

# 公开招标文件

项目名称：惠州学院电子信息与电气工程学院功能材料基础  
实验室仪器设备及相关服务采购项目

项目编号：GTT-SZ18010

惠州广泰通工程项目管理有限公司 编制

发布日期：2018年9月28日

# 目录

第一部分 投标邀请函.....	- 1 -
第二部分 采购项目内容.....	- 4 -
一、投标人资格.....	- 4 -
二、采购项目技术规格、参数及要求.....	- 4 -
1、产品清单.....	- 4 -
2、产品具体技术参数.....	- 5 -
三、采购项目商务要求.....	- 19 -
第三部分 投标人须知.....	- 25 -
一、说明.....	- 27 -
二、招标文件.....	- 29 -
三、投标文件的编制和数量.....	- 30 -
四、投标文件的递交.....	- 33 -
五、开标、评标定标.....	- 34 -
六、质疑.....	- 37 -
七、合同的订立和履行.....	- 38 -
八、适用法律.....	- 38 -
九、评标方法、步骤及标准.....	- 40 -
第四部分 合同书格式.....	- 48 -
第五部分 投标文件格式.....	- 52 -
一、自查表.....	- 54 -
二、资格性文件.....	- 58 -
三、符合性文件.....	- 61 -
四、商务部分.....	- 66 -
五、技术部分.....	- 73 -
六、价格部分.....	- 78 -
(以下格式文件由投标人根据需要选用) .....	- 80 -
附件一 诚信投标承诺书.....	- 80 -
附件二 中小微企业声明函.....	- 81 -
附件三 在参与政府采购活动中未有重大违法记录的声明函.....	- 82 -
附件四 残疾人福利性单位声明函.....	- 83 -

# 第一部分 投标邀请函

各（潜在）供应商：

惠州广泰通工程项目管理有限公司受惠州学院的委托，对惠州学院电子信息与电气工程学院功能材料基础实验室仪器设备及相关服务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。有关事项如下：

一、项目编号：GTT-SZ18010

二、项目名称：惠州学院电子信息与电气工程学院功能材料基础实验室仪器设备及相关服务采购项目

三、预算金额：（人民币）¥2157152.00元

四、项目内容及需求（详见招标文件第二部分内容）：

1. 采购内容：惠州学院电子信息与电气工程学院功能材料基础实验室仪器设备及相关服务

2. 采购数量：1批

3. 投标人应对本项目以包组为单位的所有采购内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

## 五、投标人资格要求

1. 符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商；

2. 在中国境内注册，在法律上、财务上独立，合法运作并独立于采购人和集中采购机构的法人；

3. 本项目不接受关联企业投标；

4. 本项目不接受联合体投标，不允许投标人对本招标货物及其相关服务进行分包和转包；

5. 在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）没有被列入失信被执行人、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及其他不符合规定条件的投标。

6. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目（包组）投标。

## 六、报名及获取招标文件的时间、地点

符合资格的投标人应当在2018年9月29日至2018年10月10日止（法定节假日除

外) 9: 00~12: 00, 14: 30~17: 00 到惠州广泰通工程项目管理有限公司, 地点: 惠州市桥东塔仔湖路 1 号 2-6 层 307 房**现场购买招标文件**, 招标文件每套售价 200 元(人民币), 售后不退。

**七、参加本项目报名的企/事业单位须提供以下资料:**

- ① 法定代表人证明书原件(原件加盖公章)
- ② 法定代表人身份证复印件(复印件加盖公章)
- ③ 若是被授权人参加报名则须同时提供法定代表人亲笔签名或盖私章的委托书(原件加盖公章)及被授权人身份证(复印件加盖公章, 原件核查)
- ④ 营业执照副本(如非“三证合一”证照, 同时提供税务登记证副本、组织机构代码证副本复印件)(复印件加盖公章)
- ⑤ 在参与政府采购活动中未有重大违法记录的声明函(原件加盖公章)
- ⑥ 投标人应在信用中国网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“信用信息”、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”查询情况证明(报名时请提供两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章), 如有被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条条件的供应商, 不应参与本次政府采购活动, 否则在查核后将被拒绝)

