
肇庆学院高速冷冻离心机等实验设备采购项目

采购项目编号：441200-201710-1027-0019

招标项目编号：0692-179BZQD30106

招标文件



广东省机电设备招标中心有限公司

2017 年 10 月

温馨提示

- 一、 如无另行说明，投标文件递交时间为投标截止时间之前 30 分钟内。
- 二、 投标截止时间一到，政府采购代理机构不接收投标人的任何相关报价资料、文件。为此，请适当提前到达。
- 三、 投标保证金必须于投标截止时间前到达广东省机电设备招标中心有限公司账户（开户行及账号见《投标须知》）。由于转账当天不一定能够达账，为避免因投标保证金未达账而导致投标被拒，建议至少提前 2 个工作日转账。
- 四、 请正确填写《投标报价表》。多子包项目请仔细检查子包号，子包号与子包名称必须对应。
- 五、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名、签署日期。
- 六、 投标文件应按顺序编制页码。
- 七、 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。
- 八、 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。
- 九、 投标人请注意区分投标保证金及招标代理服务费收款帐号的区别，务必将保证金按招标文件的要求存入指定的保证金专用账户，招标代理服务费存入中标通知书中指定的服务费账户。切勿将款项转错账户，以免影响保证金退还的速度。
- 十、 为了提高政府采购效率，节约社会交易成本与时间，本中心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，以书面形式告知政府采购代理机构。
- 十一、 本公司将严守法律法规及行业规范完成本项目代理服务，未经委托单位书面同意不增加任何收费项目；严禁员工以口头、书面或暗示等任何形式向招投标相关人员表达有可能影响公开、公平、公正的行为；严禁员工直接或间接接受钱财物品；如有发现，请拨打投诉电话 020-66341917 向我们反映，谢谢！
- 十二、 本公司将严守法律法规及行业规范完成本项目代理服务，未经委托单位书面同意不增加任何收费项目；严禁员工以口头、书面或暗示等任何形式向招投标相关人员表达有可能影响公开、公平、公正的行为；严禁员工直接或间接接受钱财物品；如有发现，请拨打投诉电话 020-66341917 向我们反映，谢谢！
- 十三、 根据广东省财政厅有关规定，请各相关供应商在参与广东省政府采购活动前，务必在广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.com>）的“供应商库”进行注册登记。

（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

第一部分	投标邀请函
第二部分	用户需求书
第三部分	投标须知
第四部分	评标方法
第五部分	合同书格式
第六部分	投标文件格式

第一部分

投 标 邀 请 函

投 标 邀 请 函

广东省机电设备招标中心有限公司受肇庆学院的委托,对肇庆学院高速冷冻离心机等实验设备采购项目进行公开招标采购,欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：441200-201710-1027-0019

二、采购项目名称：肇庆学院高速冷冻离心机等实验设备采购项目

三、采购项目预算金额（元）：¥630000.00

四、采购数量：1 批

五、采购项目内容及需求：

1. 采购内容：高速冷冻离心机等实验设备一批；

2. 本次采购的货物必须是产自中华人民共和国境内的货物。技术要求详见招标文件第二部分“用户需求书”的采购项目内容；

3. 合格的投标人不允许只对部分货物和服务投标报价；

4. 本项目不允许提交备选方案。

六、供应商资格：

1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

2. 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站

(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

3. 投标文件提供投标人住所地或者业务发生地人民检察院出具的无行贿犯罪档案查询结果告知（自出具之日起前3年内无行贿犯罪档案记录，若投标人自成立之日起不足3年的，则出具自成立之日起至出具之日无行贿犯罪档案记录。无行贿犯罪档案查询结果告知函有效期自出具之日2个月内有效，开标时间必须在有效期内），**原件需装订于投标文件正本内；**

4. 本项目不接受联合体投标；

5. 已登记报名并购买了招标文件。

说明：本项目采用网上注册报名，投标供应商在购买招标文件之前，登陆广东省机电设备招标中心有限公司网站（<http://www.gdebidding.com>）或在购买标书现场进行网上报名登记，具体流程操作见网站“投标人自助——操作指南”的对应栏目，相应准备资料如下：企业营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一）彩色扫描件，银行基本户开户许可证彩色扫描件、管理员授权委托书彩色扫描件；符合资格的供应商在网上注册报名成功后方可购买招标文件，购买方式：网上购买。标书款支付方式电汇或电子支付（开户名称：广东省机电设备招标中心有限公司；开户行：建设银行广东省分行；帐号：44001863201053034613），不接受现金。售后不退

七、符合资格的供应商应当在 2017 年 10 月 25 日起至 2017 年 10 月 31 日期间（办公时间 9:00~12:00, 14:30~17:00 时，法定节假日除外）广东省机电设备招标中心有限公司（详细地址：本项目采用网上注册报名，请登陆广东省机电设备招标中心有限公司网站（<http://www.gdebidding.com>））购买招标文件，招标文件每套售价¥200 元，售后不退。

八、投标截止时间：2017 年 11 月 14 日 9 时 30 分；

九、提交投标文件地点：肇庆市端州区端州三路 24 号肇庆市公共资源交易中心四楼 403 室；

十、开标时间：2017 年 11 月 14 日 9 时 30 分；

十一、开标地点：肇庆市端州区端州三路 24 号肇庆市公共资源交易中心四楼 403 室；

十二、本公告期限（5 个工作日）自 2017 年 10 月 25 日至 2017 年 10 月 31 日止。

十三、联系事项：

（一） 采购项目联系人（代理机构）：梁小姐 联系电话：0758-2313408

采购项目联系人（采购人）：卢先生 联系电话：0758-2716861

（二） 采购代理机构：广东省机电设备招标中心有限公司

地址：广州市东风中路 515 号东照大厦 3 楼

联系人：文婉君

联系电话：020-66341917

传真：020-66341967

邮编：510045

（三）采购人：肇庆学院

地址：广东省肇庆市端州区东岗

联系人：卢建明

联系电话：0758-2716861

传真：0758-2716994

邮编：526061

附件：1. 委托代理协议

2. 招标文件

广东省机电设备招标中心有限公司

2017 年 10 月 24 日

第二部分

用户需求书

一、项目概述

1. 肇庆学院需购买一批高速冷冻离心机等实验室仪器设备用于生物技术应用型人才培养基本课程实验室，要求合格的投标人提供本用户需求所要求的货物及相关服务，具体要求详见用户需求书。

2. 本用户需求书中标注“★”条款的，投标人必须作出响应，如作负偏离响应或不作响应的，视为无效投标处理；标注“▲”条款为重要技术要求，投标人所投设备如未响应或负偏离，将导致其投标被严重扣分。

3. 本项目最高限价为¥630000.00元，超出最高限价的投标将被视作无效投标。

4. 交货地点：肇庆学院（具体位置由采购人指定）。

5. 交货期：中标人在签订合同后 20 天内完成货物的供货、安装、调试、验收合格。

二、采购需求和详细技术参数

序号	货物名称	规格、配置或服务要求	数量
1	高速冷冻离心机	1、最高转速：18500r/min 2、最大相对离心力：23797xg 3、最大容量：4×100ml 4、转速精度：±50r/min 5、定时范围：1min~99min59sec 或连续运转 6、温度设定范围：-20℃~+40℃ 7、温控精度：±2℃ 8、压缩机组：进口高性能压缩机组环保制冷剂（R134A） 9、整机噪声：<65dB(A) 10、配置：主机一台； 角转子：12×1.5/2.2ml 最高转速：18500r/min； 角转子：8x15ml；	1
2	低速台式离心机	1、最高转速：6000rpm(转/分) 2、最大相对离心力：RCF 5200(×g) 3、最大容量：20ml×12 4、定时范围：0min~60min 5、转子名称：角式 6、电源：220v 50Hz 250w 7、外形尺寸：约 350mm×390mm×350mm(L×W×H)	3
3	超声波清洗机	1、数显设定超声清洗时间 2、工作时间倒计时显示 3、实时显示清洗槽内实际温度 4、室温-80℃的温度设定范围 5、1-240 分钟总工作时间设定	2

		6、配有专用不锈钢网篮，降音盖 7、仪器的内外壳和降音盖采用优质不锈钢 8、仪器的操作程序采用单片机软件 9、工作参数断电记忆功能 10、容量：4.5L 11、功率：100 W 12、加热功率：100W	
4	可见分光光度计	1. 自动调校 100%T 和 0%T 2. T, A, C, F 四种测试模式 3. 插座式钨灯设计，换灯免光学调试 4. 标配定量软件，可直接完成光度分析和定量测试及数据处理 5. 波长范围 325-1000nm 6. 光谱带宽 4nm 7. 波长准确度 $\pm 2\text{nm}$ 8. 波长重复性 $\leq 0.5\text{nm}$ 9. 光度准确度 $\pm 0.5\%T$ 10. 光度重复性 $\leq 0.2\%T$ 11. 杂散光 $\leq 0.2\%T$ 12. 稳定性 $\pm 0.002A/h$ (500nm 处) 13. 光度范围 0-200%T、-0.3-3A、0-9999C 14. 数据输出 USB 接口 15. 打印输出 并行口 16. 显示系统 LED 数字显示 17. 光源 进口长寿命钨灯 18. 检测器 进口硅光二极管 19. 电源 AC 85V~250V	7
5	冰箱	1. 产品类别：三开门 2. 总容积：265L 3. 温控方式：电脑温控 4. 制冷方式：风冷 5. 能效等级：2 级 6. 额定耗电量：0.79 度/天 7. 制冷剂：R600a 8. 压缩机：变频	2
6	双目生物显微镜	1、平场宽视野目镜 WF10X/18mm 一对，带教学指针； 2、平场消色差物镜：PL 4X/0.1；PL10X/0.25；PL40X/0.65(弹簧)；PL100X/1.25(弹簧, 油) 所有光学镜片均防霉处理； ▲3、光源：高亮度、非球面冷光源照明系统，开关和亮度一体化调节，带有指示灯；超长寿命灯泡，工作寿命可达 1 万小时以上，无基座发热现象； ▲4、镜筒组：双目镜筒；30 度倾斜；具备瞳距和屈光度调节功能，视度可调、光瞳间距 50—75mm，头部为铰链式双目头，可 360 度旋转；铰链式三目组，30 度倾斜，瞳距调节 50-75mm，分光比 1:5；	80

