



国科招标
GUOKE BIDDING AGENT

公开招标文件

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化
教室建设项目

广州市国科招标代理有限公司

2017年8月

特别提醒：投标注意事项

1. 投标截止时间一到，本采购代理机构不接收投标人的任何投标文件及相关资料。为此，请适当提前到达。
2. 投标保证金最好在投标截止时间前一个工作日到达我公司账户（投标保证金账户：广州市国科招标代理有限公司，账号：1010 0751 2010 0017 27，开户银行：广发银行广州分行华泰支行）。由于转账当天不一定能够到账，为避免因投标保证金未到账而导致投标被拒，建议至少提前二个工作日转账。
3. 投标人请注意区分邮购招标文件、投标保证金及招标代理服务费各收款账号的区别。务必将投标保证金按招标文件的要求存入指定的投标保证金缴纳账户，切勿将款项转错账户，以免影响投标及保证金退还的速度。邮购招标文件、招标代理服务费存入指定的招标代理服务费缴费账户。
4. 请正确填写《开标一览表》。如有多包项目请仔细检查包组号，包组号跟包组内容必须一致。
5. 请仔细检查招标文件要求盖公章、签名、签署日期之处。投标文件需签名之处必须由要求的当事人亲笔签署。
6. 如所投产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
7. 如投标人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投标的授权书原件。
8. 加★号的条款必须一一响应。
9. 投标文件应按顺序编制页码。
10. 为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，本公司希望购买了招标文件而决定不参加本次投标的供应商，在投标文件递交截止时间的 3 日前，按《投标邀请函》中的联系方式，以书面形式告知采购代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。

（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准。）

目 录

第一章	投 标 邀 请 函	4
第二章	用 户 需 求 书	10
第三章	投 标 须 知	27
第四章	合 同 条 款	51
第五章	投 标 文 件 格 式	56

第一章 投 标 邀 请 函

投 标 邀 请 函

各（潜在）供应商：

广州市国科招标代理有限公司（以下简称“采购代理机构”）受广东轻工职业技术学院（以下简称“采购人”）委托，对广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目进行公开招标采购，欢迎符合条件的供应商参加投标。现将本项目招标文件进行公示，公示期为 2017 年 8 月 18 日至 2017 年 8 月 24 日五个工作日。

1. 项目编号：GZGK17P428A1200Z
2. 项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目
3. 采购内容及需求：

货物名称	数量	采购预算
教学做一体化教室设备	1 批	53.952 万元

(1) 详细要求请参阅招标文件中第二章“用户需求书”；

(2) 本次采购货物必须是产自中华人民共和国境内的货物。

(3) 合格的投标人应对本项目所有招标货物和服务进行报价，不允许只对部分货物和服务进行投标报价。

4. 供应商资格要求：

(1) 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其它组织或自然人；

(2) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条的规定：

1) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

2) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；

3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

4) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

(3) 供应商非生产厂家或制造商的，提供产品（互动智能移动一体机和无线扩音一体机）来源渠道合法的证明文件（包括但不限于原厂授权销售协议、代理协议、授权书等）；

(4) 供应商没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法

失信行为记录名单, 相关主体信用记录通过“信用中国”网站
(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询;

- (5) 本项目不接受联合体投标;
- (6) 已登记报名并购买了招标文件。

注: (1) 符合资格的供应商携带以下资料(加盖公章)前来购买招标文件, 并在参加正式投标时放入投标文件中:

- 1) 营业执照等副本复印件和组织机构代码证复印件和税务登记证复印件, 或三证合一执照。
- 2) 财务状况报告, 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件。
- 3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料复印件。
- 4) 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件。
- 5) 供应商非生产厂家或制造商的, 提供产品(互动智能移动一体机和无线扩音一体机)来源渠道合法的证明文件(包括但不限于原厂授权销售协议、代理协议、授权书等)。

(2) 潜在投标人须保证所提交资料真实、完整、有效、一致, 否则自行承担由此导致的与本项目有关的任何损失。供应商参加投标应购买采购代理机构正式对外发售的招标文件, 并在采购代理机构办理有关报名登记手续后才有资格参加投标。

(3) 为了提高效率, 供应商可先在采购代理机构网站上下载“**购买文件登记表**”, 填写后打印并与以上资料一并携带购买招标文件。

5. 招标文件发售时间: 2017年8月18日起至2017年8月24日止(工作日上午9:00-12:00, 下午14:00-17:30, 法定节假日除外), 招标文件发售地址: 广州市先烈中路100号科学院大院9号楼2楼接待室(进科学院大门→直走约30米→从**人行天桥底下**一楼大门进→左转上二楼), 联系人: 黎小姐, 联系电话: 020-87685501。如需要邮寄, 另需交纳人民币50元作为特快专递邮寄费用(购买招标文件账户: 广州市国科招标代理有限公司, 账号: 7120 5774 1941, 开户银行: 中国银行广州先烈中路支行), 款到后即寄出。在任何情况下采购代理机构对邮寄过程中发生的迟交或遗失都不承担责任。招标文件每套售价人民币300元整(售后不退)。

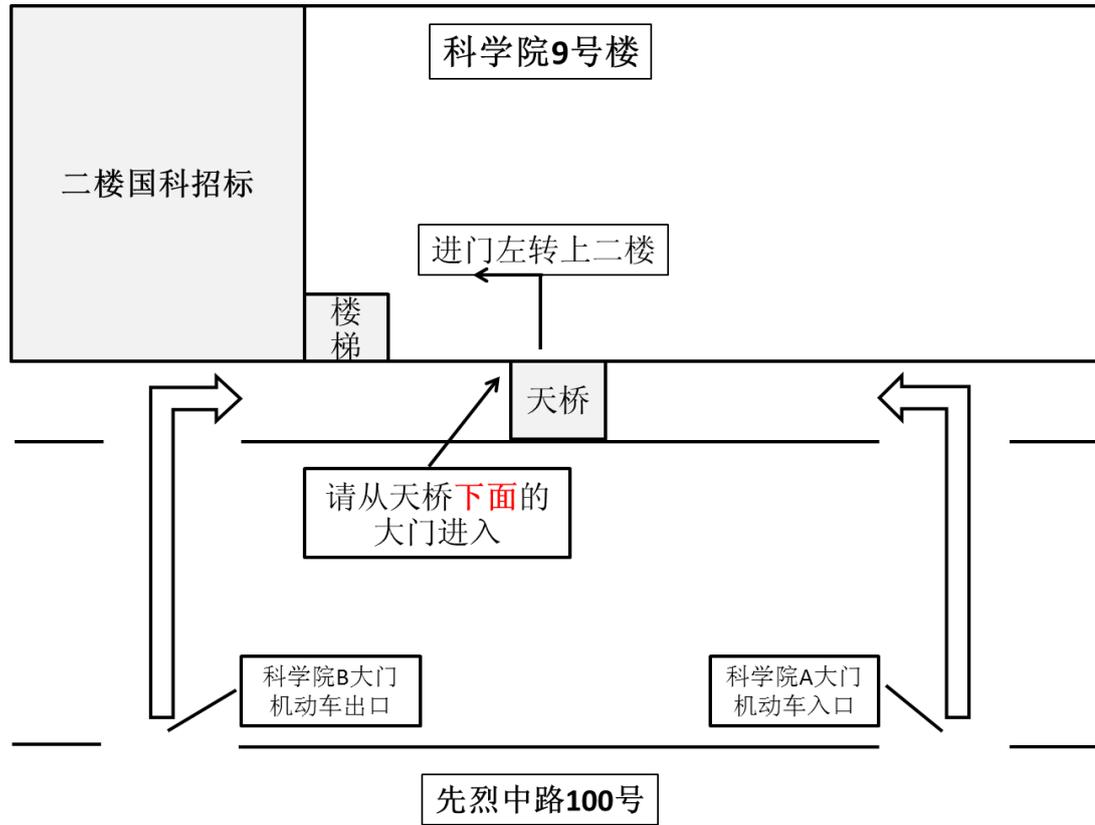
6. 递交投标文件时间: 2017年9月7日09:00~09:30(北京时间)。

7. 递交投标文件地址: 广州市先烈中路100号科学院大院9号楼2楼开标室。

特别提醒

如投标人未在广东省政府采购网注册的，请必须在开标前登录广东省政府采购网（网址：<http://www.gdgpo.gov.cn>）进行注册。注册过程中如有任何疑问，可咨询广东省政府采购网技术部，电话：020-8318 8500/8318 8580。

广州市国科招标代理有限公司具体位置图:



(平面指引路线图)



(实景指示图)

第二章 用户需求书

用户需求书

一、总体要求

- 1、 标有“★”的条款为必须完全满足的实质性要求，投标人如有一项带“★”的条款未响应或负偏离，将按无效投标处理；
- 2、 标有“▲”的条款为重要性要求，投标人如有“▲”的条款未响应或负偏离的将被严重扣分。
- 3、 投标人必须承诺提供厂商原装、全新的、符合国家及用户提出的有关质量标准的设备。
- 4、 用户需求书中的设备性能和技术指标仅为最低要求。投标人在响应详细内容中必须列出具体数值。如果投标人只注明“正偏离”或“无偏离”，将被视为“负偏离”，从而可能导致严重影响评标结果。
- 5、 投标人在投标文件中提供的设备必须给出具体的型号，并提供原厂有关产品说明资料（或有关产品的彩页说明）作为附件。所提供的产品说明资料必须能反映投标人在《实质性要求响应表》和《技术要求响应表》中响应的指标参数。若提供的产品说明资料与投标文件中提供的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明书为准。
- 6、 投标人必须承诺所投标产品中凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品已经获得 CCC 认证证书。
- 7、 节能产品的优先采购和强制采购以国家财政部和国家发展改革委公布的最新《节能产品政府采购清单》中所列产品及相关规定为准。如果涉及到政府强制采购节能产品的产品的，供应商必须在投标报价明确列明具体产品的节能证书编号。
- 8、 环境标志产品的优先采购以国家财政部和国家环境保护部公布的最新《环境标志产品政府采购清单》所列产品为准。
- 9、 涉及到软件产品的，必须采购和使用正版软件，项目中涉及计算机办公产品的，必须预装正版操作系统软件。
- 10、 投标人没有在投标文件中注明偏离（文字说明或在技术、商务偏离表注明）的参数、配置、条款视为被投标人完全接受。
- 11、 投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

12、合同执行阶段, 采购人有权根据实际情况, 对中标货物的数量作出适当的调整。因货物数量增减引起的价格变动, 应以合同的货物单价调整总价, 但不超过原合同金额的10%。

二、投标报价说明

投标价格包括: 货款、设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、售后服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

三、项目概况

为适应广东轻工职业技术学院(以下简称采购人)教育发展需要, 拟购置12台86寸互动智能移动一体机、智能笔、移动脚架及15对无线扩音一体机等相关配套部件, 用于各二级学院的实验实训、教学等相关活动。

四、采购清单

序号	内容	数量	采购预算
1	互动智能移动一体机	12 台	人民币 53.952 万元
2	智能笔	12 支	
3	移动脚架	12 套	
4	无线扩音一体机	15 对	
5	设备安装调试	1 批	

五、整体功能要求

1. 互动智能移动一体机

1.1 优质显示效果, 提高教学质量: 互动智能一体机应搭配178°可视角、A规液晶显示屏, 可智能调节屏幕亮度, 优化显示效果, 缓解教师和学生用眼负担。同时, 清晰的画面和丰富的互动性, 可提高教师教学质量和学生听课质量。

1.2 脱离讲台束缚, 增加课堂互动: 教师可使用移动授课终端移动控制互动智能一体机, 自由地进行大屏和小屏的同步双向操作, 脱离讲台, 跟学生互动, 不受限于讲台的束缚, 解决传统的多媒体设备会将教师局限在讲台上的问题。