**备注: 报名提供上述资料, 统一使用A4纸装订成册, 除法定代表人身份证外, 其余资料均须提供原件现场核查, 否则不接受报名。**

八、投标截止时间: 2018 年 10 月 19 日上午 10: 00(注: 上午 9: 30 开始受理投标文件)。

九、投标文件送达地点: 惠州市桥东塔仔湖路 1 号 2-6 层 307 房。

十、开标评标时间: 2018 年 10 月 19 日上午 10: 00。

十一、开标评标地点: 惠州市桥东塔仔湖路 1 号 2-6 层 307 房。

十二、根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定, 投标人认为招标文件的内容损害其权益的, 可以在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式(加盖单位公章的原件, 其它形式无效)向招标代理机构提出质疑。公示期间为 2018 年 9 月 29 日至 2018 年 10 月 10 日五个工作日。

**十三、联系方式**

采购代理机构: 惠州广泰通工程项目管理有限公司

采购代理机构联系人: 张小姐

联系电话：0752-8880260

传真：0752-8880260

联系地址：惠州市桥东塔仔湖路1号2-6层307房

邮编：516001

采购人：惠州学院

采购项目联系人：齐老师、李老师

联系电话：0752-2529337

传真：0752-2529337

联系地址：广东省惠州市演达大道46号行政楼5楼506室

邮编：516007

采购代理机构：惠州广泰通工程项目管理有限公司

发布日期：2018年9月28日

## 第二部分 采购项目内容

注：带“★”为必达指标，任何的负偏差或劣于必达指标将导致废标；带“▲”为重要技术、商务指标，任何的负偏差或劣于将被扣分。

### 一、投标人资格

1. 符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商；
2. 在中国境内注册，在法律上、财务上独立，合法运作并独立于采购人和集中采购机构的法人；
3. 本项目不接受关联企业投标；
4. 本项目不接受联合体投标，不允许投标人对本招标货物及其相关服务进行分包和转包；
5. 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有被列入失信被执行人、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及其他不符合规定条件的投标。
6. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目（包组）投标。

### 二、采购项目技术规格、参数及要求

#### 1、产品清单

序号	设备名称	单位	数量	技术参数
1	电热鼓风干燥箱	台	5	详见《产品具体技术参数》
2	手动粉末压片机	套	5	详见《产品具体技术参数》
3	超声波清洗剂	台	5	详见《产品具体技术参数》
4	旋转蒸发仪	台	2	详见《产品具体技术参数》
5	冷等静压机（定制）	套	1	详见《产品具体技术参数》
6	多电动拉坯机	台	5	详见《产品具体技术参数》
7	振动样品磁强计	台	1	详见《产品具体技术参数》
8	真空手套箱	台	1	详见《产品具体技术参数》
9	马弗炉-1	台	2	详见《产品具体技术参数》
10	马弗炉-2	台	5	详见《产品具体技术参数》

11	马弗炉-3	台	1	详见《产品具体技术参数》
12	1700 度淬火炉	套	1	详见《产品具体技术参数》
13	立式开启式管式炉	套	2	详见《产品具体技术参数》
14	管式气氛炉-1	台	1	详见《产品具体技术参数》
15	管式气氛炉-2	台	2	详见《产品具体技术参数》
16	金属熔炼炉	台	1	详见《产品具体技术参数》
17	磁控溅射镀膜仪	台	1	详见《产品具体技术参数》
18	万分之一天平	台	6	详见《产品具体技术参数》
19	十万分之一天平	台	2	详见《产品具体技术参数》
20	玛瑙研磨钵	个	25	详见《产品具体技术参数》
21	磁力搅拌器	套	10	详见《产品具体技术参数》
22	样品切割/样品前处理	台	1	详见《产品具体技术参数》
23	铂金坩埚	套	4	详见《产品具体技术参数》
24	行星式球磨机	台	5	详见《产品具体技术参数》
25	金相显微镜	台	5	详见《产品具体技术参数》
26	偏光显微镜	套	5	详见《产品具体技术参数》
27	自动磨抛机	台	5	详见《产品具体技术参数》
28	维氏硬度测试仪	台	5	详见《产品具体技术参数》
29	洛氏硬度测试仪	台	5	详见《产品具体技术参数》
30	拉伸强度测试机	台	5	详见《产品具体技术参数》
31	弹性模量测试仪	台	5	详见《产品具体技术参数》