		5、物镜转换器：四孔滚珠轴承式，内定位，带防霉装置； 6、防雾、防霉光学系统； ▲7、平台组：复合式机移动平台，可 X;Y 轴移动；面积：142mm*134mm，移动范围：50*76mm，片夹带阻力装置；有聚焦限位装置，带有 0.1mm 刻度的游标尺； ▲8、聚光镜组：升降式阿贝聚光镜，NA= 1.25，中心可调，带可变光栏；可配干式暗场装置； 9、粗微动同轴式调焦，且低手位操作，行程 22mm，微调精度 2um，设有防下滑装置及粗调松紧装置，配有调焦上限位装置； 10、整体结构采用国际最新 C 型设计，稳定坚固；	
7	台式恒温振荡器	1、振荡频率：40-280 转/分 2、振 幅：26mm 3、最大容量：250ml*12 只或 500ml*9 只或 1000ml*6 只 4、定时范围：0-999 分钟 5、恒温范围：环境温度+5℃~60℃（数字显示、内胆采用镜面不锈钢） 6、恒温精度：0.1℃ 7、温度均匀度：±0.5℃ 8、输入功率：350W 9、电 源：220V 50Hz 10、外型尺寸：约 650*500*480mm 11、重 量：约 45Kg	1
8	数显电热恒温鼓风干燥箱	1、工作室尺寸: 600*500*750mm 2、控温范围:RT+10℃~200℃ 3、定时范围:0~9999min 4、控温精度:0.1℃ 5、温度波动:±1℃ 6、工作环境温度:5~40℃ 7、载物托架:2 块 8、电源电压为: AC220V 50HZ 9、功率:3100W 10、工作室材质:不锈钢内胆	1
9	通用电泳仪电源	1、一次成型机壳，触摸按键，微处理器智能控制； 2、可同时显示预设值和实际输出值； 3、可存储 10 个常用电泳方法； 4、具有自动记忆、自动关断功能； 5、具有标准、定时运行功能； 6、具有恒压、恒流、恒功率等智能提示功能； 7、具有过载、空载、漏电等多项保护功能； 8、输出范围：10~600V、1~500mA、1~300W 9、分 辨 率：电压（1V）、电流（1mA）、功率（1W） 10、定时范围：1 分钟~99 小时 59 分钟 11、显 示：带背光的 LCD 液晶屏（128×64 像素）	4

		12、输出插孔：4（组） 13、外形尺寸（L×W×H）：280×237×118（mm）。 14、适用于水平、多板高通量中小型垂直 PAGE、SDS~PAGE 电泳、醋酸纤维膜电泳、制备型 PAGE 及等电聚焦、种子纯度检测、印记转移等各种常规电泳实验。	
10	垂直电泳槽	1、凝胶板面积（W×L）：100×100（mm） 2、凝胶面积（W×L）：82×88（mm） 3、凝胶厚度：0.75、1.0、1.5（mm） 4、凝胶数量：1~2（块） 5、样品通量：（0.75mm 厚）11、15 齿；（1.0mm 厚）11、15 齿；（1.5mm 厚）11、15 齿 6、缓冲液容积：~750（ml） 7、外形尺寸（L×W×H）：约 150×120×115（mm） 8、净重：约 1.5（kg） 9、无需旋钮，安装玻璃板最短只需 15 秒钟，快捷方便； 10、配原位制胶器，省去使用密封条的繁琐操作，免除电泳玻板从“制胶”到“电泳”的二次移动，便于从玻璃两侧全面观察凝胶配制是否正常，大大简化了实验过程； 11、高透明聚碳酸酯材料注塑一次成型，耐冲击、耐高温、耐腐蚀； 12、安全开盖按钮设计，方便上盖的开启； 13、玻璃边条经特殊处理，确保制胶不渗漏； 14、提供背景颜色，易于在加样以及电泳过程中的观察； 15、充足的缓冲液空间，提供可靠的散热保障及稳定的 pH 值； 16、开盖时自动切断电泳电场，确保操作安全。	4
11	凝胶成像分析系统	1、有效像素：1280×1024 2、像素密度：10bit 3、像素尺寸：5.4×5.4（μm） 4、分辨率：140 万像素 5、信噪比：≥56db； 6、灵敏度：可检测出低于 20pgEB 染色的双链 DNA 7、摄像头：低照度高分辨率数字 CCD 8、变焦镜头：F=1:1.2，2/3 英寸进口 6 倍变焦镜头 9、滤光片：590（nm） 10、紫外光透射面积（W×L）：250×200（mm） 11、可见光透射面积（W×L）：250×210（mm） 12、透射紫外光源波长：302（nm） 13、反射紫外光源波长：254、365（nm） 14、透射紫外灯管功率：302nm（8W） 15、反射紫外灯管功率：254nm（11W）、365nm（11W） 16、外形尺寸（L×W×H）：约 470×405×820（mm） 17、净重：约 29.0（kg） 18、配备进口低照度高分辨率数字 CCD，便于捕捉微弱谱带、实时浏览、全屏显示、操作简便；	1

		19、配备进口 6 倍变焦镜头，便于凝胶的缩放观察； 20、凝胶放置中心指示灯，方便凝胶放置在中心位置； 21、智能化控制暗箱： 21.1、可通过面板实现对变焦、聚焦、光圈、紫外灯及白光灯的控制功能； 21.2、具有开门自动断紫外线功能、及用于切胶的紫外强制开关； 21.3、具有紫外灯自动延时关断功能； 21.4、具有对电动变焦镜头的驱动保护功能，RS232 接口或 USB 接口； 21.5、抽屉式活动胶台（配专用切胶罩），便于观察、操作、切胶； 22、配备超薄（透射）磷屏转换板和（反射）白光源； 23、采用多层镀膜滤光镜组，有效滤除背景干扰噪声； 24、可通过电脑实现对变焦、聚焦、光圈、紫外灯及白光灯的控制功能； 25、系统由规范可靠的模块化部件组成，易于维修或更换部件； 26、提供配套使用的品牌计算机和打印机。	
12	化学发光成像系统	1. 机箱 1.1 尺寸：约 35×33×60cm 1.2 结构：双层 PC/ABS 材质暗箱，电脑实现全自动控制，确保完全密闭 1.3 导轨式双位载物样品平台，可兼容拍摄样品厚度 0.01-10cm 1.4 电源 220V/50HZ 2. 高灵敏度制冷 CCD 相机 ▲2.1 CCD 相机：高分辨率低照度数码制冷相机 2.2 像元尺寸：4.54um×4.54um ▲2.3 有效分辨率：605 万像素（2750×2200） 2.4 像素合并：1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5 2.5 感光效率：High QE: >75% ▲2.6 CCD 暗电流：0.0005 e⁻/pixel/sec@-40°C 2.7 读出噪声：3.5 e⁻ RMS at 1.5 MHz or 5.5e⁻ RMS at 12 MHz 2.8 制冷方式：三级-半导体制冷 2.9 冷却温度：低于环境温度 65°C（绝对温度-40°C，动态实时显示 CCD 制冷温度）。 2.10 像素密度：16 bit（0-65535 灰阶） 2.11 数据传输：USB3.0 图像传输线及专业级串口控制线，保证数据传输及控制更加稳定、可控 3. 镜头： ▲3.1 F0.85 专业大光圈电动镜头，可实现焦距自动调整 4. 辅助光源： 4.1 LED 反射灯*2	1

		5. 样品台： 5.1 导轨式双位载物样品平台，兼容拍摄样品厚度 0.01-10cm 5.2 拍摄面积 16cm x 16cm 6. 图像采集分析软件： ▲6.1 全中文软件，自主开发，拥有完整知识产权（提供相关证书），自动识别 8 bit、10bit、12 bit、16 bit 图像。 6.2 实现图像采集、灰度分析、Marker 叠加等功能一键式操作，方便拍照及分析同时进行，互不干扰 6.3 具有独特的序列拍摄模式，能自动测定拍摄时间，成像更加专业、完美，并能实现数据的自动保存 6.4 具有图像旋转、裁剪、反色等处理功能，进行图像优化处理 6.5 自动识别泳道条带、自动计算泳道中各条带的密度积分和峰值、计算分子量大小及条带的迁移率 6.6 自行选择阵列分析区域并可设定阵列的行列数及点直径，满足不同实验需要，分析数据能输出至 Excel 7. 应用范围： ▲7.1 化学发光检测（提供已发表的相关文章） Western blot、Southern blot、Northern blot 等化学发光实验 7.2 蛋白检测 考马斯亮蓝 page 胶，银染胶等 ▲7.3 动植物活体成像（提供已发表的相关文章） 可实现烟草、拟南芥等植物活体成像、菌落活体成像 7.4 其他应用 各种杂交膜，蛋白转印膜，培养皿菌落计数，酶标板，点杂交，蛋白芯片，电化学，生物自发光检测等。 8、提供配套使用的台式电脑及打印机。 ▲9、提供厂家售后服务承诺书	
13	PCR 仪	▲一、资质要求： 产品需同时获得 CE 认证和 SFDA 认证，生产企业为高新技术企业，提供相关证明 二、技术指标： ▲1、具有提篮式模块设计，无需借助工具，数秒内轻松更换模块，实现一台主机满足多种 PCR 应用需求 2、主机样本容量为 96*0.2ml+77*0.5ml，采用镀金模块，同时具有多组独立模块可选，可选模块有 96*0.2ml、54*0.5ml、384well 三种模块 3、友好直观的用户界面，编程简单快捷，全中文操作。 4、采用 Windows CE 操作系统，可实现智能化操作，具备多达 108 项故障自诊断功能，具备智能故障判断能力 ▲5、采用 7 寸彩色液晶触屏操作系统，具有触屏校准功能，保证触屏系统操作的精确性 6、采用最新一代半导体制冷技术，采用制冷片，可提供相	1