1.3 无缝切换操作, 提升课堂效率: 教师可利用智能笔远程上下翻页PPT、课件, 通过智能笔自带快捷按键, 快速切换笔操作和选择操作、调用放大镜放大查看屏幕内容, 方便教师教学操作, 提升课堂效率。

1.4 移动无线扩音, 保护教师嗓子:教师移动授课终端配套无线功放、多媒体音箱, 可实现教师高保真的无线扩音教学, 打造声音立体饱满的教学环境, 有效保护教师嗓音, 提升学生听课体验。

1.5 无线文件传输, 符合教师需求:教师移动授课终端应为教师提供文件无线传输功能, 可将放在终端或外接 U 盘内的 PPT、WORD、EXCEL、图片、视频等文件无线发送到互动智能一体机上并直接打开, 给教师授课带来便利。

2. 无线扩音一体机

上课时, 只需将已经分发给老师的数字跳频无线麦克风发射机打开, 现场无线匹配连接后自动启动中控系统, 按时序开启投影仪、投影幕、电脑等教学设备上上课, 数字功放机麦克风通道自动切换到无线麦克风通道, 音量恢复默认值(避免因为老师个体发音声压差异产生啸叫)。

六、技术要求

1. 互动智能移动一体机

1.1 整体设计要求:

- (1) 整机屏幕采用 86 英寸 LED 液晶屏, 显示比例 16:9, 具备防眩光效果。
- (2) 整机屏幕采用钢化玻璃, 使用 1.04kg 钢球, 在 2m 处自由落体撞击整机液晶显示屏幕的钢化玻璃, 产品无损伤破裂, 功能无异常。
- (3) ▲整机经过产品可靠性检验, MTBF 大于等于 100000 小时(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。
- (4) 整机支持一键黑屏节能 $\geq 70\%$, 且整机符合 GB21520-2008 的能源效率等级 1 级限值要求; 整机具备自动节能功能: 当设备在五分钟内处于无信号接收状态且无人操作时, 将会自动关机(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。
- (5) ★提供教师桌面工具栏, 将教师常用的教师备授课平台、课堂行为数据采集及评价平台软件等罗列在一个工具栏内, 在桌面工具栏内具有注销按键, 单击即可一键注销 Windows; 具有设置功能, 可对设备进行相关设置; 支持屏蔽第三方窗口功能, 防止上课期间的广告弹出; 支持查看设备基本信息, 比如: 尺寸、分辨率、系统、CPU、内存、硬盘、安卓版本等信息, 支持设置对应班级名称。
- (6) 智能亮度调节: 整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的最佳显

示效果,此功能可自行开启或关闭(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(7) 黑板关闭自动节能:当整机安装到推拉黑板中时,关闭推拉黑板,整机将在短时间内自动进入黑屏节能模式(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(8) 整机支持实时显示屏体温度,并可根据温度变化显示不同颜色进行提示(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(9) 整机只需连接一根网线,即可实现 Windows 及 Android 系统同时联网(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(10) ▲整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(11) ▲一键调整分辨率:可通过实体按键以及触摸按键对内置电脑画面实现一键切换屏幕分辨率,调整画面显示比例(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(12) ★整机具备至少 3 路前置双通道 USB 接口,同一个 USB 接口可支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取,无需区分。其中至少有 1 路为 USB3.0(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(13) 内置触摸中控菜单,将信号源通道切换、亮度对比度调节、声音图像调节等整合到同一菜单下,无须实体按键,在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单,方便快捷(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(14) 触摸中控菜单上的通道信号源名称支持自定义(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(15) ▲当外接电脑设备时,如整机处于关机上电状态,则接上外接电脑后自动开机。如整机处于正常使用状态,则设备能自动识别并切换到对应的信号源通道,且断开后能回到上一通道。自动跳转前支持选择确认,待确认后再跳转(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(16) 配备无线智能遥控:人性化设计具备电视遥控功能和电脑键盘常用的 F1—F12 功能键及 Alt+F4、Alt+Tab、Space、Enter、windows 等快捷按键,可实现一键开启交互白板软件、PPT 上下翻页、一键锁定/解锁触摸及整机实体按键、一键冻结屏幕、一键查看整机温度、

一键黑屏等功能（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(17) 设备可通过遥控器一键锁定/解锁触摸、按键，也可通过前置组合按键的形式锁定/解锁触摸和按键，防止课间学生操作（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(18) 支持屏幕密码锁功能，可锁定屏幕、按键及遥控器，可自定义解锁密码（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(19) 支持智能 U 盘锁功能，整机可设置触摸及按键自动锁定，保证无关人士无法自由操作，需要使用时只需插入 USB key 即可解锁（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(20) 整机处于任意通道下，在屏幕侧边可快速调出触摸便捷菜单，实现十笔批注、手势擦除、截图、快捷白板、任意通道放大、快捷小工具，方便老师组合使用。

(21) 整机支持任意通道下通过手势识别调出板擦工具进行擦除，且能够根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(22) 整机支持任意通道画面放大功能，可在整机任意通道下将画面冻结并双击画面任一部分进行放大，也可以通过按键将整个画面自由缩放，放大后的屏幕画面可进行任意拖拽（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

(23) 支持在任意通道下调取板中板、聚光灯、秒表、倒计时、倒计时日等小工具。

(24) ★整机通过一根 USB 线可实现外部电脑与触摸一体机之间高清视频信号、音频信号以及触摸信号的实时传输。采用标准 USB 端口进行传输，采用单按键设计，只需按一下即可传屏，无需在智能平板上做任何操作，可兼容市面上具备通用 USB 端子的各类电脑。（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。

1.2 电视系统:

(1) 屏幕图像分辨率达 3840*2160，显示性能满足 FHD 高清点对点要求。屏幕显示灰度分辨等级达到 128 灰阶以上。

(2) 输入端子: ≥2 路 VGA; ≥2 路 Audio; ≥1 路 AV; ≥1 路 YPbPr; ≥3 路 HDMI; ≥1 路 TV RF; ≥2 路 Android USB; ≥1 路 Line in; ≥1 路 RS232 接口; ≥1 路 RJ45。输出端子: ≥1 路耳机; ≥1 路 HDMI; ≥1 路同轴输出。

(3) 整机具备 HDMI out 端子, 可将设备任意通道的音视频信号输出到外部显示设备(提

供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

- (4) 图像制式: PAL/SECAM
- (5) 喇叭输出功率: 不低于 10 瓦 x2

1.3 触摸系统:

(1) 采用红外触控技术, 支持在 Windows 与安卓系统中进行十点触控及十点书写(提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(2) 书写方式: 手指或笔触摸; 触摸响应时间 < 15 毫秒; 触摸有效识别 ≥ 6 毫米。

(3) 定位分辨率支持 32767*32767; 红外触摸屏系统通讯端口: USB。

(4) 触摸精准性: 整机屏幕触摸有效识别高度小于 4.5mm, 即触摸物体距离玻璃外表面高度低于 4.5mm 时, 触摸屏识别为点击操作, 保证触摸精准。

(5) 触摸屏具有防遮挡功能, 触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写, 确保老师课堂操作的流畅性; 触摸屏具有防光干扰功能, 能在照度 80K LUX (勒克司) 环境下仍能正常工作。

(6) 为保证触摸书写流畅度, 书写延迟时间需控制在 90ms 以内。

(7) 触摸框内部通道切换速度小于 1 秒, 外部通道切换小于 4 秒, 切换后即达到可触摸状态。

(8) 触摸框免驱: 支持 Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Linux、Mac Os 系统外置电脑操作系统接入时, 无需安装触摸框驱动。

1.4 嵌入式系统:

(1) 无 PC 状态下, 嵌入式操作系统可实现 windows 系统中常用的教学应用功能, 如白板书写、Office 软件使用、网页浏览等。

(2) 在嵌入式操作系统下, 能对 TV 多媒体 USB 所读取到的课件文件进行自动归类, 可快速分类查找 office 文档、音乐、视频、图片等文件, 检索后可直接在界面中打开。

(3) 无 PC 状态下, 嵌入式互动白板支持十笔或以上书写及手势擦除(手势擦除识别面积根据手势大小自动调整), 支持十种以上图形工具, 白板书写内容可导出 PDF 格式, 同时支持单点书写和多点书写的切换。

(4) 无 PC 状态下, 嵌入式互动白板支持不同背景颜色, 同时提供学科专用背景, 如: 五线谱、信纸、田字格、英文格等。

(5) 无 PC 状态下, 支持在嵌入式系统下直接启动视频展台, 可进行批注、旋转及截图,

且支持二分屏或四分屏同时展示展台内容, 可任意更换分屏画面内容。

(6) 智能护眼系统: 老师在嵌入式系统上使用白板软件时, 整机根据用户书写操作智能调节屏幕亮度, 在保护老师视力健康的同时保证显示效果。

(7) 换色功能: 老师在嵌入式系统上选中笔迹或形状后, 可选择不同颜色, 对笔迹或形状进行换色, 区别各类内容, 突出重点。

(8) ★无需借助 PC, 整机可一键进行硬件自检, 包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测, 并针对不同模块给出问题原因提示, 支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题保修 (提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

1.5 内置电脑:

(1) ★采用模块化电脑方案, 抽拉内置式, 采用 120pin 或以上接口, 实现无单独接线的插拔, 低噪音热管传导散热设计。

(2) 采用按压式开关, 无需工具即可快速拆卸电脑模块 (提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(3) 采用双 WiFi 天线, 增强无线网络信号。

(4) 处理器: 相当于或优于 Intel Core i7, 主频为双核四线程 2.4GHz 或以上, 内存: 8G DDR3 或以上配置, 硬盘: 256G 或以上 SSD 固态硬盘, 显卡: 2G 独立显卡或以上, 输出接口: VGA 1 个或以上, HDMI 1 个或以上, mini DP 1 个或以上; 内置 WiFi: IEEE 802.11n 标准; 内置网卡: 10M/100M/1000M。

(5) ★具有独立非外扩展的电脑 USB 接口: 电脑上至少 6 个 USB 接口, 其中至少 4 个为 USB3.0 接口 (提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(6) ▲具有独立非外扩展的视频输出接口: ≥ 1 路 VGA ; ≥ 1 路 HDMI ; ≥ 1 路 DP (提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件)。

(7) 具有标准 PC 防盗锁孔, 确保电脑模块安全防盗。

1.6 教师备授课平台:

(1) 备授课一体化, 具有备课模式及授课模式, 且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计, 符合使用需求。

(2) 支持老师个人账号注册登录使用, 也可通过 USB key 进行身份快速识别登录。

(3) 支持课件云存储, 无需使用 U 盘等存储设备, 老师只需联网登录即可获取云课件。

(4) 支持课件云同步, 课件上的所有修改、操作均可实时同步至云端, 无需单独保存上传, 确保多终端调用同个课件均为最新版本。

(5) 支持意见反馈机制, 老师可通过软件给原厂发送问题及反馈建议, 支持文字及图片。

(6) 支持软件联网自动静默升级, 无需用户手动更新。

1.7 备课模式:

(1) 课件背景: 提供不少于 12 种以上背景模板供老师选择, 支持自定义背景。

(2) 文本框: 支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、上角标、下角标、项目符号, 方便指数、化学式等复杂文本的输入。可对文本的对齐、缩进、行高等进行设置。

(3) 多媒体导入: 支持导入图片、音视频等多媒体文件供备课使用, 兼容以下格式:
rm\rmvb\wmv\avi\mp4\3gp\mkv\flv\mp3\wav\wma\ogg\aac\png\bmp\jpg\jpeg\gif\flash

(4) 艺术字: 提供不少于 15 种以上预设艺术字效果供选择, 方便对文本进行美化。

(5) 基础图形: 支持直线、箭头、正方形、圆角四边形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制。

(6) 高级图形: 支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制, 同时支持自定义绘制复杂的任意多边形及曲边图形。