注：冷等静压机、振动样品磁强计、磁控溅射镀膜仪为核心产品；除上述的核心产品设备外，其余设备均属于非核心产品设备。

## 2、产品具体技术参数

序号	仪器设备名称	性能指标、技术参数、配件备件附件要求
1	电热鼓风干燥箱	1. 控温范围:RT+10~200℃ 2. 恒温波动度:±1.0℃ 3. 温度分辨率:0.1℃

		<ol style="list-style-type: none"> <li>4. 工作环境温度: +5~40℃</li> <li>5. 载物托架 (标配) 2 块</li> <li>6. 定时范围 1~9999min</li> <li>7. 容积不小于 30L</li> <li>8. 设备为镀锌板内胆</li> </ol>
2	手动粉末压片机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 压力范围: 0- 15 吨</li> <li>2. 油缸升程 0-20mm</li> <li>3. 压力稳定性 ≤1MPa/10min</li> <li>4. 工作空间 100× 100 ×125mm</li> <li>5. 立柱数量: 4 根</li> <li>6. 立柱间距: 90×130mm</li> <li>7. 带磨具 Φ10mm Φ12mm</li> <li>8. ▲压机上安装有有机玻璃防护罩 (投标时提供设备实际图片)</li> </ol>
3	超声清洗仪	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 不锈钢槽</li> <li>2. 内槽尺寸: 不小于 300*240*150mm</li> <li>3. 外形尺寸: 不小于 330*270*310mm</li> <li>4. 容量: 不小于 9L</li> <li>5. 超声功率: 不小于 300W</li> <li>6. 频率: 40KHz</li> <li>7. 加热功率: 300W</li> <li>8. 可调时间: 0-20min</li> <li>9. 加热温度: 20-80℃</li> </ol>
4	旋转蒸发仪	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 旋转瓶容量: 0.25-2 (L)</li> <li>2. 收集瓶容量: 0.25-1</li> <li>3. 旋转速度: 0—120 转/分 (交流无级调速)</li> <li>4. 电机功率: 40W</li> <li>5. 水溶锅功率: 1.5KW</li> <li>6. 水溶锅升降: 120mm</li> </ol>
5	冷等静压机 (定制)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲工作压力: 不小于 300MPa; 高压缸直径: 100mm; 高压缸有效深度: 300mm</li> </ol>



		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. 工作介质：普通液压油</li> <li>3. 动力源介质：46#抗磨液压油</li> <li>4. 无制件升压时间：t&lt;90s</li> <li>5. 保压时间：0-999s 可调；</li> <li>6. ▲保压期间压降：&lt;工作压强的 3%，并可设定自动补压，保压压力可通过智能数显仪表进行任意压力点设定；</li> <li>7. 泄压方式：自动泄压；</li> <li>8. 环境温度：10℃—35℃；</li> <li>9. 安装地点：室内；</li> <li>10. 装机功率：3.75Kw</li> <li>11. ▲总机重量不超过 650kg</li> <li>12. ▲中标人承诺负责设备的运输、搬运上楼并安装到实验室，满足用户实验室电梯载重不超过 900kg（提供承诺书，格式自拟）</li> </ol>
6	多电动拉坯机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 转盘直径大于等于：27</li> <li>2. 转盘直径不小于 0—300 转/分钟</li> <li>3. 转向：顺时针、逆时针</li> <li>4. 控速方式：脚踏控制</li> </ol>
7	振动样品磁强计	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 功能：可用于材料研究和开发、质量控制及产品检测，完成对磁性材料的基本磁性能的测量和分析。可测量磁性材料的基本磁性能（如磁化曲线，磁滞回线，退磁曲线），得到相应的各种磁学参数（如饱和磁化强度，剩余磁化强度，矫顽力，最大磁能积，磁导率（包括初始磁导率）等），可测量粉末、颗粒、片状、块状等磁性材料。</li> <li>2. ▲受安装条件限制，设备总重量需要低于 800kg.</li> <li>3. 测量磁矩范围（磁极间距 40mm 时）：10-3emu—300emu（灵敏度：<math>5 \times 10^{-5}</math>emu）</li> <li>4. 相对精度（量程 3emu 时）：优于±1%</li> <li>5. 重复性（量程 3emu 时）：优于±1%</li> <li>6. 稳定性（量程 3emu 时）：连续工作 4 小时稳定性优于±1%</li> <li>7. 磁极间距固定为 40mm，极面直径为 60mm</li> </ol>