		关证明 7、具有 Block 和 Tube 两种温控模式任意选择 8、具有时间和温度的 touch down 和 touch up 功能 9、温度控制范围为 0-100℃ 10、具有温度梯度功能，梯度范围为 30-99℃，梯度温度宽度为 1-30℃ 11、升降温速率高达 5℃/s，有效的节省程序时间，提高机器的有效使用时间 12、温度均一性≤0.2℃，单列梯度温度均一性≤0.2℃，有效的降低边缘效应的影响。 ▲13、采用无极热盖压力调节保证热盖与试管充分接触 14、主机标配程序存储量≥2000 15、最大循环数达到 999 16、处理器采用高性能的 ARM9 微处理器 17、具备断电保护功能 18、具有热盖升降控制机构，可任意角度定位热盖系统，操作舒适方便 19、支持用户实验预约设定和 TM 值计算，配备闹钟提醒功能 20、主机可直接连接互联网，可实现远程故障判断，使维护更便捷 21、可连接 PC 机，并实现 PC 机的一机多控，可实现打印和程序升级功能 ▲22、具有环境温度感应系统，自动选择季节模式，保证温度控制的精确性 23、具有不同用户权限密码功能，可设定双重个人密码 24、可同时连接鼠标进行参数等操作设定，安全系数高 ▲25、提供厂家售后服务承诺书	
14	超低温保存箱	1、有效容积不小于 388L ▲2、外部宽度不超过 815mm；高度不超过 1980mm；总功率不超过 1000W； 3、内部尺寸：约 465*630*1310mm，内胆材质为彩色涂层电镀锌钢板； ▲4、温度控制：微电脑控制，温度数字显示，箱内温度-40℃~-86℃可调，超温报警，断电记忆；安全系统：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、开门报警、冷凝器散热差报警、电池电量低报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；多重保护功能（开机延时保护可设定时间、超高、低电压补偿保护）；所有部件独立接地； 5、显示：LED 显示屏，可显示箱内温度，设定温度，环境温度，输入电压。 6、门：外门 1 个，内门 2 个；可调节搁架，便于物体存放；“创新式”一体式门锁手把设计；紧凑式脚轮设计，灵活方便；压力平衡设计，易于开门； 7、四层密封结构设计：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能	1

		优越,加宽、多层密封条设计,密封性更好;气囊结构设计保温更好。发泡内门密封性更好,存取物品温度回升小; ▲8、隔热层:VIP 航空隔热真空保温材料+无氟发泡剂,保温效果好。 ▲9、25℃环温时,耗电量应小于 8.0Kw.h/24h;需提供国家电子电器安全质量监督检验中心出具的温度均匀性报告(如提供其他国家级别第三方机构报告,需证明其实验室符合 CNAS、ILAC 资格); ▲10、降噪机舱设计和碳氢系统设计,采用超静音碳氢制冷压缩机,质量更可靠,低噪音风机,提高系统安全性和可靠性; 11、搁架可调,方便用户存储物品,宽气候带设计,适合 10℃到 32℃使用;具有高低电压补偿 12V 功能;可选配温度记录仪和冻存架、冻存盒、远程报警功能; 12、双锁结构设计,自带暗锁,同时可用挂锁,保证用户存储物品安全性,既安全又可靠。 ▲13、USB 数据存储功能,可以存储温度、电压、开门次数和报警灯数据,可以随时下载并通过电脑查询记录,保证用户的样本存储更加安全可靠。具有内置 5V 冷链供电系统,确保用电安全,减少外部布线,降低故障风险。 ▲14、符合《低温保存箱节能环保认证技术规范》要求,并获取节能、环保报告及证书;提供中国质量中心出具的节能证书和环保证书。 15、可选配网络接口,选配同品牌智能温度记录仪、冷链安全监控系统,全程监控并记录冷链设备运行状态,并短信报警; 16、可选配样本资源管理信息化系统;规范、便捷管理样本; ▲17、提供厂家授权书和售后服务承诺书。	
15	电子分析天平	1、称量范围: 0-120g 2、精度: 0.1mg 3、称盘尺寸(mm): 90 4、重复性: $\leq \pm 0.1\text{mg}$ 5、线性: $\leq \pm 0.2\text{mg}$ 6、平均响应时间(s): 2.5 7、校准方式: 内置校准砝码,全自动校准 8、前置式水平仪 防静电涂层玻璃防风罩能有效地屏蔽外界静电荷的干扰,五面玻璃防风罩,视野清晰 9、超级双杠杆单体传感器	2
16	基础型超纯水机	1、进水要求: 城市自来水 TDS<200 ppm, 5-45℃, 1.0-4.0Kgf/cm^2 2、UP 超纯水指标 2.1、电阻率: 18.2MΩ.cm@25℃ 2.2、重金属离子: <0.1ppb 2.3、总有机碳(TOC): <10ppb	2

		2.4、细菌：<0.1 cfu/ml 2.5、热源（内毒素）：N/A 2.6、颗粒物：$(>0.2\mu\text{m}) <1/\text{ml}$ 2.7、核糖核酸酶（RNases）：N/A 2.8、脱氧核糖核酸酶（DNases）：N/A/ 3、RO 反渗透水指标 3.1、离子截留率：96%-99%（使用新 RO 膜时） 3.2、有机物截留率：$>99\%$，当 MW>200 道尔顿 3.3、颗粒和细菌截留率：$>99\%$ 3.4、产水量（25℃）：30 升/小时 3.5、瞬间出水量：2.0 升/分钟（需配压力水桶） 3.6、出水口：2 个：RO 反渗透水，UP 超纯水 3.7、外形尺寸：/重量长×宽×高：41×22×42cm/约 20Kg 3.8、电源/功率：220V、50Hz/72W 3.9、水质监控：背光式 LCD 液晶在线式电阻率测定仪 + TDS/ 电导率测试笔 ▲4、生产厂家至少连续两届获得国产好仪器奖励证书。（提供证明材料）	
17	生物机能实验系统	▲1、系统高度集成化，可内置（只占用光驱位置，方便教学）、可外置（便于科研）； 2、记录通道数：4 个高性能放大器记录通道； ▲3、采用 16 位 A/D 转换芯片，单通道硬件最高采样率 1000KHz，硬件最低采样率 0.01Hz； 4、低噪声：等效输入噪声电压峰峰值$<2.0\mu\text{V}$，信噪比$>80\text{dB}$； 5、交、直流具有相同的增益：量程$\pm 0.5\text{V}$——$\pm 20\mu\text{V}$； 6、采用 5 阶贝塞尔低通滤波：从 1Hz——30KHz； 7、时间常数包括：DC，3s——0.001s； 8、刺激器光电隔离，刺激器输出波形可根据用户需要任意编辑，可同时输出三角波、方波、正负方波、正弦波或自己编辑的任意波形。具有恒流、恒压输出两种方式，内置刺激器幅度：100V（40mA），步长：1mV（1mA），波宽：2000ms，步长：0.05ms； ▲9、系统内置专用硬件全导联心电图选择电路，1 通道可自由选择 12 导全导联心电图； 10、具有监听和记滴功能； ▲11、可自动进行 2~4 台设备的级联，以构成新的 8~16 采样通道的新设备，在不增加任何费用的情况下提高产品的性价比； 12、预先设置生理、药理、病理生理实验项目，实验项目数不少于 50 个； 13、实时采样过程中，可以根据需要随时改变采样率； 14、单台设备可根据用户需要设定 1——16 个显示通道（5-16 通道可用于分析）； 15、具有上下文相关的及时帮助系统； 16、可以配套微循环仪使用，同时观察微循环和血压变化，	3

		进行急性失血性休克实验的研究； 17、具有三维频谱分析功能，可开展胃肠电的研究工作； ▲18、可以和实验室原有的系统配套使用。 ▲19、提供厂家授权书及售后服务承诺书。	
--	--	---	--

四、总体要求

1. 本项目为交钥匙项目，中标人负责招标文件要求的一切事宜及责任，包括配送、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、卸货、调试、培训、计量检定、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。报价为全包价，投标人获中标资格后，不得在中标价外加收任何费用。

2. 本项目需求书中技术参数及要求中所描述的所有设备及服务参数均为基本的技术要求，出现的品牌型号只是作为参考型号，是为了让投标人更好的理解项目需求，投标人所提供的货物及服务要相当于或优于需求书。对于影响设备正常工作的必要组成部分，无论在技术需求中指出与否，投标人都应在投标文件中明确列出，并且投标总价包含此部分的价格，并确保用户能正常使用。

3. 投标人所投货物均应为市场上公开销售的标准产品（有特殊注明的除外）。无论所投货物配置与招标文件要求是否有出入，投标任均应在投标文件中列明相应的配置偏离表，以方便评标。若评标专家掌握了确切事实说明某投标人没有如实填报技术规格偏离表或有弄虚作假行为，该投标文件将作为无效投标文件处理。