(7) 图形编辑: 支持对图形对象进行颜色、边框、阴影、倒影、透明度等属性设置。

(8) 触发动画: 支持至少 10 种或以上触发动画设置, 可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发, 部分动画可自定义展现时间和动作方向。

(9) 路径动画: 支持任意对象自定义路径动画设置, 可绘制任意的移动轨迹并让对象沿着轨迹路径进行移动, 可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发。

(10) 翻页动画: 支持至少 5 种或以上课件页面翻页动画设置。

(11) 图片裁切: 无需借助截图工具, 可对导入的图片进行裁切, 可调整裁切边框。

(12) 快捷抠图: 无需借助专业图片处理软件, 即可在白板软件中对导入的图片进行快捷抠图、去背景, 处理后的图片主体边缘没有明显毛边, 可导出保存成 PNG 格式。

(13) 数学公式编辑器: 支持复杂数学公式输入, 提供不少于 20 个数学符号及模板, 输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。

(14) 支持数学函数图像绘制, 包含正比例函数、一次函数、二次函数、反比例函数等, 可调节缩放坐标轴, 函数图生成后可重新编辑。

(15) 几何工具: ①支持输入任意长度线条, 并可设置为线段、射线; ②支持输入任意边数及角度的图形, 可显示或隐藏角度大小, 并可直接通过修改角度编辑图形; ③支持输入任意角度的扇形及圆形, 可显示角度大小; ④支持添加辅助线, 可快速添加垂直线、分线、切线等。

(16) 化学方程式编辑器: 支持化学方程式快速编辑, 当输入一个化学元素时, 软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式, 老师可直接选择使用。插入后的化学方程式可重新编辑。

(17) 思维导图: 提供思维导图编辑功能, 可轻松增删或拖拽编辑内容节点, 并支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接。支持思维导图逐级、逐个节点展开, 并可任意缩放, 满足不同演示需求。

(18) 排版: 支持对多对象的叠放层级、对齐方式进行设置, 可将多对象进行组合、锁定。支持自动对齐线及等距线, 方便排版。

(19) 四线三格: 支持调出英语专用的四线三格, 并配套人教版英语辅助教材配套的书写体设计。

(20) 工具自定义: 支持自定义设置授课模式白板工具按钮, 老师可自行选择符合自身教学需要的教学工具, 且教学工具自定义结果可与课件内容云端同步保存。

(21) 学科工具: 根据老师账号中设置的学科不同, 相关联学科的教学工具会自动在备课模式工具栏中呈现, 其他无关工具则隐藏到二级菜单中, 供老师需要时再去选择。

1.8 授课模式:

- (1) 书写: 支持多笔同时书写, 可自由选择笔颜色及粗细, 支持手势擦除。
- (2) 撤销重做: 支持白板操作撤销和重做, 防止误操作影响教学。
- (3) 汉字工具: 支持在田字格上书写汉字并自动识别为印刷体, 可展示该汉字的读音、笔画顺序、笔画数量等。支持用户反馈汉字错误, 保证字库正确性。
- (4) 拼音工具: 支持在拼音格中输入拼音字母, 可展示该字母的标准四声读音以及笔画。
- (5) 英汉字典: 支持输入英文单词, 生成包含释义和读音的单词卡, 可插入多个单词卡。
- (6) 美术画板: 支持美术画板工具, 提供铅笔、毛笔、油画笔, 可实现模拟调色盘功能, 老师可自由选择不同颜色进行混合调色, 搭配出任意色彩。
- (7) ★3D 星球模型: 提供 3D 立体星球模型, 包括地球、太阳、火星、水星、木星、金星、土星、海王星、天王星, 支持 360° 自由旋转、缩放展示。

(8) 地球教学工具: 提供立体地球教学工具, 清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容, 且支持三维、二维切换展示。

(9) 文件导入: 支持授课时本地导入并打开图片、音频、视频等多媒体文件, 如设备插入 U 盘, 则系统会自动优先显示 U 盘中的内容供用户选择导入。

(10) 实验资源: 提供不少于 30 个物理及化学三维实验视频, 覆盖常用经典教学实验。

(11) 授课助手: 支持移动终端接入实现大小屏同屏显示、同步课件及远程操控, 并可实现拍照上传及移动展台功能, 满足移动授课需求。

(12) 无需打开其他任何软件, 播放 PPT 时即可实现书写、擦除功能。支持课件页面预览、页面跳转及上下翻页。支持调用板中板辅助教学, 可直接批注及加页, 不影响课件主画面。可调用放大镜、聚光灯小工具。

(13) 无需打开其他任何软件, 播放 PPT 时即可支持将课件及板书内容直接生成二维码分享, 且扫码后支持在手机端生成二维码进行再次分享, 支持点赞。支持发送课件链接至邮箱。

1.9 课堂行为数据采集及评价平台:

(1) 学生行为评价系统, 集成三大功能模块: 基础信息管理、课堂表现评价、家校互联互通, 功能及操作均在同一软件平台同一账号体系实现。

(2) 支持 PC 客户端、PC 网页端、安卓手机端、苹果手机端登陆使用, 且各个端的数据是互通的, 方便老师随时随地对学生进行管理评价。

(3) 支持多个老师管理同一个班级, 从而满足一个班级有班主任和多个任课老师的实际情况。

(4) 支持邀请家长入班, 使家长可查看到自己的孩子在学校的各种表现。

(5) ▲为保证硬件与软件系统的兼容性, 互动智能一体机与学生行为评价系统需为同一品牌。

(6) 老师可通过移动端、PC 端及网页端对学生、小组及班级进行行为评价打分。

(7) 支持查看所有班级、小组、学生的评价得分, 界面及头像均采用卡通化方式, 提高课堂趣味性。

(8) 软件预设的头像类型不少于 12 种, 并支持老师自定义符合自身教学需求的学生头像。

(9) 软件预设的评价类型不少于 9 种, 并支持老师自定义符合自身教学需求的评价类型, 可设置对应的图标、名称和分数。

(10) 根据评价得分情况, 对应小组或学生的头像会升级变化, 以游戏化方式激励学生积极参与课堂互动。

(11) 为提高课堂趣味性, 软件支持随机抽选学生进行评价。

(12) 为方便把控课堂活动时间, 支持计时器功能, 包括秒表和倒计时。支持考勤功能, 可将学生状态设定为出勤、迟到、缺勤、请假等。支持课堂分数重置, 从而开始新一轮的课堂评价。

(13) 支持桌面光荣榜功能, 可显示班级得分前列的学生信息, 可设置隐藏。

(14) 支持查看课堂表现评价统计报表, 按饼状图形式展现学生课堂表现情况, 支持查看班级或学生个人的评价情况, 并可具体查看到每一条评价的原因、对象、分值。报表数据支持导出成 excel 文件。

(15) 支持查看课堂考勤统计报表, 可具体看到某一天的课程有几人未出勤, 以及每个人的考勤状态。

(16) 支持老师发送公告及作业给其他老师或家长, 公告支持超过 200 字的文本输入, 作业支持超过 200 字的文本输入; 支持老师发送学生在校表现, 可编辑文本、图片, 与家长及时交流。

(17) ★支持成绩报告功能:

①支持按 EXCEL 模板填写上传考试成绩, 可自动生成班级成绩单, 包括学生排名、学生姓名、学生总分, 并可查看每个学生的每科得分情况以及平均分对比图;

②支持自动生成班级成绩分析报表, 包括每个学科以及总分的得分率、优秀率、及格率, 并支持显示总分平均分得分率分布图;

③支持将学生的成绩报告发送给对应的家长。

(18) 支持在线公开及匿名投票功能, 可设定投票内容、投票类型、结束时间等, 并可查看投票结果统计, 方便老师收集家长意见。

1.10 教师信息化技能提升平台:

(1) 提供可支持多端接入的教师信息化技能提升内容的培训平台。该平台必须具备招标所需一体机厂家提供的教学软件知识内容培训。

(2) 平台支持在电脑、pad、手机等多种终端登录使用。平台同时具备微信公众号, 定

期推送课程以及观看在线直播。

(3) 在平台内, 具备为教师准备的常用信息化教学工具培训内容, 全面提升教师信息化教学技能。包括 ppt、Flash、电子白板软件、微课软件、大小屏互动软件等信息化教学工具的培训内容。

(4) 平台课程主要以视频方式呈现, 多个视频形成体系化的课程, 且视频内容短小精悍、易学易懂。

(5) 课程浏览页面需具备基本的讲师介绍、课程介绍、课程目录、课程相关软件下载, 可直接看到课程的在学人数, 且支持课程分享到各大主流社交平台。

(6) 在平台内, 支持一线名师线上分享信息化教学工具使用技巧、教研教学经验。支持视频观看过程中教师与一线名师互动问答、信息交流。

(7) 平台具备小学、初中、高中各学科各年级的相关知识分享。

(8) 支持账号注册登录, 可设置账号昵称、密码以及相应的学科学段, 并可绑定微信。

(9) 平台具备相应的账号积分体系:

①支持积分成长系统, 支持签到积分增长、学习平台积分成长、授课积分成长;

②支持教师自由编辑课程上传并有相应的积分鼓励;

③支持名师认证, 教师可自由申请成为平台讲师, 可在线开课分享, 并具备独立的个人展示空间;

④支持积分兑换系统, 积分可兑换相应的礼品, 鼓励教师积极参与。

(10) 支持互动探讨平台, 包含活动、公开课、分享、教学探讨等多种形式多种内容的互动探讨方式。

(11) 支持平台内内容搜索, 方便快速获取信息。

1.11▲投标时需提供由原厂出具的互动智能移动一体机三年免费保修售后服务承诺函原件。

2. 智能笔

(1) 采用笔型设计, 外观使用防滑材料, 带不少于四个遥控按键, 既可以用于触摸书写, 也可用于远程操控。

(2) 采用 2.4G 无线连接技术, 无线接收距离不小于 15 米(提供检测机构报告复印件)。

(3) 无线接收器采用微型 nano 设计, 并能收纳在笔上, 整洁美观。

(4) 使用单节 7 号电池驱动, 并带自动休眠节电设计(提供检测机构报告复印件)。

- (5) ★单接收器设计, android、windows 双系统同时响应。只需安装一个接收器, 双系统都能响应智能笔的操作指令(提供检测机构报告复印件)。
- (6) 支持白板课件、PPT、PDF 等多种格式的课件进行远程无线翻页。
- (7) 无需任何软件界面内点击操作, 即可通过笔上按键实现白板软件选择、书写功能一键切换(提供检测机构报告复印件)。
- (8) ▲支持一键启动任意通道放大镜功能, 通过双击屏幕放大对应画面内容, 方便细节呈现(提供检测机构报告复印件)。
- (9) 支持扩展自定义按键功能, 可选功能包括: 一键启动任意通道批注、一键启动/退出 PPT 播放、一键启动 PPT 批注等功能。
- (10) 支持手笔分离智能识别功能, 使用智能笔进行书写操作时, 整机系统将自动屏蔽人手触摸, 确保书写过程中不会因为手掌误触屏幕造成误操作。
- (11) ▲投标时需提供由原厂出具的三年免费保修售后服务承诺函原件。

3. 移动脚架

- (1) 高度调节: $\geq 1300-1500\text{MM}$ (地面到触摸一体机中心)。
- (2) 最大安装孔位: $\geq 800*500\text{MM}$
- (3) 最大承载重量: $\geq 120\text{KG}$
- (4) 产品尺寸: $\leq 950*650*1671\text{MM}$
- (5) 材料: 50*75mm 无缝钢管, 25*75mm 无缝钢管, 2.5mm 冷轧钢板, 1.5mm 冷轧钢板, 带刹车静音轮。