		<p>8. ▲磁场强度：电磁铁提供 0-1.6T 之间（灵敏度 0.1mT）</p> <p>系统组成部分：</p> <p>9. 电磁铁一块；振动头、振动架、样品室、探测线圈；磁矩测量单元（包括扫描电源、锁相放大器、特斯拉计、振动源）</p> <p>10. 测量软件（可自动测量磁化曲线，磁滞回线，快速 MH 回线，及背底曲线；在已知退磁因子和样品密度的情况下，能将开路样品磁特性曲线自动转化为物质本身（即闭路样品）磁性测量曲线）</p> <p>11. 配套工作站 1 套；</p> <p>12. 配套输出打印设备 1 台；</p> <p>13. 除湿机 1 台；</p> <p>14. 水冷机 1 台；</p>
8	真空手套箱	<p><b>箱体：</b></p> <p>1. 一个不锈钢箱体，参考尺寸 1220mm（长）X750mm（宽）X900mm（高），材质为 SUS304 不锈钢，厚度 3mm。</p> <p>2. 可拆卸的钢化玻璃视窗，钢化玻璃厚度 8mm，视窗与箱体之间的密封使用无泄漏。</p> <p>3. 两个铝合金或聚甲醛材质手套口。</p> <p>4. 至少 1 副丁基橡胶手套。</p> <p><b>过渡舱：</b></p> <p>5. 一个大过渡仓，尺寸：Φ370X600mm，通过在触摸屏上点触启动按键，过渡舱可自动完成多次抽充程序。</p> <p>6. 一个便捷型小过渡仓，尺寸：Φ150X300mm，小过渡仓门易操作，不易损坏。</p> <p>7. ▲高效气体纯化系统：氧气和水的吸附量分别为 60 升和 2 公斤，吸附饱和后可再生。</p> <p><b>控制系统：</b></p> <p>8. 控制系统由 PLC 和 7”彩色触摸屏组成，用户友好的中英文操作界面。</p> <p>9. 可手动监测手套箱泄漏率：设定自动监测，PLC 将根据用户的设定，每天自动在设定的时间对箱体的泄漏进行检测和报告泄漏</p>