4. 投标人应保证，采购人在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、工业设计权、侵犯所有权和工业产权、著作权（版权）等知识产权的起诉。

5. 中标人提供的产品必须是原厂原装正规品牌的合格产品，符合国家及行业的相关规定以及投标文件承诺，如不符合要求，按不合格产品合同价款的 10%由中标人给予采购人赔偿，并限期更换符合要求的新产品，否则采购人将无条件退货，终止合同，所产生的一切损失均由中标人承担。

6. 中标人应向采购人提供完整的设备技术资料，货物制造商的出厂检验报告、合格证书，及相关的配套技术资料，包括操作手册（中文版）及维修保养手册等。

7. 包装与储运要求：中标人应确保所提供的货物在装卸、运输和仓储过程中有足够的包装保护，防止其受潮、生锈、被腐蚀、受到冲撞以及其他不可预见的损坏。货物的包装应为生产厂商出厂时的原包装，因产品包装不符合包装法规定，必须返修或重新包装的，

中标人负责返修或重新包装。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的，由中标人承担一切损失。

8. 货物装箱清单和文件：货物包装箱内必须附有详细的装箱清单，外包装上应清楚标明与主机、附件、各种零部件及消耗品相对应的编号和名称。在包装箱中必须附有招标文件所要求的所有文件和资料，且为中文资料。

9. 由中标人负责按合同规定的时间、地点完成交货、安装、调试，并与采购人完成验收。在设备的安装、调试、试运行期间，中标人安装调试人员一切费用自理。

10. 采购人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，鉴定费用由采购人承担；否则鉴定费用由中标人承担。所有设备需经广东省地级以上法定计量检定机构检定合格。

11. 对于招标文件没有列出，对于招标文件没有列出，而对货物的正常运行和维护必不可少的部件、配件等，投标人有责任给予补充。

五、项目组织要求

1. 中标人必须根据本项目的特点和建设内容，组建一支技术经验丰富、人员相对稳定的项目团队为项目建设服务，并在投标文件中确定项目主管、实施经理和主要实施人员，说明每个人的职责和任务。

2. 在项目实施全过程中，采购人有对项目进度和质量进行监督控制的职责和权利，中标人应全面配合，确保人力、物力的定量投入，定期向采购人提交最新的进展情况报告。

3. 中标人对软件产品的实施及二次开发应严格按照软件工程规范进行管理。各阶段应提交相应的文档，并经采购人认可后方可进行下阶段工作。

4. 中标人应将本项目的所有文档和相关资料移交给采购人，并保证文档的一致性和完整性。

5. 中标人应提供与运行版本一致的完整的技术文档。

6. 中标人需根据项目进度详细列出各个阶段采购人需要配合的内容。

六、售后服务

1. 负责所有货物设备、系统软件、应用系统现场安装服务，并保证安装后运作正常；

2. 货物设备免费保修期为一年，且不得低于原生产厂家提供的质保承诺，所有系统软件提供保修及系统技术支持服务。免费保修期自系统竣工验收双方签字之日起计算。软件终身免费升级维护，所需的费用应包含在投标报价中，并须承诺保修期内提供一切免费维

保服务（包含免费维修及免费更换零配件）。

3. 在保修期内，中标人必须提供有关货物设备、系统软件以及应用系统的网络、电话、现场技术支持服务；

4. 在保修期内，系统发生故障时，中标人首先电话、网络技术支持，如无法解决，法定工作期间，中标人必须派出相关技术人员在 24 小时内赶赴现场，其余时间为 48 小时；如果故障一时无法排除，中标人应立即提出第二解决方案，能够提供代用产品，在 24 小时内保证系统恢复正常运行。由此产生的一切费用均由投标人承担；

5. 全天候 7X24 小时服务响应；

6. 一年内提供四次系统巡检服务；

7. 保修期内，因正常使用发生的零、部件损坏，中标人应给予免费更换及提供服务；保修期以外中标人需以成本价提供维修所需的零、部件，来往的费用由中标人负责；

8. 中标人必须承诺提供长期的软件版本升级和更新支持，属于软件存在的不完善问题，随时提供免费服务；

9. 保修期满后，中标人对所有货物均应提供终身维护，采购人只需支付零配件的费用；

七、技术培训

1. 提供所有货物设备、系统安装和使用的现场培训，培训人数不限，培训时间 2 天；

2. 经培训过后，受训人员应能够熟练使用货物设备、系统的各项功能，了解系统的体系结构、性能；

3. 受培训人员应能够对设备、系统进行日常维护；

4. 提供内容合理、切合系统实际的培训资料；培训资料的编写要结合采购单位的特点，图文并茂、简单易懂，相应的操作要结合实例。

5. 培训计划应和系统试运行相结合，选派具有一定资质和实践经验，且受过专门训练的专业技术人员负责各分项工程的技术培训工作。

6. 培训内容包括基本理论、设备的安装与操作、运行管理、现场操作辅导等。培训方式应包括技术讲课、操作示范和其它必须的业务指导和技术咨询，确保培训人员对系统基本理论、技术特性、操作规范、运行规程、管理维护等方面获得全面了解和掌握。

7. 须在培训开始前 5 天内将培训计划和资料提交采购单位审核，除上述培训外，还须负责在现场组织对货物、系统的安装、调试和运行进行技术示范和业务指导。

8. 应将所有培训费用（含培训资料费）及各项支出计入投标总价。提供培训服务时不得再向采购人另外收取。

八、付款方式

1. 验收合格后，由中标人先支付合同金额的 5% 的质保金到肇庆学院账号：44001700042052500013（建行肇庆叠翠支行），并提供合同全额发票（**发票必须开具增值税专用发票**）后 15 个工作日内，甲方一次性支付全额货款。

2. 质保期满后，如没有质量或售后服务不足的现象的，采购人将质保金（无息）返还给中标人。如有质量或售后服务不足现象的，将按比例扣除质保金。

3. 每笔款项支付时，中标人同时向采购人提供相应金额的正式发票。因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请即视为采购人已经按期支付。

第三部分

投 标 须 知

投标须知前附表

序号	条款序号	内 容
		一、 说明
1	1.1	项目综合说明：肇庆学院需购买一批高速冷冻离心机等实验室仪器设备用于生物技术应用型人才培养基本课程实验室，要求合格的投标人提供本用户需求所要求的货物及相关服务，具体要求详见用户需求书。资金来源：已落实（财政资金）。
2	2.1	采购人名称：肇庆学院
3	2.6	资格审查方式：资格后审
4	3.1	本次采购货物必须是产自中华人民共和国境内的货物。
		二、 招标文件
5	6.1	采购代理机构地址：肇庆市端州区新元北路5号城投汇金大厦A楼8层807单元办公室 邮编：526040 电话：0758-2313408 传真：0758-2313407 联系人：梁小姐 黎先生
6		本次招标活动不举行答疑会。
		三、 投标文件的编制
7	12.1	本次招标不允许投标人提交备选方案。
8	13.1	本次招标不允许联合体参加投标。
9	14.1	(3) 投标人具有提供类似货物 2015 年至今的经验与业绩。
10		(5) 投标人应提供 2015-2016 年度财务报表。
11	15.1	(4) 本项目不允许中标人进行分包。
12	15.4	投标人应提供近三年无违法违规活动的申明。
13	16.3	投标保证金金额：保证金为人民币柒仟元整（¥7000 元）。
14	16.4	收款人：广东省机电设备招标中心有限公司肇庆分公司 开户行：中国民生银行广州分行营业部 帐 号：9576025600000600 <u>（此账号为保证金专用账户，其他款项请勿转入此账户）</u>
15	17.1	投标有效期：90 天。
16	18.1	投标文件正本一份，副本四份，及一份电子文件。
		四、 投标文件的递交

序号	条款 序号	内 容
17	20.1	投标文件递交时间、投标截止时间和投标文件送达地点详见第一部分投标邀请函相关内容。
		五、开标、评标和定标
18	19.2	开标时间、开标地点详见第一部分投标邀请函相关内容。
19	22.3	采用 综合评分法 ，详见第四部分《评标方法》。
20	26.5	招标公告媒体：①中国政府采购网；②中国采购与招标网；③广东省机电设备招标中心有限公司网；④广东省政府采购网；⑤肇庆市公共资源交易中心。
		六、质疑和投诉
21	28.2	监督管理机构名称：广东省政府采购监督管理处 地 址：广州市仓边路 26 号 8 楼 电 话：020-83188580 020-83188586 020-83188500 020-83188511 传 真：020-83357559 电子邮件：gdgpo@gdgpo.com
		七、合同的订立和履行
22	30.3	本项目不需要提交履约保证金。

一、说 明

1. 适用范围及项目综合说明

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。项目综合说明见《投标须知前附表》。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：见**投标须知前附表**。

2.2 “监管部门”是指：广东省财政厅政府采购监管处。

2.3 “政府采购代理机构”是指：广东省机电设备招标中心有限公司。

2.4 供应商资格条件：

(1) 参见第一部分投标邀请函。

(2) 关于分公司投标的，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。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。

(3) 除联合体外，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，彼此存在投资与被投资关系的，或彼此的经营者、董事会（或同类管理机构）成员属于直系亲属或配偶关系的，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(4) 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。