4. 无线扩音一体机

- (1) 采用 2.4G ISM 频段数字调制双向短波跳频技术。
- (2) 无线发射功率: $\leq 16\text{dBm}$
- (3) 供电聚合物锂电池需和发射机整机一体封装, 不可拆卸, 带保护电路, 安全可靠, 一次充电可连续使用 8 小时。
- (4) 带 20 级灵敏度调节按键; 采用内置驻极体拾音器, 壳体要设计有拾音器腔体, 腔体突出可罩上可更换声学海绵套, 以改善爆破音及去除口沫, 降低交叉感染的可能性, 随机附送至少 3 个可更换海绵套。
- (5) 配置: 一对音箱、内嵌音频前置和功放模块、一个外置式防暴型管状数字跳频无

线麦克风接收模块。

(6) ★为避免 2.4G 频段产品互相干扰,数字跳频无线麦克风接收模块需采用 2.4G ISM 频段数字调制双向短波跳频技术。其功率谱密度, EIRP, 带外发射功率, 频带, 无线电工作方式等重要无线电参数需符合中国无线电管制要求。产品所采用的无线麦克风接收模块需符合以上技术参数**并提供质检部门的检验报告。**

(7) 配对方式: 近距离无线电扫描地址对码匹配, 为避免上下楼层邻近课室的发射机和接收机发生交叉匹配, 无线麦克风接收模块需采用扩散阻燃级 PC 外壳(能有效防水、阻燃, 防止刀刻、重压等外力破坏的功能)并配 3 米以上的延长线, 以便安装在黑板旁, 离地 1.5-1.8 米, 方便使用。

(8) 不同教室使用设备数量: ≥ 1000 无串扰。

(9) 无线发射功率: $\geq 20\text{dBm}$

(10) 信噪比: $\geq 80\text{dB}$

(11) 一路话筒输入、一路音频 (Line In) 输入, 备有环保麦克风插口可幻象供电。

(12) 音箱喇叭尺寸: 高音 3", 低音 6.5"

(13) 环保塑料箱体, 采用精密模具注塑成型, 可靠耐用, 标配可调节角度钢质支架。

(14) ▲**投标时需提供由原厂出具的三年免费保修售后服务承诺函原件。**

5. 设备安装调试

中标供应商须提供配套的设备电源网络布置服务。

七、商务要求

(一) 供货要求

1. 交货期: 在合同签订后 10 个工作日内完成供货、安装和验收。

2. 交货地点:

中标供应商应按有关标准提供货物的包装, 并采用恰当的方式将货物免费运抵采购人指定交货地点: 广州市新港西路 152 号 (须同时提供货物清单)。

(二) 安装与调试:

1. 中标供应商必须按项目进度安排计划, 派出适当的技术人员到安装现场负责免费安装和调试工作。在安装施工期间, 严格遵守采购人的有关规定。

2. 中标供应商必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺, 将设备、系统安装并调试

至正常运行的最佳状态。

(三) 技术培训

1. 要求中标供应商负责提供有关设备功能、安装、操作、维护等培训。
2. 要求技术人员经过培训以后,能充分了解设备的原理和流程,能熟练地掌握设备操作方法,并能及时排除部分设备故障。

(四) 售后服务

1. 投标人为其提供的投标货物提供质保期保障,质保期从货物安装完毕经验收合格之日起计起。其中免费质保期不低于三年,免费质保期间,如因施工质量或材料质量造成工程返修,中标供应商除免费返修外,将视影响外观的程度给予经济处罚;免费质保期后需要进行维修的材料费由使用单位承担,其余由中标供应商承担。

2. 所有设备保修服务方式均为上门保修,即由投标人或原厂家派员到采购人设备使用现场维修。由此产生的一切费用均由投标人承担。

(五) 验收要求

1. 投标人必须提供制造商关于投标货物执行的制造标准和测试验收标准。
2. 供需双方将依据有关规定,对货物进行验收。投标人提供的设备实物必须与投标时所报产品品牌、规格型号、制造商名称一致,否则无法通过验收。
3. 投标人应提供有关设备安装和验收的执行标准。
4. 货物为原厂商未启封全新包装,具出厂合格证、测试报告和主要设备材料的原产地证书,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,数量及性能不低于本需求书中提出的要求。
5. 中标供应商将货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及备品备件、随机工具等交付给采购人,使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
6. 货物验收所发生的检验费用由中标供应商负担。
7. 设备到货并经中标供应商技术人员安装后,采购人有权委托中国有资格的单位对上述设备进行校准或检验,设备校准或检定所需的费用由中标供应商负担。
8. 采购人组成验收小组,按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对乙方履约情况进行验收。因货物质量问题发生争议时,由采购人本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的,鉴定费由采购人承担;否则鉴定费由中标供应商承担。
9. 当出现不合格产品时,中标供应商要无条件更换合格产品。除采购人认可,否则不

接受任何形式的降格处理。

10. 投标人投标时所采用的设备如在实际供货时已经废型（不列入该厂家当时的产品系统），则投标人必须用供货时该厂家的最新产品提供给本项目单位，其性能指标不得低于所投设备，并且价格不变。如果未能按原价提供更高配置的设备，则按违约处理。

(六) 付款方式

1. 合同款包含项目实施过程的所有含税费用。
2. 履约保证金：在中标通知书发出后十五天内，中标供应商须向采购人交纳合同价的5%作为履约保证金。履约保证金在产品验收合格后转为质量保证金；质量保证金在验收合格至质保期结束后且产品没有重大质量问题，10天内无息返还。
3. 全部货物现场安装完毕并通过验收合格后，甲方在10个工作日内按财政部门的支付规定一次性付清100%合同总价。
4. 每笔款项支付时，中标供应商向采购人提供等额的正式完税发票。
5. 付款时间为采购人向政府采购支付部门提出支付申请的时间（不含政府财政支付部门审查的时间）。

第三章 投 标 须 知

投标须知前附表

序号	条款号	类别	内 容
1	1.2	资金来源	财政资金, 资金已落实。
2	2.1	采购人名称	广东轻工职业技术学院
3	5.2.1	招标代理服务费	1. 本项目的招标代理服务费由中标供应商在领取中标通知书前一次性向采购代理机构交纳以下金额: ¥8,092.00 元 (大写: 人民币捌仟零玖拾贰元整); 2. 向采购代理机构缴纳招标代理服务费可用转账等方式支付到以下账号: 账户: 广州市国科招标代理有限公司 账号: 7120 5774 1941 开户银行: 中国银行广州先烈中路支行
4	10.1	踏勘现场	不举行
5	12	答疑会	不举行
6	16.2	多个包(组)投标文件的装订和封装	投标文件应按每个包(组)的要求分别装订和封装。
7	18	备选方案	不允许提交备选方案
8	19	联合体投标	不允许联合体投标
9	21.3 21.4	投标保证金	1、投标人必须向采购代理机构缴纳投标保证金: ¥10,000.00 元 (大写: 人民币壹万元整)。 2、投标保证金须在投标截止时间前到达以下指定账号 (以银行到账时间为准): 开户名称: 广州市国科招标代理有限公司 开户银行: 广发银行广州分行华泰支行 开户账号: 1010 0751 2010 0017 27 保证金联系人: 陈小姐 联系电话: 020-87685501
10	22.1	投标截止时间	2017年9月7日09:30 (北京时间)
11	22.2	投标有效期	90天
12	23.1	投标文件数量	投标文件正本1份、副本4份、唱标信封1份 (内含开标一览表1份、投标文件电子文件1份、退保证金说明及投标保证金缴纳证明)

13	31.1	评标委员会组成	评标委员会共由五人组成, 其中采购人代表一人, 其余评审专家均从广东省财政厅专家库中随机抽取产生。
14	37.2	中标候选人 推荐数量	评标委员会推荐 2 名中标候选人。

投 标 须 知

一、总 则

1. 说明

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。

1.2 资金来源: 详见《投标须知前附表》。

2. 定义

2.1 “采购人”是指: 详见《投标须知前附表》。

2.2 “监管部门”是指: 政府采购管理部门。

2.3 “采购代理机构”是指: 广州市国科招标代理有限公司。

2.4 合格的投标人

2.4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条的规定。

2.4.2 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。

2.4.3 合格投标人的条件详见《投标邀请》的“供应商资格要求”。

2.5 “中标供应商”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

2.6 “甲方”是指采购人。

2.7 “乙方”是指中标供应商。

3. 遵循原则

3.1 遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

4. 合格的货物和服务

4.1 “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《中华人民共和国政府采购法》的相关规定均应是本国货物, 优先采购节能、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。

4.2 “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。

4.3 政府采购应当采购本国产品, 确需采购进口产品的, 依据《政府采购进口产品管理办

法》实行审核管理。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境外的产品。

5. 投标费用

5.1 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, 采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

5.2 招标代理服务费

5.2.1 本次招标代理服务费由《投标须知前附表》中所述的交纳人及交纳金额向采购代理机构一次性交纳。

5.2.2 招标代理服务费币种: 人民币。

6. 知识产权

6.1 投标人必须保证, 采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张, 该责任应由投标人承担。

6.2 投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

6.3 系统软件、通用软件必须是具有在中国境内的合法使用权或版权的正版软件, 涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用。

7. 纪律与保密事项

7.1 投标人不得相互串通投标报价, 不得妨碍其他投标人的公平竞争, 不得损害采购人或其他投标人的合法权益, 投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

7.2 在确定中标供应商之前, 投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判, 也不得私下接触评标委员会成员。

7.3 在确定中标供应商之前, 投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

7.4 获得本招标文件者, 不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。如有要求, 开标后, 投标人应归还招标文件中的保密文件和资料。

7.5 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料, 均为保密资料, 仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意, 不能向任何第三方透

露。开标结束后, 应采购人要求, 投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8. 关于关联企业

8.1 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, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。

8.2 除单一来源采购项目外, 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。

9. 关于分公司投标

9.1 分公司投标的, 需提供具有法人资格的总公司的营业执照副本复印件及授权书, 授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的, 总公司取得的相关资质证书对分公司有效, 法律法规或者行业另有规定的除外。

10. 踏勘现场

10.1 投标人应按《投标须知前附表》所述时间和要求对项目现场进行踏勘或自行对项目现场进行踏勘。

10.2 投标人对项目现场及周围环境进行踏勘, 投标人应充分重视和仔细地进行这种考察, 以便投标人获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。一旦中标, 这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担。

10.3 采购人若向投标人提供的有关现场的数据和资料, 是采购人现有的能被投标人利用的资料, 采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

10.4 经采购人允许, 投标人可为踏勘目的进入采购人的项目现场。在考察过程中, 投标人及其代表必须承担那些进入现场后, 由于他们的行为所造成的人身伤害(不管是否致命)、财产损失或损坏, 以及其他任何原因造成的损失、损坏或费用。投标人不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。

二、 招 标 文 件

11. 招标文件的组成

11.1 招标文件包括:

第一章 投标邀请函

第二章 用户需求书

第三章 投标须知

第四章 合同书格式

第五章 投标文件格式

其它 在招标过程中由采购代理机构发出的澄清、修正和补充文件等。

11.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有澄清、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的要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面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。

12. 招标文件的澄清及答疑

12.1 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采购代理机构。采购代理机构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，采购代理机构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）。

12.2 或根据需要，采购代理机构和采购人可组织相关专家在《投标须知前附表》规定的时间和地点召开投标答疑会，解答投标人在此之前以书面或当场提出的对招标文件的澄清要求，或以书面函件形式通知购买了招标文件的投标人。答疑或澄清文件作为招标文件的组成部分，如与招标文件的内容不一致的，以答疑或澄清文件最后发出的书面文件为准。

12.3 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为无异议。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。

13. 招标文件的澄清或修改文件发出时间

13.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

13.2 澄清或修改后的内容是招标文件的组成部分，采购代理机构将在采购代理机构网站等媒体上发布澄清或修改公告和以书面形式通知所有获取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采购代

