服务承诺书，拒绝“三无”产品进场，确保货物来源的合法性及质量可靠性；

(4) 项目安装完毕，由中标人提出验收申请，采购方与上级主管部门组织验收小组进行项目验收。

九、违约责任与赔偿损失

1、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件、投标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

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、招标文件、投标文件、中标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。

5、不接受挂靠或转包，必须是在中标公司购买社保的专业人员负责项目实施及售后服务，否则，招标人有权单方面终止合同，并令其立即退场，由此而造成该项目工期延误、经济损失由中标单位负责赔偿。

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）：

法定代表：

法定代表：

授权代表：

授权代表：

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：

第五章 响应文件格式

货物类项目投标文件

- 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. 请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

2. 唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

2.1. 投标函（从投标文件正本中复印，加盖投标人法人公章）；

2.2. 开标一览表（从投标文件正本中复印，加盖投标人法人公章）；

2.3. 投标保证金支付凭证【银行汇款底单复印件（加盖投标人法人公章）或由招标代理机构出具的投标保证金收据复印件（加盖投标人法人公章）】

2.4. 退还投标保证金声明复印件（加盖投标人法人公章）

2.5. 法定代表人证明书及法人授权证明书复印件（原件无须密封单独递交）



投标文件封面

茂名市政府采购

投标文件 (正本/副本)

采购项目编号（标包、标组号）： _____

采购项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

投标人名称： _____

日期： _____年____月_____



1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
资格性检查	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	标包号：_____；人民币：¥_____元(转帐、汇款的提供复印件加盖公章，汇票、银行保函以现场递交为依据)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	符合合格投标人的资格要求，资格证明文件齐全。并能独立承担民事责任，具有从事本项目的经营范围和能力。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其他要求	按投标资料清单中规定提供的文件资料	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性审查	报价人的合格性	投标文件完整且编排有序，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求密封、签署、盖章。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标有效期为投标截止日起至少 90 天。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	主要技术规格和参数满足采购项目清单及技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应标书商务要求，并已提交商务文本(无重大偏离或保留)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标报价未超过采购预算	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	交货要求	交货期符合用户需求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页	

注：以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标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投标！在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字：_____

投标人名称(签章)：_____

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 投标函

广东国信工程监理有限公司：

依据贵方采购项目名称电白区观珠中学电教平台采购项目（项目编号：GOSUN-Z2HW-15052）项目招标采购货物及服务的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称、地址）提交下述文件正本壹份，副本伍份。

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.同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。

2.投标有效期为递交投标文件之日起90天，中标人投标有效期延至合同验收之日。

3.我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，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.我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件，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.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中标资格。

7.我方同意按招标文件规定向招标代理机构缴纳招标代理服务费。

投标人（法定代表人授权代表）代表签字：_____

投标人名称(公章)：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____

日期：_____

2.2 诚信投标承诺书

诚信投标承诺书

为维护政府采购市场秩序，本投标人在参加本次采购活动中郑重作出如下承诺：

- 一、严格遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参与本次政府采购活动。
- 二、本投标文件中所提供的全部材料都是真实、有效和合法的。
- 三、不采取不正当的手段诋毁、排挤其他供应商。
- 四、不与采购人、其他供应商或者采购代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益。
- 五、不向采购人、采购代理机构工作人员及评标委员会成员行贿或以提供其他不正当利益的方式牟取中标资格。
- 六、不以伪造、变造投标资质材料或以其他方式弄虚作假，骗取中标资格。
- 七、不进行虚假、恶意投诉或以其他方式扰乱政府采购市场秩序。
- 八、积极配合市各级财政部门调查处理投诉事项，如实反映情况，提供真实材料。

本投标人若违反上述承诺，愿意承担法律责任，并接受市各级财政部门及其他有关监管部门依法作出的处罚。

投标人名称（公章）：

法定代表人/授权代表（签名或者盖章）：

日 期：

2.3 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：广东国信工程监理有限公司：

_____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：_____ (盖章)

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：_____

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。

(为避免废标，请供应商务必提供本附件)

法定代表人身份证正面复印件

法定代表人身份证反面复印件



(2) 法定代表人授权委托书

致：广东国信工程监理有限公司：

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）：

进口物品经营许可证号码：

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。

4.授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标响应，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：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6.投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

代理人身份证正面复印件

代理人身份证反面复印件

2.4 投标保证金交纳凭证

广东国信工程监理有限公司：

（投标人全称）参加贵方组织的、采购项目编号为：_____

标包号为：_____的采购活动。按招标文件的规定，已通过（转帐、银行汇款等）

形式交纳_____人民币（大写）_____元的投标保证金。请贵公司退还时划到以下账户：

收 款 单 位	收款单位名称			
	收款单位地址			
	开户银行		联系人	
	账 号		联系电话	

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。其他方式以现场递交为依据。

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，（政府采购代理机构）依据此凭证信息退还投标保证金。

3. 此表的收款人名称必须与投标人名称一致。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

附：

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件

注：1.投标人投标响应时，应当按招标文件要求交纳投标保证金。投标保证金可以采用现金、转帐、银行汇款、现金支票、银行汇票、银行保函等形式交纳。

2.招标人在中标通知书发出后五个工作日内凭投标人归还的投标保证金收据退还未中标供应商的投标保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标供应商的投标保证金。