2.5 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

2.6 项目资格审查方式请见《投标须知前附表》。

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，按国家有关规定执行。

(1) 招标代理服务费币种与中标通知书中中标价的币种相同

(2) 招标代理服务费不列在投标报价中。

(3) 中标人在收到中标通知书当天向政府采购代理机构交纳招标代理服务费。

(4) 招标代理服务费以银行付款的形式用人民币一次性支付，由中标人一次性向广东省机电设备招标

中心有限公司交付，递交账户（请在汇款单上写明本项目的项目编号）：

收款人：广东省机电设备招标中心有限公司肇庆分公司

开户银行：广发银行肇庆分行营业部

账号：1070 1551 6010 0184 16

服务费专用账户，其他款项请勿转入此账号。

(5) 参照国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及发改价格[2011]534号文的规定交纳招标代理服务费，具体如下：

招标代理服务收费按差额定率累进法计算，以中标通知书中确定的中标金额作为收费的计算依据。本项目为货物类，中标金额的各部分费率如下表：

费率类别 中标金额（万元人民币）	货物招标费率
100 以下部分	1.5%
100-500 部分	1.1%
500-1000 部分	0.8%
1000-5000 部分	0.5%
5000-10000 部分	0.25%
10000-50000 部分	0.05%
50000-100000 部分	0.035%
100000-500000 部分	0.008%

如某货物招标项目，中标金额为 600 万元，总共交纳的招标代理服务费为：

总共交纳的招标代理服务费 = （100 万以下部分的招标代理服务费）+ （100 万～500 万部分的招标代理服务费）+ （500 万～600 万部分的招标代理服务费）

= 100 万元 × 1.5% + （500-100）万元 × 1.1% + （600-500）万元 × 0.8%

= 1.5 万元 + 4.4 万元 + 0.8 万元

= 6.7 万元。

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）用户需求书
- （3）投标人须知

(4) 评标办法

(5) 合同书格式

(6) 投标文件格式

(7) 在招标过程中由政府采购代理机构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政府采购代理机构。但投标人应按《投标须知前附表》所示的联系方式以书面形式将澄清要求通知政府采购代理机构，并须为政府采购代理机构在限期前的答复留下适当的工作时间。政府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，政府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）。

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，政府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。

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，政府采购代理机构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政府采购代理机构确认。

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，政府采购代理机构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政府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。

9. 投标文件的构成

9.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

9.2 投标人编写的投标文件应编排为五部份：① 自查表；②价格部分；③资格性文件；④商务部分；⑤技术部分；⑥其它部分，并包含但不限于以下内容：投标文件应参照招标文件第六部分的内容要求、编排顺序和格式要求，按顺序装订成册，提供全面的响应文件。包含但不限于以下内容：

(1) 按本须知的规定填写的投标函、报价表；

(2) 按本须知的要求出具的资格证明文件，证明投标人是合格的，而且中标后有能力履行合同；

(3) 按本须知的规定出具的证明文件，证明投标人提供的货物和服务是合格的，而且符合招标文件的规定；

(4) 按本须知的规定提交的投标保证金；

(5) 对招标文件第二部分作出的书面响应，包括但不限于技术建议书、技术规格、技术参数、技术文件及图纸、商务要求等。

10. 投标文件编制

10.1 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。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，并无条件接受政府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。

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 用户需求书”规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《投标报价表》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 备选方案应符合《投标须知前附表》要求。如只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。

13. 联合体投标

13.1 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。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。

13.2 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

13.3 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

14.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其能力的文件，并作为其投标文件的组成部分，包括但不限于下列文件：（以上为作为综合评审因素）

- (1) 按《投标须知前附表》要求提供行政主管部门或协会授予的相关许可文件和其他资格证明文件；
- (2) 投标人必须具有健全稳定的组织机构，并具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（按招标文件第六部份提供的投标人简介格式如实填写《投标人基本情况表》）；
- (3) 投标人按《投标须知前附表》规定提供类似服务的业绩，并按招标文件第六部分提供的格式填报已完成的类似项目清单；
- (4) 投标人应按《投标须知前附表》要求，提供有关证明其信誉、资格的文件复印件或其他证明文件（经过年审合格的税务登记证、有关资质等级证书等）；
- (5) 投标人按《投标须知前附表》规定提供由会计师事务所出具的审计报告及年度财务报表（包括资产负债表、损益表和现金流量表）；

14.2 证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位公章。

15. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件：

15.1 证明合格性和符合性文件，包括但不限于下列文件：

- (1) 按照招标文件投标邀请函的资格条件要求提供相关证明文件；
- (2) 投标人营业执照副本复印件等证明文件或自然人的身份证明（或《投标须知前附表》要求的其它证明文件）；
- (3) 投标人的资格声明；
- (4) 如果《投标须知前附表》允许、且投标人拟将本招标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成（分包）的，投标人应在投标文件中载明，并按《投标须知前附表》的要求提交证明分包人合格的文件，且分包人不得再分包。如果投标人中标并将项目分包，其就分包项

目向采购人负责，分包人就分包项目承担连带责任。

15.2 证明货物与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸、数据和实物，包括如下：

- (1) 货物的型号、规格；
- (2) 货物主要技术指标和性能的详细说明，如果《投标须知前附表》有要求，投标人须提供有关部门出具的检验报告；
- (3) 详细的合同项下提供货物及服务的执行时间表及其实施措施，明确标注出影响合同执行的关键时间及因素；
- (4) 采购人在《投标须知前附表》规定的周期内正常、连续地服务所必需的备品备件、专用工具的清单。
- (5) 对照招标文件要求的技术规格，投标人逐条说明所提供的货物及相关服务已对招标文件中的技术规格作出了实质性的响应；或申明与技术规格条文的偏差和例外。特别对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投货物的具体参数值。
- (6) 投标人的投标内容与招标文件的技术、商务要求有偏离时，无论这种偏离是否有利于采购人，投标人都应按招标文件中的投标文件格式如实填写《与用户需求差异表》和《合同条款响应表》。

15.3 投标人在阐述本须知第 15.2 (2) 条要求的货物主要技术指标和性能时应注意：招标文件在技术规格中指出的工艺、材料和设备标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当（或优）于技术规格的要求。

15.4 在参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

15.5 在核定的经营范围内报价；

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。投标人与交款人名称必须一致，非投标人缴纳的报价保证金无效。

16.2 投标保证金交纳形式：银行转账、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。交纳时间：投标截止时间前送达招标代理或到账。

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

16.4 投标保证金应为人民币，可以选择下列方式中任何一种：

- (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：见《投标须知前附表》

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或标段汇缴，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招标编号。

(2) 用“银行保函”形式提交的：

“银行保函”投标前提交，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“银行保函”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《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。

(4) 招标代理机构将在评标期间对报价保证金的有效性进行核实。

16.5 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

16.6 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5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，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

16.7 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个工作日内原额退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

16.8 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(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。

(3) 中标人未按本须知规定交纳招标代理服务费。

17. 投标的截止期、投标有效期

17.1 投标的截止时间为《投标须知前附表》规定时间，在截止时间后送达或者未送达指定地点的投标文件，为无效投标文件，政府采购代理机构将拒收。

17.2 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，政府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。

18. 投标文件的数量和签署

- 18.1 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。
- 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字或盖章才有效。
- 18.4 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办方进行签署即可。

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封和标记

- 19.1 投标文件应进行包装、加贴封条。外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在（《投标须知前附表》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。

- 19.2 如果未按要求密封和标记的投标文件将被拒绝。

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，并书面通知政府采购代理机构。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。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政府采购代理机构。
- 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 政府采购代理机构在《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。
- 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。
- 21.3 政府采购代理机构做好开标记录，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 评标由采购人依照政府采购法律、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。

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。采购人或采购代理机构对投标文件进行资格审核，评标委员会对投标文件的评审分为符合性检查和商务评审、技术评审、价格评分。

22.3 本次评标采用《投标须知前附表》中选定的方法，具体见招标文件第四部分“评标方法”。

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 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- （1）投标文件中报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；
- （4）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，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。如有缺项、漏项，视为已包含在中标价中。

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 投标人存在下列情形之一的，投标无效：

- 1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- 2) 未按照招标文件规定（以投标文件格式为准）加盖公章和签署的；
- 3) 不具备招标文件中规定资格要求；
- 4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

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，

评标委员会应当以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字，投标人的澄清、说明或者补正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。

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。

26.2 采用综合评分法的，按评审的综合得分由高到低顺序排列。

26.4 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。

26.5 中标人确定后，政府采购代理机构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 采购人依法确定中标人，中标人无正当理由不得放弃中标。若中标人不能履行合同，采购人可将合同授予排位在中标供应商之后第一位的中标候选供应商，以此类推。

六、质疑和投诉

28.1 投标人应知其权益受到损害之日，是指：

1) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

28.2 如果投标人对此次采购活动有疑问，可依法向采购人或政府采购代理机构提出质疑。

采购人或政府采购代理机构应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

28.3 投标人对评标结果有质疑或投诉的，可根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及有关法规的规定，向相关部门书面提出，但需对质疑或投诉内容的真实性承担责任。**质疑或投诉必须是书面的原件，并加盖投标人**

公章及由法定代表人或其授权代表签署或盖章。质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

1) 投标人对评标结果有质疑的，采购人或政府采购代理机构应在收到投标人书面质疑后 7 个工作日内，对质疑内容作出答复。

政府采购代理机构：广东省机电设备招标中心有限公司

联系人：文小姐

联系电话：020-66341917

传真号码：020-66341967

地址：广州市东风中路 515 号东照大厦 5 楼南区 512 室

邮编：510045

2) 投标人对采购人或政府采购代理机构的答复不满意或他们未在规定时间内给予答复的，提出质疑的投标人可以在答复期满后 15 个工作日内，按《投标须知前附表》中的联系方式向政府采购监督管理机构投诉。**投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。**

七、合同的订立和履行

29. 合同的订立

29.1 在合同签订前，中标人须提供营业执照、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。如投标文件中复印件与原件不符，采购人有权取消其中标资格。