理机构确认（加盖单位公章，传真有效）。投标人如在 24 小时内无书面回复则被视为同意澄清、补充、修改文件内容。

三、 投标文件的编制和数量

14. 投标语言和计量单位

14.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构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。

14.2 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用国际公制单位。

15. 投标文件的构成

15.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

15.2 投标人编排投标文件应包括投标文件格式要求的所有内容以及招标文件要求提供的内容。

16. 投标文件的编写

16.1 投标人须对本项目以包组为单位整体投标，任何只对某包组其中一部分标的进行的投标都被视为无效投标或被确定为投标无效。

16.2 投标人对招标文件中多个包（组）进行投标的，其投标文件的编制应按每个包（组）的要求分别装订和封装。如果《投标须知前附表》有特别要求的按照其要求进行编制。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。

16.3 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。

16.4 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，并无条件接受采购代理机构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。

16.5 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。

17. 投标报价

17.1 投标人所提供的货物和服务均应按照第二章用户需求书要求的“**投标报价说明**”进行

报价。

17.2 投标人应按照《开标一览表》和《投标分项报价表》确定的格式报出总价和分项价格。

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。

17.3 《投标分项报价表》填写时应响应下列要求：

17.3.1 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

17.3.2 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；

17.3.3 应包含货物的制造、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。

17.4 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。

18. 备选方案

18.1 只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。《投标须知前附表》允许有备选方案的除外。

19. 联合体投标

19.1 如果《投标须知前附表》允许投标人为联合体，联合体各方均必须具有独立承担民事责任的能力。投标人须提交联合体各方的资格证明文件、联合体协议并注明主体方及各方拟承担的工作和责任。联合体投标文件由联合体各方或主体方盖章，否则，将导致其投标无效。

19.2 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。

19.3 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，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

19.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

19.5 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同。

19.6 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

19.7 组成联合体投标的按政府采购的法律、法规、规章等有关规定执行。

20. 投标人资格证明文件

20.1 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, 如果投标人为联合体, 应提交联合体各方的资格证明文件、共同投标协议并注明主体方及各方拟承担的工作和责任。否则, 将导致其投标无效。

20.2 投标人提交的资格证明文件应证明其满足本须知定义的合格投标人。

21. 投标保证金

21.1 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。投标人与交款人名称必须一致, 非投标人缴纳的投标保证金无效。

21.2 投标保证金交纳形式: 转帐或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

21.3 投标保证金交纳时间: 须在投标截止时间前到达采购代理机构账户(以银行到账时间为准)。

21.4 投标人应向采购代理机构提交投标保证金, 金额见《投标须知前附表》。

21.5 投标保证金应为人民币, 可以选择下列方式中任何一种, 在投标时与开标一览表复印件装入同一单独信封密封提交:

(1) 从投标人帐户将投标保证金转入或汇入以下帐户:

开户名称: 广州市国科招标代理有限公司

开户银行及帐号: 见《投标须知前附表》。

1) 投标人汇缴保证金时应按包组(如有)汇缴, 并按招标文件规定的保证金金额汇缴。

2) 汇缴时务必在汇款单备注上标注项目编号和包组号(如有)。

(2) 用“保函”形式提交的:

“保函”投标截至时间前 1 天提交, 采购代理机构审核其内容、格式等是否符合规定;

在投标时提供有效的“保函”复印件, 作为投标文件的组成部分之一。

(3) 采用《政府采购投标担保函》提交的, 应符合下列规定:

1) 由财政部选定的试点专业担保机构或《广东省政府采购信用担保试点实施方案》

选定的专业担保机构出具(省直地区: 中国投资担保有限公司, 广州地区: 广东省

融资再担保公司, 东莞地区: 东莞市金鼎融资担保公司);

2) 投标担保函有效期应与投标有效期一致。

21.6 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的, 投标无效。

21.7 如无质疑或投诉, 未中标的投标人保证金, 在中标通知书发出之日起五个工作日内原额退还; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后原额退还。

21.8 中标供应商的投标保证金, 在中标供应商与采购人签订政府采购合同之日起五个工作日内原额退还。

21.9 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) 投标截止后投标人撤销投标文件;
- (2) 中标后无正当理由放弃中标或在规定期限内未与采购人签订合同;
- (3) 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;
- (4) 中标供应商未按本须知规定交纳招标代理服务费;
- (5) 中标供应商在规定期限内不按招标文件及相关规定提交履约保证金(如有)。

22. 投标的截止时间、投标有效期

22.1 投标的截止时间为第一部分《投标邀请函》中规定时间, 超过截止时间后的投标为无效投标, 采购代理机构将拒收。

22.2 从投标截止日起, 投标有效期为《投标须知前附表》规定天数。在特殊情况下, 采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期, 要求与答复均应以书面形式。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收, 同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

23. 投标文件的数量和签署

23.1 投标人应编制投标文件的数量见《投标须知前附表》规定, 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。

23.2 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。

23.3 投标文件一般不得涂改和增删, 除对差错处做必要修改外, 不得行间插字、涂改或增删, 如有上述改动, 必须由法定代表人或授权代表签字并加盖投标人公章。

23.4 若为联合体的,除“联合体协议书”及“法定代表人授权委托书”外,投标文件的其它内容可由联合体主体方进行签署即可。

23.5 投标文件应编制目录,并有页码。

四、投标文件的递交

24. 投标文件的密封和标记

24.1 为方便开标时唱标,投标人应将《开标一览表》一份单独放在《唱标信封》中和其他《唱标信封》要求的文件一起密封提交。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。

25. 对投标文件投递的要求

25.1 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的投标截止时间前递交到采购代理机构。

25.2 投标文件的递交须由投标人代表签名确认。

25.3 所有投标文件必须装在密封完好的信封。投标文件的正本和副本应分别封装,并在每一信封或包装的封面上写明:

投标文件(正/副本/唱标信封)

项目编号:填写招标文件第一章“投标邀请函”中写明的项目编号

项目名称:填写招标文件第一章“投标邀请函”中写明的项目名称

投标人名称(盖章):

投标人地址:

联系人:

联系地址:

(注意: 年 月 日 日之前不得开启)

26. 投标文件的修改和撤回

26.1 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,并书面通知采购代理机构。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。

26.2 在投标截止时间之后,投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

26.3 采购代理机构不接受电报、电话、电传、传真等形式的投标。

26.4 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间前

以书面形式告知采购代理机构。

26.5 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。

26.6 采购代理机构对不可抗力事件所造成投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

27. 投标样品

27.1 本项目如要求提交投标样品的, 采购代理机构在收取样品时没有对样品外观进行验收及性能测试, 对样品的破损或质量概不负责。

27.2 由于采购代理机构存放样品的空间有限, 如采购人无需留存样品的情况下, 请各有关投标人收到采购代理机构的投标样品退还通知后 7 日内取回, 否则视同投标人不再认领, 采购代理机构有权进行处理。

28. 投标文件的拒收

28.1 投标文件有下列情形之一的, 采购代理机构拒绝收取投标文件:

- (1) 在超过投标截止时间送达的或未送达指定地点的;
- (2) 投标文件未密封的。

五、开标、评标定标

29. 开标

29.1 采购代理机构在《投标邀请函》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。

29.2 开标时, 由投标人或投标人推选的代表(投标人代表产生原则: 参加投标的投标人超过 5 家时按照签到顺序递交投标文件的前五名投标人代表作为全体投标人推选的代表)检查投标文件的密封情况, 也可以由采购人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。

29.3 在开标时, 未宣读的投标价格和招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容, 评标时不予承认。

29.4 采购代理机构将做开标记录, 开标记录由各投标人签字确认。

29.5 开标时, 投标文件中开标一览表内容与投标文件内容不一致的, 以开标一览表为准。

开标一览表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; 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。

30. 评标过程的保密性

30.1 从开标到签订政府采购合同, 凡与审查、澄清、评审和投标有关的资料以及定标意见相关的事项, 参与招投标的有关人员均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

30.2 采购人应采取必要的措施, 保证评标在严格保密的情况下进行。任何单位和个人不得非法干预、影响评标的过程和结果。

31. 评标委员会的组成和评标方法

31.1 评标由采购代理机构依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定, 组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和(技术、经济等)方面的评审专家组成, 采购人代表人数、专家人数(具体组成人数见《投标须知前附表》)及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。

31.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。

31.3 评标委员会或者与评标活动有关的工作人员不得泄露有关投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及与评标有关的其他情况。

31.4 评审专家(含采购人代表)不得参与同自己或任职单位有利害关系的政府采购项目评标活动。具有下列情形之一的, 评审专家应当主动提出回避, 采购人、采购代理机构和政府采购监管部门也可以要求其回避:

- (1) 本人、配偶或直系亲属3年内曾在参加该采购项目的供应商中任职(包括一般工作)或担任顾问, 或与参加该采购项目的供应商发生过法律纠纷;
- (2) 任职单位与采购人或参加该采购项目供应商存在行政隶属关系;
- (3) 曾经参加过该采购项目的进口产品或采购文件、采购需求、采购方式的论证和咨询服务工作;
- (4) 是参加该采购项目供应商的上级主管部门、控股或参股单位的工作人员, 或与该供应商存在其他经济利益关系;
- (5) 评审委员会成员之间具有配偶、近亲属关系;
- (6) 同一单位的评审专家在同一项目评审委员会成员中超过两名;
- (7) 其他可能影响评审工作公正性情形。

32. 评标方法、步骤及标准

32.1 评标方法

- 32.1.1. 本次评标采用综合评分法。
- 32.1.2. 本次评标是以招标文件为依据, 遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

32.2 评标步骤

32.2.1 评标委员会先进行初步评审, 再进行技术、商务及价格的详细评审。只有通过初步评审的投标才能进入详细的评审。最后评标委员会出具评标报告, 并按排序推荐二名中标候选人。

32.3 评分及其统计

32.3.1 按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定, 评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术状况、商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较, 评出其技术评分和商务评分。各评委评分的算术平均值即为该投标人的技术或商务评分。然后, 评出投标人的投标报价得分。将各投标人的技术评分、商务评分和投标报价得分相加得出其综合得分。将各综合得分由高到低顺序排列, 综合得分最高的投标人为第一中标候选人, 综合得分次高的投标人为第二中标候选人。

33. 初步评审

33.1 评标委员会按照以下《初步评审表》内容对投标文件进行资格性检查及符合性审查, 只有对《初步评审表》所列各项内容全部作出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对是否实质性响应《初步评审表》所列各项内容有争议的投标文件, 评标委员按照少数服从多数的原则以记名方式进行投票表决, 只有得票超过半数的投标文件才有资格进入下一阶段的详细评审, 否则认定为无效投标。

初步评审表

序号	初审内容
1	投标函、资格文件声明函、承诺函
2	法定代表人(负责人)证明书、法定代表人授权委托书
3	1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其它组织或自然人; 2. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条的规定: 1) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件, 自然人的身份证明;

	<p>2) 财务状况报告,依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料;</p> <p>3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料;</p> <p>4) 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明;</p> <p>5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>3. 供应商非生产厂家或制造商的,提供产品(互动智能移动一体机和无线扩音一体机)来源渠道合法的证明文件(包括但不限于原厂授权销售协议、代理协议、授权书等);</p> <p>4. 供应商没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单,相关主体信用记录通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询;</p> <p>5. 本项目不接受联合体投标;</p> <p>6. 已登记报名并购买了招标文件。</p>
4	投标有效期: 90 日
5	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
6	投标报价是固定价且未超过本项目采购预算
7	能满足用户需求的主要参数(带“★”号条款)
8	投标人按招标文件要求缴纳投标保证金或投标保证金金额满足招标文件要求的
9	未出现恶意竞争低于成本价的情形
10	无招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的
11	未出现法律、法规、规章规定属于投标无效的其他情形

33.2 评标委员会认为投标人的报价明显不合理或者明显低于其他投标报价,有可能影响商品质量和不能诚信履约的,应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,投标无效。