2.5 关于资格的声明函

致：广东国信工程监理有限公司

关于贵方采购项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目，项目编号：GOSUN-Z2HW-15052，投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供招标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、有效的且通过年审的工商营业执照、税务登记证、组织机构代码证。
- 2、合格投标人所要求的证明文件。
- 3、投标人在参加本项招标采购活动的最近三年内，在经营活动中无严重违法记录的声明函（格式自拟）。
- 4、招标文件中所要求的其他证明文件（相关证明文件附后）。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日



三、商务部分

3.1 投标人综合概况

一、投标人情况介绍表

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						
单位优势及 特长						
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、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。
- 3) 投标人必须提供近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) 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。



二、供货渠道与合作机构情况

分项	基本情况	联系人/联系电话 /传真
华南地区或广东省总代理或中国总代理或生产厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name: Tel: Fax:
关键设备 合法来源渠道 (1)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel: Fax:
关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel: Fax:
设在广东省内的 售后服务机构情 况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name: Tel: Fax:

三、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：业绩是必须以投标人名义完成并已验收的项目。投标人必须提供合同复印件（请留意评审细则是否要求提供验收报告）。

四、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：必须提供上述人员在投标单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

五、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		
4	月 日— 月 日	质保期	

六、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日



(2) 一般商务条款响应表

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投标人、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	可提供制造商出具的供货来源证明或供货渠道与品质的合法性证明（均为原件）		
5	所提供的主要产品均可提供近期由市级以上法定技术/质检部门出具的检测报告		
6	在近 <u>3</u> 年内具有独立完成同类项目的业绩不少于 2 项，其单项合同金额不少于本次投标/报价总额的 <u>30</u> %，并可提供对应项目的客户验收评价		
7	投标有效期：投标有效期为自递交投标文件起至确定正式中标人止不少于 <u>90</u> 天，中标单位有效期至项目验收之日。		
8	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
9	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价		
10	主要关键设备均为近 <u>6</u> 个月内原厂生产的非淘汰类全新产品		
11	交货完工期：合同生效后 <u>30</u> 天内完成并可交付验收		
12	质保期：验收交付之日起 <u>1</u> 年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。		
13	满足对售后服务的各项要求，在广东省设有已注册（或合作代理）的售后服务营业性机构		
14	同意接受合同范本所列述的各项条款		
15	同意按本项目要求缴付相关款项		
16	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性 and 有效性进行审查、验证		
17	其它商务条款偏离说明：		

注：1.对于上述要求，如投标人完全响应，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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

3.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

- 1.免费保修期；
- 2.应急维修时间安排；
- 3.维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
- 4.维修服务收费标准；
- 5.制造商的技术支持；
- 6.其它服务承诺；
- 7.培训计划。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

4.2 技术条款响应表

(1) 重要技术条款响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标/货物/服务 实际数据填写，不能照抄招 标要求)	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.投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的“★”内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

1.投标人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。

2.本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

(2) 一般技术条款响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务 实际数据填写，不能照抄招 标要求)	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.投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2.投标人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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

4.3 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

- 1.设备配置简介
- 2.设备技术特点说明及详细方案
- 3.主要产品的彩图

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日



五、价格部分

5.1 开标/报价一览表

项目名称	电白区观珠中学电教平台采购项目		
项目编号	GOSUN-Z2HW-15052		
标包号			
总报价	(大写) 人民币	元整 (¥	元)
备注：详细内容见《投标明细报价表》。			

注：

1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。
2. 报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、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。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。
3. 此表是投标件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与优惠声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

5.2 投标明细报价表

采购项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

采购项目编号：GOSUN-Z2HW-15052

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/报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以投标/报价一览表为准）							
五、其他参考费用（下列报价不列入投标/报价总价内）							
分 项	名 称	规格型号	制造商	单价	使用周期 /寿命		
常用易损件及配件							

质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：

注：

- 1.以上内容必须与技术方案中所介绍的内容《开标/报价一览表》一致。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

六、唱标信封

唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

- 1) 投标函（从投标文件正本中复印，加盖投标人法人公章）；
- 2) 投标报价总表（从投标文件正本中复印，加盖投标人法人公章）；
- 3) 投标保证金支付凭证【银行汇款底单复印件（加盖投标人法人公章）或由招标代理机构出具的投标保证金收据复印件（加盖投标人法人公章）】
- 4) 退还投标保证金声明复印件（加盖投标人法人公章）
- 5) 法定代表人证明书及法人授权证明书复印件（原件无须密封单独递交）
- 6) 电子文件（含投标文件经济文件、商务技术文件，电子投标文件采用 U 盘装载，其中经济部分需用 MS office 的 excel 格式提供。）
- 7) 税务登记证（加盖投标人法人公章）

附件一：招标代理服务收费标准

计价格[2002]1980 号文收费标准

(国家计委文件“计价格[2002]1980 号文”附件)

中标 金额 (万元)	服务类型		
	货物采购	服务采购	工程采购
100 以下	1.5%	0.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

注：1、招标代理机构服务收费按差额定率累进法计算；

例如：某货物采购项目成交金额为 400 万元，招标代理服务费金额计算如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.50 \text{ 万元}$$

$$(400 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 3.30 \text{ 万元}$$

$$\text{收费} = 1.5 + 3.30 = 4.80 \text{ 万元}$$

2、若本次招标为货物采购，招标代理服务费按货物类采购计费标准收费；

3、成交金额在 5 亿元以上，招标代理机构服务收费标准按发改价格[2011]534 号文执行。

附件二：投标文件包装封面参考

投 标 文 件

唱标信封

正 本

副 本

项目编号：GOSUN-Z2HW-15052

项目名称：电白区观珠中学电教平台采购项目

投标人名称：

投标人地址

（__年__月 __日__时__ 分）之前不得启封