		<p>率，如超过设定值，系统会弹出窗口，警告用户泄漏率超标。</p> <p><b>技术指标：</b></p> <p>10. 泄露率 &lt; 0.02vol%/h</p> <p>11. H<sub>2</sub>O &lt; 1ppm ， O<sub>2</sub> &lt; 1ppm</p> <p><b>附件：</b></p> <p>12. ▲真空泵：流量 12m<sup>3</sup>/h，极限真空 2×10<sup>-3</sup> 毫巴。</p> <p>13. ▲氧分析仪：量程 0-1000ppm；燃料电池传感器</p> <p>14. ▲水分析仪：量程 0-1000ppm，AL203 传感器</p> <p>15. 手套箱至少具有 8 个电磁阀。</p> <p>16. 全不锈钢角阀，不锈钢焊接波纹管阀芯</p> <p>17. 手套箱所有管道用 SUS304 不锈钢制造，抛光处理（耐腐蚀）</p> <p>18. 投标时提供第三方（中国计量科学研究院或同等国家级机构）出具的检测报告（其中泄露率指标检测结果同时适用于正压和负压状态下，且检测压力范围为-800Pa~500Pa，否则将视为该指标不合要求）</p>
9	马弗炉-1	<ol style="list-style-type: none"> <li>膛有效尺寸（mm）不小于 120×120×120</li> <li>▲最高温度 1700℃加热元件，硅钼棒</li> <li>高温箱式炉通过 CE 认证</li> <li>智能化 30 段可编程控制</li> <li>升温最快速率：10℃/min</li> <li>恒温精度：±1℃</li> <li>下拉式开门设计，便于取放样品</li> <li>内置的进气口（背部）和排气口（顶部）用于在加热处理过程中通入气体</li> <li>所有电器元件（&gt;24V）都通过 UL/MET/CSA/CE 认证</li> </ol>
10	马弗炉-2	<ol style="list-style-type: none"> <li>膛有效尺寸（mm）不小于 100*100*100</li> <li>最高温度 1100℃加热元件</li> <li>▲高温箱式炉通过 CE 认证（投标时提供 CE 证书复印件）</li> <li>智能化 30 段可编程控制</li> <li>升温最快速率：10℃/min</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>6. 恒温精度：±1℃</li> <li>7. 下拉式开门设计，便于取放样品</li> <li>8. 内置的进气口(背部)和排气口(顶部)用于在加热处理过程中通入气体</li> <li>9. 所有电器元件 (&gt;24V) 都通过 UL/MET/CSA/CE 认证</li> </ol>
11	马弗炉-3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 膛有效尺寸 (mm)不小于：200*300*120</li> <li>2. ▲最高温度 1100℃加热元件</li> <li>3. 高温箱式炉通过 CE 认证(需要提供 CE 证书)</li> <li>4. 智能化 30 段可编程控制：</li> <li>5. 升温最快速率：10℃/min</li> <li>6. 恒温精度：±1℃</li> <li>7. 采用双层壳体结构。K 型热电偶，炉膛采用氧化铝微晶体纤维材料，双层炉壳间配有风冷循环系统，最高温度能达到 1200℃</li> <li>8. 所有电器元件 (&gt;24V) 都通过 UL/MET/CSA/CE 认证</li> <li>9. 采用双层壳体结构，双层炉壳间配有风冷循环系统，使得壳体表面温度小于 60℃</li> <li>10. 炉门设置一个 0.5 英寸的石英玻璃观察窗，供客户观察加热过程中样品变化，也可增加进气装置，可安装以取代观察窗</li> <li>11. 炉门上安装有保护门，防止意外开启及爆炸</li> <li>12. 加热元件掺钼铁铬铝(表面涂有氧化锆涂层)。</li> </ol>
12	1700 度淬火炉	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 设备实验时可以使样品从高温环境下（最高 1700 度）快速落入冰水或油中，非常适合用于研究材料相变和微结构性能</li> <li>2. ▲顶部法兰安装有一个最大可以承受 500g 的电磁铁样品吊挂装置，点击电磁吊挂装置的控制按钮即可释放样品到淬火盒中，样品与悬挂丝一同掉入淬火盒</li> <li>3. 在释放样品之前必须冲入保护气氛至常压并且打开炉管底部的电动插板阀</li> <li>4. 真空和气氛下淬火样品最大尺寸不小于 Φ50mm×长 65mm</li> <li>5. 通过 UL 认证</li> <li>6. ▲配置真空系统 1 套</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>7. 最高工作温度：1700 °C</li> <li>8. 采用双层壳体结构，双层炉壳间配有风冷循环系统，使得壳体表面温度小于 60°C</li> </ol>
13	立式开启式管式炉	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲适合于对样品在真空或气氛保护环境下吊烧和淬火</li> <li>2. 温度：最高 1100°C</li> <li>3. 上端法兰上焊有一吊环，以方便用高温丝将样品吊在炉管中进行烧结</li> <li>4. 立式开启式管式炉</li> <li>5. ▲配置淬火溶液装置，可以放置水和油，防止飞溅。</li> <li>6. 产品通过 UL 认证。</li> <li>7. 加热元件：掺钼铁铬铝(表面涂有氧化锆涂层)。</li> <li>8. 炉体设计为开启式。</li> </ol>
14	管式气氛炉-1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 其加热元件采用 1800 级硅钼棒。升温和降温由 30 段程序进行控制，最高温度可以达到 1700°C。此款高温炉可以广泛地用于材料的烧结或是退火</li> <li>2. 最高温度可以达 1700°C</li> <li>3. 炉管尺寸不小于 60 mm×1000 mm L</li> <li>4. 最大升温/降温速率：10°C/min</li> <li>5. 加热区：不小于 290mm</li> <li>6. 采用双层壳体结构，并带有风冷系统</li> <li>7. 控温精度+/- 1°C</li> <li>8. ▲加热体 1800 级硅钼棒</li> <li>9. 升温速率：1400°C 以下，≤10°C/min；1400°C 到 1600°C：≤5°C/min；1600°C 以后：≤2°C/min</li> <li>10. 所有电器元件 (&gt;24V) 都通过 UL/MET/CSA/CE 认证</li> </ol>
15	管式气氛炉-2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最高温度可以达 1200°C</li> <li>2. 炉管尺寸不小于：Φ54 x 60 x 790mm</li> <li>3. 最大升温/降温速率：10°C/min</li> <li>4. 加热区：不小于 300 mm</li> <li>5. 恒温区：不小于 80mm</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>6. 控温精度<math>\pm 1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>7. ▲炉管两端已安装一对不锈钢法兰（法兰上已安装机械压力表、不锈钢截止阀和宝塔嘴接头）。允许样品在真空和气体保护下进行烧结。</li> </ol>
16	金属熔炼炉	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 设有<math>\Phi 120\text{mm}</math>的炉门，方便取放样品</li> <li>2. 设有前后观察视窗，方便观测起弧熔化状态</li> <li>3. ▲真空室、铜坩埚、起弧电极都采用水冷冷却方式</li> <li>4. 采用上下移动采用方向盘式设计，操作摇杆转动灵活</li> <li>5. 为保证在不破坏气体保护气氛的条件下翻转合金锭进行多次熔炼，熔炼炉中采用了机械手翻转机构。坩埚尺寸小且数量多，可以方便制作多个样品，又可避免样品间的相互污染</li> <li>6. 配置水冷机 1 套</li> <li>7. ▲配置高真空系统一套：真空度，分子泵可到<math>1\text{E}-5\text{mbar}</math>，而且真空系统可以直接放置熔炼炉，不需要另行桌面放置</li> <li>8. 真空腔：不小于<math>\Phi 200\text{mm}\times 350\text{mm}</math></li> <li>9. 熔炼温度可以达到 4000 度</li> <li>10. 由于实验室空间有限，设备尺寸要求：不大于<math>420\text{mm}\times 300\text{mm}\times 880\text{mm}</math>；重量不超过 25kg</li> </ol>
17	磁控溅射镀膜仪	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲配置两个靶枪，一个为弱磁靶用于非导电靶材的溅射镀膜，一个为强磁靶用于铁磁性材料的溅射镀膜。</li> <li>2. 最大功率：<math>&lt;560\text{W}</math></li> <li>3. ▲极限真空度：<math>&lt;1\text{E}-6\text{mbar}</math></li> <li>4. 工作温度：<math>\text{RT}-500^{\circ}\text{C}</math>，精度<math>\pm 1^{\circ}\text{C}</math>（可根据实际需要提升温度）</li> <li>5. 靶枪数量：2 个</li> <li>6. 靶枪冷却方式：水冷</li> <li>7. 靶材尺寸：<math>\Phi 2''</math>，厚度 0.1-5mm（因靶材材质不同厚度有所不同）</li> <li>8. 直流溅射功率：500W</li> <li>9. 射频溅射功率：300W</li> <li>10. 载样台：<math>\Phi 140\text{mm}</math></li> <li>11. 载样台转速：1rpm-20rpm 内可调</li> </ol>