33.3 同一品牌同一型号的产品可有多家投标人参与竞争,但只作为一个投标人计算。

33.4 如果通过初步评审的投标人不足3家,本次招标采购失败。

34. 详细评审

34.1 详细评审是对通过初步评审的投标文件进行技术、商务和价格的评审。

34.2 分值(权重)分配

34.2.1 评分总值最高为100分,技术、商务及投标报价得分分值(权重)分配、分值设置

如下:

分值比例 (100%)	商务评分 (20%)	技术评分 (50%)	投标报价得分 (30%)
得分 100 分	20 分	50 分	30 分

34.3 商务评分: 评标委员会就各投标文件对商务评审内容的各项要求进行评分, 评审的具体内容见《商务评审表》:

商务评审表

序号	评审项目	分值	评审内容
1	商务要求响应程度	5 分	(1) 完全满足并优于“商务要求”的要求: 4-5 分; (2) 完全满足“商务要求”的要求: 3 分; (3) 部分响应“商务要求”的, 0-2 分。
2	拟投入本项目管理人员及技术人员情况	5 分	根据投标人拟投入本项目管理人员及技术人员情况, 包括但不限于项目负责人、技术人员所获资质证书情况等, 进行横向比较: (1) 优: 4-5 分; (2) 良: 2-3 分; (3) 一般: 0-1 分。 注: 提供相关资质证书及近三个月社保材料作为证明文件。
3	投标人整体综合实力	3 分	1) ISO9001 质量管理体系认证证书; 2) ISO27001 信息安全管理体系认证证书; 3) CMMI5 资质证书; 上述每一项不满足扣 1 分, 扣完为止, 提供资质证书复印件作为证明文件。
4	投标人综合信誉情况	2 分	1) 工商管理部门颁发的守合同重信用企业证书; 2) AAA 信用证书; 上述每一项不满足扣 1 分, 扣完为止, 提供资质证书复印件作为证明文件。
5	同类项目业绩	5 分	根据各投标人 2014 年 1 月 1 日至今同类项目经验(包括但不限于合同金额、合同数量、与本项目的匹配度等)进行综合打分: (1) 优: 4-5 分; (2) 良: 2-3 分; (3) 一般: 0-1 分。 注: 以合同签订时间为准, 根据投标人提供中标通知书、合同关键页、验收报告证明进行评审, 没有提供证明材料或评审专家无法认定的不得分。

合计: 20 分

34.4 技术评分: 评标委员会就各投标人对技术评审内容的各项要求进行评分, 评审的具体内容见《技术评审表》:

技术评审表

序号	评审项目	分值	评审内容
1	项目整体实施方案	5 分	根据投标人提供的项目整体实施方案, 要求详细具体并具有针对性。横向对比, 综合比较: (1) 优: 4-5 分; (2) 良: 2-3 分; (3) 一般: 0-1 分。
2	整体技术方案和售后服务响应情况	5 分	具备详细的售后服务措施及技术质量保证措施, 包括但不限于交货期, 质量保证期, 应急预案等, 横向对比, 综合比较: (1) 优: 4-5 分; (2) 良: 2-3 分; (3) 一般: 0-1 分。
3	技术要求响应程度	10 分	对各响应供应商对技术参数的响应程度、产品性能和用途的描述, 非▲条款, 每有一项不满足扣 1 分, 以此类推, 扣完为止。
		30 分	根据对▲条款响应程度进行打分, 每有一个不响应扣 3 分, 以此类推, 扣完为止。
合计: 50 分			

34.5 投标报价得分 (30 分):

34.5.1 对小型或微型企业投标的政策扶持(详见第三章投标须知“八、关于中小企业投标”其中“小型和微型企业价格扣除的规定”的规定)。

34.5.2 采用节能或环境标志产品的, 对报价中的节能或环境标志产品金额给予价格扣除, 用扣除后的价格参与评审。扣除方法详见第三章投标须知“九、关于节能产品和

环境标志产品”其中“对节能产品和环境标志产品价格扣除”的规定。

34.5.3 价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求的各投标报价(指修正、扣除后的投标报价)中取最低的为评标基准价,其价格分为满分。价格分计算公式:
投标报价得分=【评标基准价 / 投标报价(修正、扣除后)】×价格权值×100
投标报价(修正、扣除后)仅用于计算投标报价得分,中标金额以实际投标报价为准。

35. 投标文件的澄清

35.1 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。

35.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

36. 投标的评价

36.1 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。

37. 授标

37.1 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,提出书面评审报告。

37.2 采用综合评分法的,按评审后得分由高到低顺序排列。综合得分相同的,名次按投标报价由低到高的顺序排列;综合得分相同且投标价相同的,名次按技术评分由高到低顺序排列;综合得分、投标价且技术评分相同的,名次按“技术要求响应程度”评分由高到低顺序排列;如以上都相同的,名次由评标委员会推选代表抽签确定。除《投标须知前附表》另有规定的,推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人,排名第二的投标人为第二中标候选人。

37.3 采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标交候选人中按顺序确定中标供应商。

37.4 采购人或者采购代理机构应当自中标供应商确定之日起 2 个工作日内,发出中标通知

书,并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标结果。

38. 替补候选人的设定与使用

38.1 排名第一的中标候选人放弃中标、或因不可抗力提出不能履行合同、或者招标文件规定应当递交履约担保而在规定的期限内未能递交、或中标供应商拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序,确定下一候选人为中标供应商,也可以重新开展政府采购活动。

39. 招标失败处理

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条规定,下列情况出现将作废标处理:

- (1) 符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的;
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的;
- (4) 因重大变故,采购任务取消的。

六、 质疑

40. 质疑与答复

40.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内,以书面形式向采购代理机构提出质疑,供应商质疑应当有明确的要求和必要的证明材料,逾期质疑无效。

40.2 质疑函应当署名。质疑服务商为自然人的,应当由本人签字;质疑服务商为法人或者其他组织的,应当由法定代表人或者投标人代表签字并加盖公章。质疑函应写明联系人及联系方式,且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证据的确切来源,证据来源必须合法,采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方,请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者,将上报政府采购监督管理部门依法处理。

40.3 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

七、 合同的订立和履行

41. 合同的订立

- 41.1 在合同签订前, 中标供应商须提供营业执照、税务登记证和在投标文件中提供的资质证明文件、业绩合同等主要证明文件(如授权其分支机构进行项目实施或提供售后服务的, 亦应提供其与分支机构关系的法律证明材料)的原件给采购人进行核对。
- 41.2 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供应商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供应商投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。
- 41.3 采购代理机构或采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内, 将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告, 但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。
- 41.4 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。

42. 合同的履行

- 42.1 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。
- 42.2 政府采购合同履行中, 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, 可以与供应商签订补充合同, 但所补充合同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合同的订立的 41.3 条规定公告和 41.4 条规定备案。

八、关于中小企业投标

43. 政府采购信用担保

- 43.1 为进一步发挥政府采购政策功能作用, 支持和促进中小企业发展, 有效缓解企业资金短缺压力, 根据政府采购信用担保相关政策的精神, 本项目欢迎供应商使用融资担保手段, 并由试点地区的专业担保机构作为中标供应商向当地金融机构融资授信的承办机构。
- 43.2 投标担保, 是指由专业担保机构为投标人履行支付投标保证金的义务向采购人或采购代理机构提供的保证担保。投标人在投标有效期内发生的撤回投标文件, 或中标后因自身原因不签署政府采购合同等行为而应实际支付保证金的, 由专业担保机构按照担

保函的约定履行担保责任。投标人可以自愿选择是否采取投标担保函的形式交纳投标保证金。

43.3 履约担保,是指由专业担保机构为投标人支付履约保证金的义务向采购人提供的保证担保。中标供应商未按政府采购合同履行约定义务而应实际支付保证金的,由专业担保机构按照担保函约定履行担保责任。投标人可以自行选择是否采取履约担保函的形式交纳履约保证金。

43.4 融资担保,是指由专业担保机构为投标人向银行融资提供的保证担保。投标人可以自愿选择是否采取融资担保的形式为政府采购履约进行融资。

43.5 试点地区专业担保机构的名单、联系人、联系方式:

省直地区:中国投资担保有限公司 刘先生 010-88822559;

广州地区:广东省融资再担保有限公司 梁先生 020-83033627;

东莞地区:东莞市金鼎融资担保公司 卢先生 0769-23326888。

43.6 投标人可以以投标担保函的形式交纳投标保证金,并以《政府采购投标担保函》作为投标文件的附件。

43.7 投标人可以以履约担保函的形式交纳履约保证金。

44. 小型和微型企业价格扣除的规定(监狱企业视同小型、微型企业)

44.1 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除,用扣除后的价格参与评审;投标产品中仅有部分小型和微型企业产品的,则按所投小型和微型企业产品的价格部分予以扣除。

44.2 如《投标须知前附表》中允许联合体投标的,根据联合协议中约定,小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的,给予2%的价格扣除。

44.3 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》所称中小企业(含中型、小型、微型企业,下同)应当同时符合以下条件:

- (1) 符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准;
- (2) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务,或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的,视同为中型企业。

44.4 小型和微型产品价格扣除必须满足以下条件（非监狱企业）：

- (1) 投标人为在中华人民共和国境内注册的法人或其它组织；
- (2) 投标产品的制造商为中华人民共和国境内注册的法人或其它组织；
- (3) 投标货币为人民币。
- (4) 中小企业投标应提供《中小企业声明函》，并且《投标人基本情况表》中列明的数据符合《工信部联企业[2011]300号》规定的“工业（指投标人为制造商的）”或“批发业（指投标人为代理商的）”划分标准或提供《中小企业声明函》，并具有主管部门认定中小企业的证明文件；提供其他小型和微型企业制造货物的，应同时提供生产厂家（制造商）的《生产厂家（制造商）资格证明》，并且《生产厂家（制造商）资格证明》列明的数据符合《工信部联企业[2011]300号》规定的划分标准（格式见第五章投标文件格式）或具有主管部门认定中小企业的证明文件；如果投标产品涉及多个生产厂家（制造商）的，须每个生产厂家（制造商）都出具《生产厂家（制造商）资格声明》或具有主管部门认定中小企业的证明文件。

44.5 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。

九、关于节能产品和环境标志产品

45. 如投标产品属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，须提供最新一期“节能产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖投标人单位公章，但在最新一期节能清单中无对应细化分类且节能清单中的产品无法满足工作需要时，可在节能清单之外采购。如本招标文件公告后国家有关部门再发布新一期的节能清单，则同时执行两期的节能清单。节能清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家发展改革委网站（<http://hzs.ndrc.gov.cn/>）和中国质量认证中心网站（<http://www.cqc.com.cn/>）上发布。
46. 如投标产品属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，须提供最新一期“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖投标人单位公章，如本招标文件公告后国家有关部门再发布新一期的环保清单，则同时执行两期的环保清单。清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家环境保护总局网

(<http://www.sepa.gov.cn/>)、中国绿色采购网 (<http://www.cgpn.cn/>) 上发布。

47. 对节能产品和环境标志产品价格扣除的规定:
- 47.1. 必须按照第五章投标文件格式中的“政策适用性说明(适用于强制采购及优先采购节能产品或环境标志产品)”格式要求填写和提供全部资料;
- 47.2. 扣除方法如下: 节能或环境标志产品金额占项目总金额的比重达到 10%—25%的(含 10%, 不含 25%, 下同), 扣 1%; 达到 25—50%的, 扣 2%; 达到 50%—75%的, 扣 3%; 达到 75%以上的扣 4%(适用于优先采购节能产品或环境标志产品)。