29.2 采购人与中标人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。

29.3 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。
- 30.3 如果《投标须知前附表》有要求，中标人在收到采购代理机构的中标通知书后三十（30）天内，应按照合同条款的规定，采用招标文件中提供的履约保证金保函格式或采购人可以接受的其它形式向采购人提交履约保证金。如果中标人不按规定向采购人提交履约担保，采购人将有充分的理由取消其中标资格并不予退还其投标保证金。
- 30.4 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。

八、适用法律

31. 采购人、广东省机电设备招标中心有限公司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》、《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。

第四部分

评 标 方 法

评标方法

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、广东省实施《中华人民共和国政府采购法》办法及相关法律、法规的规定确定以下评标方法、步骤及标准：

一、总则

1. 评标委员会

1.1 本次招标依法组建评标委员会。本次评标的评委会依法由 5 位评委组成。评委会负责全部的评审工作，任何人不得干预评委会的工作。评委会下设评标工作小组，主要负责相关资料的整理、记录评标情况等工作。采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- 1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- 2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- 3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- 4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- 5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

1.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。

1.3 参与评标工作的所有人员必须遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、广东省实施《中华人民共和国政府采购法》办法及相关法律、法规的规定，以确保评标的公平、公正。

2. 评标方法

2.1 本次评标采用**综合评分法**。

2.2 本次评标是以招标文件为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，推荐技术先进、报价合理、经验丰富、信誉良好、售后服务好以及综合实力强的中标人。

2.3 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会确定投标价格较低的投标人获得中标人推荐资格；评审得分和投标价格均相同的，评标委员会采取随机抽取方式确定获得中标人推荐资格的投标人；其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2.4 非单一产品采购的项目，评标委员会根据用户需求书中明确的核心产品作为品牌认定，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按本办法 2.3 款规定处理。

3. 评标步骤

3.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构先进行资格审查。

3.2 评标委员会进行符合性评审，再进行技术、商务及价格的详细评审。只有通过符合性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，并排序推荐中标候选人。

4. 评分及其统计

4.1 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，评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务评分。然后，评出投标人的价格评分。将各投标人的技术商务评分和价格评分相加得出其综合得分。

二、资格审查

5. 开标结束后，采购人或者采购代理机构依法按《资格审查表》（见附表 1）内容对投标人进行资格审查，并出具资格审查报告。合格投标人不足 3 家的，不得评标。未通过资格审查的投标人不进入评标阶段的评审。

三、初步评审

6. 评标委员会按照《符合性审查表》内容对通过资格审查的投标文件进行符合性检查，只有对《符合性审查表》所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过符合性评审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标，评标委员会将以记名方式表决，被认为响应的得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。
7. 评标委员会将审查投标文件是否完整、有关资格证明文件是否齐全有效、是否提交投标保证金、文件签署是否合格、投标有效期是否满足要求、投标文件的总体编排是否基本有序等。
8. 评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻找外部的证据。
9. 评标委员会将审查实质参加投标人数是否够 3 家，以决定是否需废标。

10. 无效投标的认定

10.1 按《符合性审查表》（见附表 2）所列各项，投标文件不满足招标文件要求的，将被认定为无效投标。

四、详细评审

11. 详细评审是对通过初步评审的投标进行技术、商务和价格的评审。

11.1 技术商务评分：评标委员会就投标人对技术响应表中各项要求的响应程度、产品技术水平、产品的可靠性、技术服务能力、安装维修的便利性、履约能力、销售业绩、

制造商信誉（如银行信用、合同信用）、售后服务承诺等因素进行评分，各因素所占权重见《技术商务评审表》（附表3），评分统计按本评标方法4.1条规定进行。

11.3 价格评分：

11.3.1 对小型或微型企业投标的扶持：

- 1) 投标人为小型或微型企业且投标产品含小型或微型企业产品时，报价给予6%的价格扣除，即：评标价格=核实后的投标总价—小型或微型企业产品核实后的价格×6%；
- 2) 联合体参会政府采购活动时，在联合协议中，小型、微型企业协议合同金额占到合同总金额30%以上的，按照与价格扣除政策基本等效的原则，可给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受有关扶持政策。（未在联合体协议中列明合同金额占用比例的不予价格折扣）
- 3) 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件：符合小型或微型企业划分标准，提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物。（投标人及其代理产品的制造商均应提交，以提交的中小企业申明函为准）

11.3.2 将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。各投标人的价格评分按以下公式计算：

$$\text{价格评分} = (\text{评标基准价格} / \text{评标价格}) \times 30$$

12. 评分总值最高为100分，技术商务及价格评分分值（权重）分配：

评分项目	技术商务评分	价格评分
分值（总分为100分）	70	30

根据上述技术商务及价格的评分及其分值分配，代入下列公式计算各投标人的综合得分。

$$\text{综合得分} = F1 + F2$$

其中，F1、F2分别为技术商务及价格的评分。

五、中标候选人

13. 评标委员会将出具评标报告，推荐中标候选投标人名单：本项目推荐三位中标候选人。将各有效投标人按其综合得分由高到低顺序排列。综合得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）投标报价（由低到高）；（2）技术得分（由高到低）；（3）商务得分（由高到低）。如以上都相同的，名次由评标委员会抽签确定。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，排名第三的投标人为第三中标候选人。

13.1 根据评标委员会的评标结果，采购人依法确定 1 名中标人。

附表 1：资格审查表（注：本表不需要投标人填写）

资格审查表

序号	投标人 投标资格审查项（即供应商资格条件）	A 投标人	B 投标人	C 投标人	D 投标人
1	供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件				
2	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间				
3	投标文件提供投标人住所地或者业务发生地人民检察院出具的无行贿犯罪档案查询结果告知（自出具之日起前 3 年内无行贿犯罪档案记录，若投标人自成立之日起不足 3 年的，则出具自成立之日起至出具之日无行贿犯罪档案记录。无行贿犯罪档案查询结果告知函有效期自出具之日 2 个月内有效，开标时间必须在有效期内），原件需装订于投标文件正本内				
4	已登记报名并购买了招标文件				
5	本项目不接受联合体投标				
结 论					
不通过 原因说明					

1. 采购人或采购代理机构对投标人是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”标记为“×”；
2. 评审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；
3. 对结论为“不通过”的投标，要说明原因。

附表 2：符合性审查表（注：本表不需要投标人填写）

符合性审查表

序号	投标人 投标有效性审查项	A 投标人	B 投标人	C 投标人	D 投标人
1	投标函及投标有效期符合要求				
2	按招标文件规定（以投标文件格式为准）加盖公章和签署				
3	已提交法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书				
4	投标保证金符合要求				
5	投标人无递交两份或多份内容不同的投标文件。				
6	投标价格是固定价且未超过本项目采购预算				
7	投标报价无重大漏项或重大不合理				
8	带★条款满足要求				
9	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形				
结 论					
不通过 原因说明					

1. 评审时评委对投标人是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”标记为“×”；
2. 评审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；
3. 对结论为“不通过”的投标，要说明原因。

附表 2：详细评审表（技术商务评审表（注：此表不需要投标人填写））

技术商务评审表

序号	评审项目	评审内容	分值
1	技术响应程度	根据投标人所投设备对用户需求书中▲条款的技术参数及要求响应情况进行评审，▲条款每有一项参数指标不满足或负偏离的扣 2 分，扣至 0 分为止。 （备注：请提供投标货物制造商对技术参数的确认材料原件，不提供按不满足扣分。）	30
2		根据投标人所投设备对用户需求书中非▲条款的技术参数及要求响应情况进行评审，每有一项不满足或负偏离参数扣 1 分，扣至 0 分为止。 （备注：请提供投标货物制造商对技术参数的确认材料原件，不提供按不满足扣分。）	10
3	设备品牌信誉	针对本项目需求，所投设备品牌信誉佳、口碑好、市场案例多及维护管理便利程度进行评审： 所投设备品牌信誉佳、口碑好、市场案例多及维护管理便利程度高：5 分； 所投设备品牌信誉较佳、口碑较好、市场案例较多及维护管理便利程度较高：3 分； 所投设备品牌信誉一般、口碑不够好、市场案例不够多及维护管理便利程度不够高：1 分。	5
4	售后服务承诺	根据投标人对本项目的售后服务承诺方案进行综合评审。 售后服务承诺方案合理完善，对比为优：3 分； 售后服务承诺方案较合理较完善，对比为良：2 分； 售后服务承诺方案不够合理不够完善，对比为一般：0 分。	3



5	同类项目业绩	投标人自 2015 年至今单项合同金额达到人民币 50 万元或以上的同类项目业绩，每提供一份符合要求的业绩证明得 1 分，满分 10 分，没有提供的不得分。 (提供合同复印件，需加盖公章，未提供的不计入评审)	10
6	履约便利程度	投标人在肇庆市区范围内设有或委托售后服务机构的：3 分； 投标人在广东省范围内（除肇庆市区外）设有或委托售后服务机构的：2 分； 投标人在广东省范围外设有或委托售后服务机构的：1 分； 其他：0 分。 (以工商营业执照复印件或委托合同复印件为准)	3
7	企业信誉	1. 投标人具有由国家认证认可监督管理部门批准设立的认证机构颁发并在有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书的：每提供 1 项得 2 分，总分为 6 分，没有的得 0 分。(提供有效的证书复印件及原件，不提供原件不得分，原件核对后退还)； 2. 2015 年以来，连续 2 年或以上获得工商部门颁发的“守合同、重信用”企业称号的，得 3 分；仅获得 1 年的，得 1 分；其它情况不得分。(提供有效的证书复印件及原件，不提供原件不得分，原件核对后退还)	9
合计			70