		<p>12. 保护气体: Ar、N2 等惰性气体</p> <p>13. 进气气路: 质量流量计控制 2 路进气, 每个流量为 100SCCM</p> <p>14. 直流电源控制系统 1 套</p> <p>15. 射频电源控制系统 1 套</p> <p>16. 膜厚监测仪系统 1 套</p> <p>17. 分子泵 1 台</p> <p>18. 冷水机 1 台</p> <p>19. 冷却水管 (Ø6mm) 4 根</p> <p>20. ▲整机尺寸不大于 1300mm×660mm×1200mm (长宽高)</p>
18	万分之一天平	<p>1. 可读性 0.1mg</p> <p>2. 称量范围 210g</p> <p>3. 重复性 ≤ ±0.1mg:</p> <p>4. 线性 ≤ ±0.2mg</p> <p>5. 称盘尺寸 Φ90mm:</p> <p>6. 稳定时间 3—5 秒</p>
19	十万分之一天平	<p>1. 采用单模块传感器, 具有显著的抗冲击、抗过载性能, 同时确保准确的称量结果 (采用高分辨率称量技术, 内置两组校准砝码, 确保准确的称量结果)</p> <p>2. 至少 3 个功能键, 可直接调用预设的称量应用程序</p> <p>3. ▲全自动校准技术, 温度漂移和时间触发的全自动校正</p> <p>4. 五面玻璃防风罩及防静电底板设计, 有效避免静电荷对称量结果的影响 (四面玻璃防风罩, 防静电底板及背板设计, 有效避免静电荷对称量结果的影响)</p> <p>5. 左右手互换开关门, 可从天平左侧打开右侧的玻璃防风门, 使天平的操作更简便</p> <p>6. 最大称量值 (g) 120</p> <p>7. ▲可读性 (mg) 0.01</p> <p>8. 重复性 (mg) 0.04</p> <p>9. 金属机架具有良好的抗过载保护性能</p> <p>10. 动态图形显示, 直接显示天平已使用的称量范围</p>