十、适用法律

48. 采购人、采购代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》及其配套的法规、规章、政策。

第四章 合同条款

注：（合同格式为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订）

甲方(采购人): 广东轻工职业技术学院

项目负责人: _____ 项目负责人电话: _____ 传 真: _____

地 址: _____

乙方(供应商或服务人): _____

联系人: _____ 电 话: _____ 传 真: _____

地 址: _____

采购编号: _____

根据 广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目 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	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造 商	数量 & 单位	单 价	合计 (元)
1						
2						
3						
•••						
合计总额: ¥ _____ 元 大写: 人民币						

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。

二、合同金额

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

三、设备要求

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。

（根据项目具体要求补充……）

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：在合同签订后 10 个工作日内完成供货、安装和验收。
2. 交货方式：按用户单位要求的方式交货。
3. 交货地点：广州市新港西路 152 号（须同时提供货物清单）。

五、付款方式

1. 合同款包含项目实施过程的所有含税费用。
2. 履约保证金：在中标通知书发出后十五天内，乙方须向甲方交纳合同价的 5% 作为履约保证金。履约保证金在产品验收合格后转为质量保证金；质量保证金在验收合格至质保期结束后且产品没有重大质量问题，10 天内无息返还。
3. 全部货物现场安装完毕并通过验收合格后，甲方在 10 个工作日内按财政部门的支付规定一次性付清 100% 合同总价。
4. 每笔款项支付时，乙方向甲方提供等额的正式完税发票。
5. 付款时间为甲方向政府采购支付部门提出支付申请的时间（不含政府财政支付部门审查的时间）。

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、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身有偿\无偿保修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因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 60 天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后 分钟内响应，若电话中无法解决，接到报障电话 小时内派工程技术人员到达现场处理，在检修 小时后仍无法排除，将在 小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供甲方临时使用，直至故障设备修复。

（根据项目具体要求补充……）

七、安装与调试

1. 乙方必须依照甲方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。

2. 设备安装调试期间因为乙方的设备原因不能够兼容和整合，造成的设备更换、添加以及安装调试的费用，由乙方解决。

3、设备安装调试期间，乙方应保障甲方安装场地和其他附属设备设施完好无损，若因乙方原因导致甲方安装场地和其他附属设备设施损坏的，乙方应承担赔偿责任。

(根据项目具体要求补充……)

八、验收

1. 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。

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。

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，双方均有权提交甲方所在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。

(根据项目具体要求补充……)

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和提供服务，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和服务，到期拒付货物和服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总额的 5%的违约金。甲方若逾期付款，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

本合同发生争议，由双方协商或调解解决，协商或调解不成时向甲方所在地人民法院起诉。

十一、不可抗力

1. 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

1. 在中国境内、外发生的与本合同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。

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. 本合同一式七份，其中甲方执伍份，乙方执贰份。

甲方（盖章）：广东轻工职业技术学院

乙方（盖章）：

法定（委托）代表人：

法定（委托）代表人：

经办人：

开户行：建设银行新港路支行

开户行：

账号：44001430404050213541

账号：

开户行行号：105581015036

开户行行号：

税号：12440000455863013X

税号：

签定日期： 年 月 日

签定日期： 年 月 日

第五章 投标文件格式

投 标 文 件

(正本/副本/唱标信封)

项目编号：

项目名称：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

联系人：

联系电话：

投标文件目录表

文件类型	序号	文件名称	提交情况		页码	备注
			有	无		
初审文件	1	投标函（格式1）				
	2	资格文件声明函（格式2）				
	3	承诺函（格式3）				
	4	法定代表人（负责人）证明书（格式4）				
	5	法定代表人授权委托书（格式5）				
	6	开标一览表（格式6）				
	7	投标分项报价表（格式7）				
	8	（1）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明； （2）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料； （3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料； （4）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。				
	9	★实质性指标响应表（格式8）				
	10	生产厂家（制造商或总代理商）授权委托书（格式9）				
	11	投标保证金缴纳证明				
商务部分文件	1	投标人基本情况表（格式10）				
	2	合同条款响应表（格式11）				
	3	商务要求响应表（格式12）				
	4	本项目管理及技术人员名单（格式13）				
	5	2014年1月1日至今同类项目业绩一览表（格式14）				
	6	整体综合实力				
	7	综合信誉情况				
	8	其它商务部分文件				
技术部分文件	1	技术要求响应表（格式15）				
	2	▲重要性要求响应表（格式16）				
	3	投标货物的详细技术资料及配置清单（格式17）				
	4	项目整体实施方案（格式18）				
	5	技术方案和售后服务响应情况（格式19）				
	6	原厂售后服务承诺函（格式20）				
	7	售后服务机构证明材料（格式21）				
	8	其它技术部分文件				

其他文件	1	中小企业声明函（格式 22）				
	2	生产厂家（制造商）资格证明（格式 23）				
	3	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。				
	4	政策适用性说明（格式 24）				
	5	招标代理服务费承诺书（格式 25）				
	6	退保证金说明（格式 26）				
	7	政府采购投标担保函（格式 27）				
	8	政府采购履约担保函（格式 28）				
	9	其它文件				

备注：

1. 投标人以上所递交的资料按规定加盖投标人公章；
2. 投标人认为有必要提交的其他文件可自行增加表格栏目，以上投标文件提交时按照《投标文件目录表》的排列顺序装订成册。

初步评审自查表

序号	审查内容	自查结论	证明资料
1	投标函、资格文件声明函、承诺函	通过或不通过	见投标文件第（）页
2	法定代表人（负责人）证明书、法定代表人授权委托书	通过或不通过	见投标文件第（）页
3	1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其它组织或自然人； 2. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条的规定： 2.1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明； 2.2 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料； 2.3 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料； 2.4 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 2.5 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。	通过或不通过	见投标文件第（）页
4	供应商非生产厂家或制造商的，提供产品（互动智能移动一体机和无线扩音一体机）来源渠道合法的证明文件（包括但不限于原厂授权销售协议、代理协议、授权书等）。	通过或不通过	见投标文件第（）页
5	供应商没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关主体信用记录通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询。	通过或不通过	见投标文件第（）页
6	本项目不接受联合体投标	通过或不通过	（如有）联合体投标协议书见： 投标文件第（）页
7	投标有效期：90日	通过或不通过	见投标文件第（）页
8	按照招标文件规定要求签署、盖章	通过或不通过	见投标文件第（）页
9	投标报价是固定价且未超过本项目采购预算	通过或不通过	见投标文件第（）页
10	能满足用户需求的主要参数（带“★”号条款）	通过或不通过	见投标文件第（）页
11	投标人按招标文件要求缴纳投标保证金或投标保证金缴纳金额满足招标文件要求的	通过或不通过	见投标文件第（）页
12	未出现恶意竞争低于成本价的情形	通过或不通过	见投标文件第（）页

13	无招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的	通过或不通过	
14	未出现法律、法规、规章规定属于投标无效的其他情形	通过或不通过	

注：1.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！

2.投标人在“自查结论”栏填写通过或不通过，在“证明资料”栏填写页码。

商务评审自查表

序号	评审分项	内容	证明文件(如有)
1			见投标文件()页
2			见投标文件()页
3			见投标文件()页
4			见投标文件()页
5			见投标文件()页
...			

注: 投标人根据《商务评审表》的各项内容填写此表。

技术评审自查表

序号	评审分项	内容	证明文件(如有)
1			见投标文件()页
2			见投标文件()页
3			见投标文件()页
...			

注: 投标人根据《技术评审表》的各项内容填写此表。

格式1 投标函

投 标 函

致：广州市国科招标代理有限公司

根据贵方采购的项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目（项目编号：GZGK17P428A1200Z）的招标文件要求，签字代表_____（全名及职衔）经正式授权并以投标人_____（投标人名称、地址）的名义投标，并提交投标文件。

在此，我方声明如下：

1. 我方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. 我方同意投标有效期为投标截止日起 **90 天**。如果我方的中标，投标有效期延长至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读并完全明白了全部招标文件及附件，包括澄清、修改（如有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。
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。
6. 完全理解采购代理机构拒绝迟到的任何投标和最低投标报价不是被授予中标的唯一条件。
7. 如果我方在中标后未能按规定签订采购合同或在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将被贵方没收。
8. 如果我方未对招标文件要求作实质性响应，则完全同意并接受按无效投标处理。
9. 我们证明提交的一切文件，无论是原件还是复印件均为准确、真实、有效、完整的，绝无任何虚假、伪造或者夸大。我们在此郑重承诺：在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。
10. 我方同意按招标文件规定向采购代理机构缴纳招标代理服务费。

（注：本投标函内容不得擅自删改，否则视为无效投标）

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：_____年_____月_____日

格式2 资格声明函

资格声明函

广州市国科招标代理有限公司：

关于贵方采购项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目（项目编号：GZGK17P428A1200Z）投标邀请，本公司（企业）愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并声明本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。现承诺在本次招标采购活动中提交的所有资质文件是准确、真实、有效的，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的一切损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此声明！

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：_____年_____月_____日

格式3 承诺函

承 诺 函

广州市国科招标代理有限公司：

关于贵方发布的项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目（项目编号：GZGK17P428A1200Z）的招标公告，本公司（企业）愿意参加投标，并作出以下承诺：

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）及附属机构，非为本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。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此承诺！

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：_____年_____月_____日

格式4 法定代表人（负责人）证明书

法定代表人（负责人）证明书

_____ 现任我单位_____ 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

有效期限与本公司所提交的投标文件标注的投标有效期一致。签发日期：_____年_____月_____日

附：

代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：

营业执照注册号：_____ 企业类型：

经营范围：

_____。

法定代表人
居民身份证复印件粘贴处

投标人名称（盖公章）：

地 址：

日 期：

格式5 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（公司地址）的（投标人名称）在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的（授权代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就广州市国科招标代理有限公司的项目编号为：GZGK17P428A1200Z的广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目活动，提交投标文件及采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为投标人代表以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

被授权人（投标企业授权代表）无转委托权限。

本授权书于 年 月 日签字之日起生效，特此声明。

附：

投标人名称（盖公章）：

地址：

法定代表人签字或盖章：

投标人代表（授权代表）签字或盖章：

职务：

投标人代表（授权代表）
居民身份证复印件粘贴处

格式6 开标一览表

开标一览表

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

货物名称	数量	投标报价
教学做一体化教室设备	1批	_____元

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. 投标报价包含的内容及要求见第二章用户需求书的“**投标报价说明**”。

3. 以人民币报价；

4. 此表是投标文件的必要文件是投标文件的组成部分，还应另附一份封装在唱标信封中作为唱标之用。

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：_____年_____月_____日

格式7 投标分项报价表

投标分项报价表

【格式自拟】

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

序号	分项名称	品牌、规格型号	制造商	数量	单价	合计（元）	质量保证期
合 计			数量合计：		报价合计：		

注： 1. 以人民币报价。

2. 此表为《开标一览表》的报价明细表，表中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。此表如有缺项、漏项，视为投标报价中已包含相关费用，采购人无须另外支付任何费用。

3. 该表格式仅作参考，投标人的详细报价表格式可自定。

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：_____年_____月_____日

格式 8 ★实质性要求响应表

★实质性要求响应表

序号	★实质性招标要求内容	投标响应 详细内容	正/负/ 无偏离	偏离 说明	投标文 件响应 页码	检测报 告页码 (如有)
1	★提供教师桌面工具栏，将教师常用的教师备授课平台、课堂行为数据采集及评价平台软件等罗列在一个工具栏内，在桌面工具栏内具有注销按钮，单击即可一键注销 Windows；具有设置功能，可对设备进行相关设置；支持屏蔽第三方窗口功能，防止上课期间的广告弹出；支持查看设备基本信息，比如：尺寸、分辨率、系统、CPU、内存、硬盘、安卓版本等信息，支持设置对应班级名称。					
2	★整机具备至少 3 路前置双通道 USB 接口，同一个 USB 接口可支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取，无需区分。其中至少有 1 路为 USB3.0（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。					
3	★整机通过一根 USB 线可实现外部电脑与触摸一体机之间高清视频信号、音频信号以及触摸信号的实时传输。采用标准 USB 端口进行传输，采用单按钮设计，只需按一下即可传屏，无需在智能平板上做任何操作，可兼容市面上具备通用 USB 端子的各类电脑。（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。					
4	★无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示，支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题保修（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。					