备注：

1. 评委对各投标文件进行比较后，根据计分方法进行相应地打分。
2. 上述要求评标时备查的原件资料，需在递交投标文件时同时递交，至投标截止时间止，不再接收。如因投标人没有按要求提供相关原件资料备查而导致其投标被评委扣分的，责任由投标人自负。
3. 上述评标要求需投标人提供相关证明材料的，如因投标人没有按要求提供相关资料或资料显示不全、不清晰而导致其投标被评委扣分的，责任由投标人自负。

评委签名：

日期：



评标价格修正表

项目名称：

招标编号：

序号	项目名称	投标人名称		
		A 投标人	B 投标人	C 投标人
1	投标总报价			
2	修正后的价格			
3	报价给予的价格扣除 (%)	6%	6%	6%
4	对小型或微型企业投标 扶持的价格扣除（元）			
5	评标价格（元）			

评委签名：

日期：201 年 月 日



第五部分

合 同 格 式

政府采购项目 合同书

（货物类）

项目名称：_____

合同编号：_____

签约地点：_____

签订日期： 二〇一 年 月 日

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：

电话：

传真：

地址：

乙方：

电话：

传真：

地址：

项目名称：

采购编号：

根据（项目名称）（项目编号）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						
...						
合计总额：¥_____元；大写：_____						

合同总额包括乙方配送、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、卸货、调试、培训、计量检定、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、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。
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. 备品备件要求：运行_____年所需备品备件
5. 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。
6. 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：肇庆学院（具体地点、由甲方指定）

五、付款方式

- 1) 验收合格后，由乙方先支付合同金额的 5%的质保金到肇庆学院账号：44001700042052500013（建行肇庆叠翠支行），并提供合同全额发票后 15 个工作日内，甲方一次性支付全额货款。
- 2) 质保期满后，如没有质量或售后服务不足的现象的，甲方将质保金（无息）返还给中标人。如有质量或售后服务不足现象的，将按比例扣除质保金。
- 3) 每笔款项支付时，乙方同时向甲方提供相应金额的正式发票。因采购人使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请即视为甲方已经按期支付。

六、 质保期及售后服务要求

- 1) 本项目的质保维修期：产品质保期不少于 年，且不得低于原生产厂家提供的质保承诺，软件终身免费升级维护，所需的费用应包含在投标报价中，并须承诺保修期内提供一切免费维保服务（包含免费维修及免费更换零配件）。
- 2) 在质保维修期期内，保证本项目涉及的所有设备处于正常工作状态的比例不小于 95%，对故障设备负责免费维修，对不能修复的设备负责免费更换。
- 3) 售后服务响应时间：甲方反馈产品质量、故障、事故问题时，30 分钟内予以响应，需到现场维修时，4 小时内到达现场维修，8 小时内排除故障。如故障在 24 小时内不能排除的，提供不低于故障设备的备机供甲方使用（保修期内免费），直至故障修复。特殊情况在 48 小时内无法恢复的，乙方应能采取有效措施保证甲方的日常工作不受影响。
- 4) 保修期内，因正常使用发生的零、部件损坏，乙方应给予免费更换及提供服务；保修期以外乙方需以成本价提供维修所需的零、部件，来往的费用由乙方负责。
- 5) 乙方必须承诺提供长期的版本升级和更新支持，属于软件存在的不完善问题，随时提供免费服务。
- 6) 乙方必须承诺提供长期的咨询和技术支持服务，负责提供设备安装、调试的技术支持以及使用期的定期或不定期对用户的必要回访，费用均应包括在投标价中。
- 7) 保修期满后，乙方对所有货物均应提供终身维护，甲方只需支付零配件的费用。投标人应在投标文件中详细列出保修期满后提供的服务方式及所需的费用。

七、安装与调试：

乙方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。

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。评审小组在各投标人的报价有效期内有权要求投标人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、人员培训：

- 1) 乙方必须免费提供在肇庆本地不少于 1 天的技术培训，使系统使用者能熟练设备的操作，能处理系统常见故障。乙方应提供培训所需的有资格的教员、必须的设备、器材，应采取课堂讲解与演示相结合的方法，并提供一个正在运行的相似系统进行现场观测。乙方应对每一课程指定有资格的指导人，指导人的资格应事先得到甲方的批准。
- 2) 乙方应免费委派技术人员到设备所在地为甲方提供全部设备的操作、使用及维护的技术培训服务，费用均应包括在投标价中。
- 3) 投标人应按照本项目特点提供长期良好的售后服务，并在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款及保证。投标人认为有利于甲方的其他优惠条款应单独列明。

十、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。

十一、争议的解决

- 1) 合同履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。

十二、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。

十三、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。

十四、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。

十五、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：

第六部分

投标文件格式

货物类项目投标文件

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

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。

_____政府 采 购

投 标 文 件 (正本/副本)

采购项目编号： _____

招标项目编号： _____

采 购 项 目 名 称： _____

投标人名称（盖章）： _____

日 期： _____年____月____日

一、自查表

1.1 资格自查表

评审内容	招标文件要求 (详见《资格审查表》各项)	自查结论	证明资料
资格 检查	供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件 第 () 页
	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件 第 () 页
	投标文件提供投标人住所地或者业务发生地人民检察院出具的无行贿犯罪档案查询结果告知(自出具之日起前3年内无行贿犯罪档案记录,若投标人自成立之日起不足3年的,则出具自成立之日起至出具之日无行贿犯罪档案记录。无行贿犯罪档案查询结果告知函有效期自出具之日2个月内有效,开标时间必须在有效期内),原件需装订于投标文件正本内	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件 第 () 页
	已登记报名并购买了招标文件	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件 第 () 页
	本项目不接受联合体投标	☐ 通过 ☐ 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）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1.2 符合性自查表

评审内容	招标文件要求 (详见《符合性审查表》各项)	自查结论	证明资料
符合性 检查	投标函及投标有效期符合要求	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	按招标文件规定(以投标文件格式为准)加盖公章和签署	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	已提交法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	投标保证金符合要求	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	投标人无递交两份或多份内容不同的投标文件。	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	投标价格是固定价且未超过本项目采购预算	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	投标报价无重大漏项或重大不合理	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	带★条款满足要求	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第()页
	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形	☐ 通过 ☐ 不通过	

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）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1.2 技术商务评审自查表

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
6			见投标文件（）页
7			见投标文件（）页
...			

注：投标人应根据《技术商务评审表》的各项内容填写此表。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

二、价格部分

2.1 报价表

分项	金额（元）
货物费用（货物名称）	
运输费	
伴随服务费用	
其他费用	
.....	
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》	

备注：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。所有价格均应予人民币报价，金额单位为元。

3. 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）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日



2.2 投标明细报价表

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、安装与服务详列							
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)	
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
三、伴随服务费用							
序号	分项名称	具体服务内容	单位	数量	单价	合计 (元)	
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
四、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		



五、报价汇总：人民币____元。（以上各合计项与报价表中的对应项均一致相符，如不一致以报价表为准）

六、其他参考费用（下列报价不列入报价总价内）

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、《投标报价表》一致。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

三、资格性文件

3.1 投标函

（采购人/政府采购代理机构）：

依据贵方采购项目名称（采购项目名称、编号）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____份，副本____份；并在正本内附有对应于投标文件各册内容的电子文件一套（光盘形式，文件格式采用贵方认可的办公软件制作）。

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

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. 全部货物和相关服务的投标总价详见投标报价表。

3. 投标有效期为投标须知 17.1 规定时间，中标人投标有效期延至合同验收之日。

4. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清、修改文件（如果有）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。

5. (投标人名称) 作为投标人正式授权 (授权代表全名, 职务) 代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

6. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

7. 我方承诺在本次投标响应中提供的一切文件，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。

8. 我方明白并同意在规定的开标时间之后、投标有效期之内若撤回投标，投标保证金将被贵方没收

9. 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。

10. 我方如果中标，将按照招标文件及其修改文件（如果有的话）的要求及我方投标承诺，按质、按量、按期履行全部合同责任和义务

11. 我方同意按投招标文件规定向政府采购代理机构缴纳招标代理服务费，就本次招标应由我方交纳的招标代理服务费将按随附于本投标文件的承诺书支付。

投标人：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____

电子邮件：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称(盖章)：_____

开户银行：_____

帐号：_____

日期：_____

3.2 中小企业声明函

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____（采购人或采购代理机构）____单位的____（项目名称）____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：_____

3.3 法定代表人证明书及授权委托书

(1) 法定代表人证明书

致：采购人/政府采购代理机构：

_____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：_____ （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）：_____

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。

(为避免废标，请投标人务必提供本附件)

法定代表人身份证复印件



(2) 法定代表人授权委托书

致：采购人/政府采购代理机构：

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 （签字或盖章）

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，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。

被授权代表身份证复印件



3.4 投标保证金交纳凭证

投标保证金交纳凭证

(采购人/政府采购代理机构)：

(投标人全称)参加贵方组织的、采购项目编号为_____的采购活动。按招标文件的规定，已通过(转帐、支票、银行汇票、银行保函、信用担保保函等)形式交纳人民币(大写)_____元的投标保证金。

投标人名称：_____

投标人开户银行：_____

投标人银行帐号：_____

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。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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

附：

粘贴转帐的银行凭证/证明复印件

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转帐、支票、银行汇票、银行保函、信用担保保函等形式交纳。

3.5 关于资格的声明函

资格声明函

致：（采购人/政府采购代理机构）

关于贵方采购项目名称：_____采购项目编号：_____包(组)号：_____）
投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供投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. 我方为本次投标所提交的所有证明其合格和资格的文件是真实的和正确的，并愿为其
真实性和正确性承担法律责任；

2. 我方是依法注册的法人，在法律上、财务上和运作上完全独立于（采购人名称）（采
购人）及广东省机电设备招标中心有限公司（采购代理机构）；

3. 我方在参加本次投标前 三 年内，在经营活动中没有重大违法记录；

4. _____；

5. _____。

附相关文件如下：

1. 《企业法人营业执照》（或注册登记证书）或自然人的身份证明复印件；
2. 《组织机构代码证》复印件（如已办理三证合一的，此项不需要提供）；
3. 《税务登记证》复印件（如已办理三证合一的，此项不需要提供）；
4. 投标文件提供投标人住所地或者业务发生地人民检察院出具的无行贿犯罪档案查询
结果告知（自出具之日起前3年内无行贿犯罪档案记录，若投标人自成立之日起不足3年
的，则出具自成立之日起至出具之日无行贿犯罪档案纪录。无行贿犯罪档案查询结果告
知函有效期自出具之日2个月内有效，开标时间必须在有效期内），原件需装订于投标文
件正本内；
5. 招标文件需提供的其他证明材料。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日



3.6 投标承诺书

投 标 承 诺 书

（采购人名称）：

本投标人已详细阅读了____（项目名称）____招标文件，自愿参加上述项目投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1. 本投标人自愿在招标文件规定的时限内按照招标文件及采购合同、用户需求书、技术规范等要求完成采购任务，按时交货并验收合格。货物质量按照投标文件的承诺并满足招标文件要求。

2. 遵守中华人民共和国、广东省、肇庆市有关政府采购、招标投标的法律法规规定，自觉维护市场经济秩序。否则，同意被废除投标资格并接受处罚。

3. 保证投标文件内容无任何虚假。若评标过程中查出有虚假，同意作无效投标文件处理并被没收投标担保，若中标之后查出有虚假，同意废除中标资格并被没收投标担保。

4. 保证投标文件不存在低于成本的恶意报价行为。

5. 保证按照招标文件及中标通知书规定提交履约担保并商签采购合同，对招标文件第五部分《合同书》中的条款项下的内容完全响应，不作任何的偏离。否则，同意接受招标人违约处罚并被没收投标担保。

6. 保证按照采购合同约定完成采购合同范围内的全部内容，履行保修责任。否则，同意接受招标人对投标人违约处理。

7. 保证中标之后不转包，若分包将征得招标人同意并遵守相关法律法规。

8. 保证中标之后按招标文件要求向招标项目配置承诺的资源，否则，同意接受违约处罚并被没收履约担保。

9. 保证中标之后密切配合采购人开展工作，接受采购人的监督管理。

10. 保证按招标文件及采购合同约定的原则处理采购调整事宜，不发生签署采购合同之后恶意索赔的行为。

本投标人在规定的投标有效期内，将受招标文件的约束并履行投标文件的承诺。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）（签字或盖章）：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日



四、商务部分

4.1 投标人概况

1、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
	2015					
	2016					

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及理念、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) 如报价人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

2、合作机构与供货渠道情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话/ 传真
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	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 来源验证查询专线： 介绍和报价权威网址： 售后服务验证查询专线：	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:



3、投标人同类项目的业绩介绍（按商务评审表要求提供）

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：投标人必须提供合同复印件。

4、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						
	...					

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	签订合同并生效	
2	年 月 日- 年 月 日		
3	年 月 日- 年 月 日		
4	年 月 日- 年 月 日	质保期	

6、投标人的财务报表（2015年-2016年）。投标人应根据评审表要求提交相应年度的财务报表（财务报表包含资产负债表、利润表及现金流量表等）。

7、投标人认为有必要提供的其它资料。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____



日期： 年 月 日



4.2 商务条款响应表

商务条款响应表（条款内容可选）

序号	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	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 90 天，中标单位有效期至项目验收之日		
5	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
6	所提供的报价按招标文件要求计算且未超过政府采购预算		
7	服务期限符合招标文件要求		
8	服务承诺及要求符合招标文件要求		
9	同意接受合同范本所列述的各项条款		
10	同意按本项目要求缴付相关款项		
11	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性 和有效性进行审查、验证		
12	交货期：根据招标文件要求		
...	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. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日



4.3 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；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 售后服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

附表：售后服务承诺书**售后服务承诺书**

投标人应详细说明质保期前后的服务，并对备品备件的长期供应作出承诺。

[承诺书的内容应至少包含下列几项内容（若为贸易公司时，应得到制造商的授权或保证）]

1. 投标人对自己提供的货物 “三包” 的说明；
2. 可向用户提供的优惠条件及程度（备品、备件、专用工具等的供应）；
3. 对用户的人员培训及费用；
4. 制造商是否建立专门的售后服务机构；
5. “三包” 期间及之后，用户在使用时，出现故障的处理（响应时间、费用负担等）；
6. “三包” 期间及之后，对货物进行跟踪保养、维护维修的工作方式及费用收取等。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日



五、技术部分

5.1 货物说明一览表

货物名称	规格及型号	数量	交货期	备注
...				

注：附以下材料：

1. 设备技术性能条件说明和有关资料，包括产品技术性能说明书（中文）、检测报告及图片、系统软件操作简介等相关证明文件。
2. 货物清单，包括备品备件、专用工具和软件。
3. 如本表格式内容不能满足需要，投标人可根据本表格格式自行划表填写，但须体现以上内容。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

、5.2 技术条款响应表

(1) 技术条款响应表（非“★”、“▲”条款响应表）

序号	招标规格要求	投标实际参数	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				
...				

说明：1. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”有偏离的内容逐条响应，如无列出，视同完全相应。

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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

(2) ★条款响应表

序号	招标规格要求	投标实际参数	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简 述	证明资料
1					见投标文件第()页
2					见投标文件第()页
3					见投标文件第()页
4					见投标文件第()页
5					见投标文件第()页
6					见投标文件第()页
7					见投标文件第()页
8					见投标文件第()页
9					见投标文件第()页
10					见投标文件第()页
11					见投标文件第()页
					见投标文件第()页
...					

说明：1. 投标人应在上表中列明招标文件“用户需求书”中标注“★”的条款，并进行逐条响应。

2. 投标人如对“★”条款不响应或作出负偏离响应的，将作无效投标处理。

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) ▲条款响应表

序号	招标规格要求	投标实际参数	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简 述	证明资料
1					见投标文件第（）页
2					见投标文件第（）页
3					见投标文件第（）页
4					见投标文件第（）页
5					见投标文件第（）页
6					见投标文件第（）页
7					见投标文件第（）页
8					见投标文件第（）页
9					见投标文件第（）页
10					见投标文件第（）页
11					见投标文件第（）页
					见投标文件第（）页
...					

说明：1. 投标人应在上表中列明招标文件“用户需求书”中标注“▲”的条款，并进行逐条响应。

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



5.3 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现出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. 合同执行计划（投标人应详细描述中标后具体的履行合同时间计划）
4. 供货方式和交货进度计划
5. 项目整体验收计划（如有）
6. 投标人认为必要说明的其他内容

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

附表：交货进度表格式

交货进度表

投标人应按照招标文件要求和根据《用户需求书》的要求做出交货进度表。

序号	货物名称	型号规格	数量	单件重量	发运地	到货地	运输方式	交货时间
1								
2								
3								
4								
5								
...								
...								

说明： 1. 本表序号应与供货一览表序号相一致；

2. 单件重量无法准确时，请标注大致重量。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

六、其它部分

6.1 招标代理服务费承诺书

招标代理服务费承诺书

致：广东省机电设备招标中心有限公司

如果我方在贵中心组织的（项目名称）（招标编号：_____）的货物及服务招标中获中标，我方保证在收到《中标通知书》起十天内，向贵中心（开户银行及帐号见《投标须知前附表》）交纳招标代理服务费（参照国家计委（计价格[2002]1980号）及发改价格[2011]534号文件规定执行）。

我方如违反上款承诺，愿凭贵中心开出的相关通知，按上述承诺金额的200%在我方提交的投标保证金（保函）及买方根据中标合同约定支付给我方的合同款中扣付，并在此同意和要求投标保函开立银行及买方（应广东省机电设备招标中心有限公司的要求）办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

6.2 退保证金说明格式

退保证金说明

致: 广东省机电设备招标中心有限公司

我方为_____项目的投标, 招标编号为: _____
所提交的保证金_____元, 请贵中心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 (含汇入地点)	省	市(县)	银行
	账 号		联 系 人	
	银行联行号		联系电话	

投标人(盖章):

日 期:

备注: 如果投标保证金由非投标人垫付, 缴付时应随附盖有投标人及垫付人公章的证明原件, 并明示退保证金时的收款人(填入上表, 并盖垫付人和收款人公章)。

(以上内容由投标人/供应商填写, 以下内容由招标/采购代理机构填写, 切勿变更和删除格式)

申请部门:

付款申请表

日期:

付 款 内 容	付款金额	(大写)	(¥)
	已付金额	(大写)	(¥)
	付款方式	1. 现金 ☐	2. 支票 ☐
		3. 转账 ☐	
		4. 保函 ☐	5. 电汇 ☐
		6. 其它 ☐	
	中标人 ☐		非中标人 ☐
	发中标通知书时间(支付非中标人填)		
签 批	送达合同副本时间(支付中标人填)		
	备 注		
	项目经办人		请款部门负责人
	财务负责人		主办会计
	中心领导		送达财务部门日期
			年 月 日

注: 1、退保证金金额在贰拾万元(含20万)以上需经中心领导审批;

2、以上 ☐ 用“√”选择

6.3 其它格式（如有）