5	★采用模块化电脑方案，抽拉内置式，采用 120pin 或以上接口，实现无单独接线的插拔，低噪音热管传导散热设计。					
6	★具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少 6 个 USB 接口，其中至少 4 个为 USB3.0 接口（提供国家广播电视产品质量监督检验中心所出具的检测报告复印件）。					
7	★3D 星球模型：提供 3D 立体星球模型，包括地球、太阳、火星、水星、木星、金星、土星、海王星、天王星，支持 360° 自由旋转、缩放展示。					
8	★支持成绩报告功能： ①支持按 EXCEL 模板填写上传考试成绩，可自动生成班级成绩单，包括学生排名、学生姓名、学生总分，并可查看每个学生的每科得分情况以及平均分对比图； ②支持自动生成班级成绩分析报表，包括每个学科以及总分的得分率、优秀率、及格率，并支持显示总分平均分得分率分布图； ③支持将学生的成绩报告发送给对应的家长。					
9	★单接收器设计，android、windows 双系统同时响应。只需安装一个接收器，双系统都能响应智能笔的操作指令（提供检测机构报告复印件）。					
10	★为避免 2.4G 频段产品互相干扰，数字跳频无线麦克风接收模块需采用 2.4G ISM 频段数字调制双向短波跳频技术。其功率谱密度，EIRP，带外发射功率，频带，无线电工作方式等重要无线电参数需符合中国无线电管制要求。产品所采用的无线麦克风接收模块需符合以上技术参数并提供质检部门的检验报告。					

投标人必须对招标文件用户需求中有关“★”号条款的实质性要求进行响应，响应详细内容和页

码填写此表。

备注：1. 招标文件用户需求中标有“★”的指标均被视为实质性响应指标，投标人如有一项带“★”的指标未响应或不满足，将按无效投标处理。

2. 如招标文件用户需求书上无标有“★”实质性响应指标的，请在表格上填写“无”。

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：____年____月____日

格式9 生产厂家（制造商或总代理商）授权委托书

生产厂家（制造商或总代理商）授权委托书

致：广州市国科招标代理有限公司：

我方（生产厂家/制造商/总代理商）是依法成立、有效存续并以生产/制造/总代理的（货物名称）的法人，主要营业的地点设在（生产厂家地址/制造商地址/总代理商地址）。兹授权（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1、代表我方办理贵方采购项目编号为GZGK17P428A1200Z、项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目）的文件要求提供的由我方生产/制造/总代理的（货物名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。

2、作为生产厂家/制造商/总代理商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该响应共同和分别负责。

3、我方兹授权（投标人名称）全权办理和履行此项目文件中规定的一切事宜。兹确认（投标人名称）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采购合同履行完毕止，若投标人未中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5、我方于____年____月____日签署本文件。

生产厂家/制造商/总代理商名称（盖公章）：

法定代表人（或授权代表）签字或盖章：

联系电话、传真：

日期：____年____月____日

投标人名称（盖公章）：

法定代表人（或授权代表）签字或盖章：

日期：____年____月____日

注：1. 本格式仅为生产厂家（制造商或总代理商）授权书的参考格式，可根据授权内容进行修订，但其授权内容至少包括但不限于所授权经销产品、有效期、授权地区等。

2. 投标人若非生产厂家或制造商的，就必须取得生产厂家（制造商或总代理商）授权委托书或总代理证书或经销商代理证书；若属于总代理商授权的，必须同时提供生产厂家或制造商向总代理商出具的有效授权证明文件。

格式 10 投标人基本情况表

投标人基本情况表

单位名称						
营业执照号						
地址						
法人代表				职务		
授权代表				职务		
邮编			电话			传真
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	
公司开户银行名称及账号						
财务状况	年度	营业收入 (万元)	资产总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债 率
	2016					
证书情况	证书名称	证书等级	发证单位	证书有效期		
公司简介						

- 注: 1. 文字描述: 企业性质、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、主要经营项目等;
 3. 如此表数据有虚假, 一经查实, 自行承担相关责任。

格式 11 合同条款响应表

合同条款响应表

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

序号	合同条款条目	完全响应	有偏离	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

说明：1、投标人必须对应招标文件的第四章合同条款逐条应答并按要求填写下表。

2、对完全响应的条目在下表相应列中标注“√”。对有偏离的条目在下表相应列中标注“×”，并简述偏离内容。

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：____年____月____日

格式 13 商务要求响应表

商务要求响应表

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

序号	商务要求招标内容	投标人响应详细内容	正/负/无偏离	偏离说明	投标文件 响应页码
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

备注：本表根据招标文件用户需求书的“商务要求”，除带“★”和“▲”条款之外，投标人须逐条详细响应并作出标注“正偏离/负偏离/无偏离”，“正/负偏离”的请在偏离说明栏目中具体说明及填写页码。

格式 15 技术要求响应表

技术要求响应表

项目编号：GZGK17P428A1200Z

项目名称：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

序号	技术要求招标内容	投标人响应详细内容	正/负/无偏离	偏离说明	投标文件 响应页码	检测报告页 码（如有）
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
...						

备注：本表根据招标文件用户需求书的技术要求，除带“★”和“▲”指标之外，投标人须逐条详细响应并作出标注“正偏离/负偏离/无偏离”，“正/负偏离”的请在偏离说明栏目中具体说明及填写页码。

格式 16 ▲重要性要求响应表

▲重要性要求响应表

项目编号: GZGK17P428A1200Z

项目名称: 广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目

序号	▲重要性要求招标内容	投标响应详细内容	正/负/无偏离	偏离说明	投标文件响应页码	检测报告页码(如有)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
...						

投标人须对招标文件用户需求中有关“▲”号的重要性要求进行响应, 响应详细内容和页码填写此表。

备注: 1、招标文件用户需求中标有“▲”的指标均被视为重要性要求, 投标人如有一项带“▲”的指标未响应或不满足, 将可能导致严重扣分。

2、如招标文件用户需求书要求中无标有“▲”重要性指标, 请在表格上填写“无”。

格式 17 投标货物详细技术资料及配置清单

投标货物详细技术资料及配置清单

（格式可自定）

主要内容应包括但不限于以下内容（并附相关证明资料/产品宣传彩页）：

1. 货物品牌、型号；
2. 货物技术参数、性能及配件；
3. 投标货物的质量标准、检测标准、测试手段；
4. 投标货物主要备品备件、易损件、专用工具等配置国内提供情况说明；
5. 投标人认为对投标有利的其他资料。

格式 18 项目整体实施方案

项目整体实施方案

(格式可自定)

格式 19 技术方案和售后服务响应情况

技术方案和售后服务响应情况

(格式可自定)

主要内容应包括但不限于以下内容:

1. 对投标货物的安装、调试、验收及操作、培训计划等方面采取技术和组织措施方案;
2. 维修点名称、电话, 负责人员及地址(附售后服务机构证明材料);
3. 详细说明维护期维保方案、价格费用及应急维修时间安排、维修服务收费标准;
4. 详细说明质保期内保修范围、保修时间、响应速度等;
4. 投标货物主要备品备件、易损件、专用工具等配置国内提供情况说明;
5. 投标人认为对投标有利的其他资料。

格式 20 原厂售后服务承诺函

原厂售后服务承诺函

（格式可自定）

格式 21 售后服务机构证明材料

售后服务机构证明材料

兹证明_____（售后服务机构名称）与_____（公司名称）建立了本次招标中（项目编号：GZGK17P428A1200Z）_____的服务定点维修关系。

售后服务机构全称（盖章）：

售后服务机构负责人：

售后服务机构电话：

售后服务机构详细地址：

注：并附上售后服务机构有效的营业执照及相关资质证明资料，如售后服务机构为投标人则并不需重复提供。

格式 22 中小企业声明函（可选）

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：_____年_____月_____日

备注：

1. 小型或微型企业的划分标准按《中小企业划型标准规定》信部联企业[2011]300号执行。
2. 投标货物制造商须为中国法人或其他组织，须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，方给予价格扣除。
3. 如投标人或制造商不属于小型或微型企业，则不需要提供该《中小企业声明函》。
4. 如制造商属于小型或微型企业的，须提供《生产厂家（制造商）资格证明》。

格式 23 生产厂家（制造商）资格证明（可选）

生产厂家（制造商）资格证明

1. 名称及概况:

- (1) 制造商名称:
- (2) 地址:
- (3) 电传/传真/电话号码:
- (4) 成立和注册日期:
- (5) 主管部门:
- (6) 企业性质:
- (7) 法人代表:
- (8) 职员人数:
- (9) 2016 年财务状况

①营业收入:

主营收入:

其他收入:

②资产总额:

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。

生产厂家（制造商）名称（盖公章）:

生产厂家（制造商）授权代表（签字或盖章）:

日 期: _____年_____月_____日

格式 24 政策适用性说明（适用于强制采购及优先采购节能产口或环境标志产品）

政策适用性说明

节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	节能产品金额合计			
	比重=节能产品合计金额/投标总价			%
	节能产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	环境标志产品金额合计			
	比重=环境标志产品合计金额/投标总价			%
	环境标志产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			

注：1、“节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并同时提供有效期内的证书复印件附后，同时提供下述文件（均为复印件，加盖报价供应商公章）：

（1）属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新一期“节能产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖报价供应商公章；

（2）属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新一期“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖报价供应商公章。

2、请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为 0 分。

格式 25 招标代理服务费承诺书

招标代理服务费承诺书

致：广州市国科招标代理有限公司

如果我公司在贵公司组织的：广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目（项目编号：GZGK17P428A1200Z）的货物及服务招标中获中标，我公司保证按照招标文件规定缴纳的“招标代理服务费”后，凭领取人身份证原件及招标代理服务费缴费凭证并加盖公章领取《中标通知书》。

我公司如违反上款承诺，愿凭贵公司开出的相关通知，按上述承诺金额的 200% 在我公司提交的投标保证金（保函）及采购人根据中标合同约定支付给我公司的合同款中扣付，并在此同意和要求投标保函开立银行及广州市国科招标代理有限公司的要求办理支付手续，并愿承担全部由此引起的法律责任。

特此承诺！

投标人名称（盖公章）：

投标人授权代表（签字或盖章）：

日 期：____年____月____日

格式 27 政府采购投标担保函（可选）

政府采购投标担保函

_____（采购人或采购代理机构）：

鉴于_____（以下简称“投标人”）拟参加编号为 GZGK17P428A1200Z 的广东轻工职业技术学院教学做一体化教室建设项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，投标人参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应投标人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人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_____），即本项目的投标保证金金额。

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，并附有证明投标人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投标人向你方支付投标保证金。

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贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（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投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人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. 因不可抗力造成投标人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招标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：（盖公章）

日期：_____年____月____日

格式 28 政府采购履约担保函（可选）

政府采购履约担保函

_____（采购人或采购代理机构）：

鉴于你方与_____（以下简称投标人）于____年__月__日签定“_____”（以下简称主合同），且依据该合同的约定，投标人应在____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。应投标人的申请，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）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 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，将中标项目分包给他人的；

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投标人按照主合同约定的供货期限届满后____日内。

如果投标人未按主合同约定向贵方供应货物的，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，支付款项应到达的账号。并附有证明投标人违约事实的证明材料。

如果你方与投标人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. 你方与投标人修改主合同，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；你方与投标人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投标人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人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：（单位公章）

日期：____年__月__日

声 明

本文件任何部分之文字、图片及电子文档，如未经本公司同意，不得用任何方式抄袭、刻录或翻印。凡未经本公司同意擅自违反此规定者，将予以追究。