		11、内置多种称量应用程序：基础称量、计件称量、百分比称量、检重称量、动态称量、统计称量、密度称量、配方称量、自由因子测量、求和称量
20	玛瑙研磨钵	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 产品内无裂纹、无夹凡</li> <li>2. 玛瑙研钵是由天然玛瑙制作选用优质的天然玛瑙石为原料</li> <li>3. 直径 140mm 的 12 套，70MM 的 12 套</li> <li>4. 颜色：灰白或灰色</li> </ol>
21	磁力搅拌器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数显加热型</li> <li>2. 最大搅拌量 (H2O) :20L</li> <li>3. 搅拌子最大长度 80mm</li> <li>4. 电机类型：无刷直流电机</li> <li>5. 电机输入功率 18W</li> <li>6. 电机输出功率 10W</li> <li>7. 速度范围[rpm]100-1500</li> <li>8. 转速显示 LCD</li> <li>9. ▲转速显示精度[rpm]： 1</li> <li>10. 工作盘材质：搪瓷/不锈钢</li> <li>11. 工作盘尺寸不小于 <math>\phi</math> 135mm</li> <li>12. ▲PT1000 温度传感器</li> <li>13. 配置加热支架</li> </ol>
22	样品切割/样品前处理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主轴转数：2--260r/min，可调</li> <li>2. ▲切割线总长度不小于 20m</li> <li>3. Y 轴进给行程<math>\leq</math>50mm</li> <li>4. Z 轴行程<math>\leq</math>60mm</li> <li>5. ▲二维夹具：水平旋转 0-360°，左右倾角<math>\pm</math>15°</li> <li>6. 两导向轮内侧间距 100mm</li> <li>7. ▲切割最大样件尺寸：<math>\Phi</math> 50mm<math>\times</math>50mm</li> <li>8. ▲载物块尺寸 80mm<math>\times</math>51mm</li> <li>9. 切割深度<math>\leq</math>50mm</li> </ol>
23	铂金坩埚	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 30ML 带盖子圆形铂金干锅</li> </ol>



		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. 干锅厚度不小于 0.4mm</li> <li>3. 带坩埚钳 10 个</li> </ol>
24	行星式球磨机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲ 声音处理：油封静音</li> <li>2. 研磨罐体积 (ml) 500ml</li> <li>3. 金属材质选择：不锈钢罐</li> <li>4. 进料粒度：土壤物料小于 10 毫米，</li> <li>5. 出料粒度：根据物料性质最小可至 0.1 微米</li> <li>6. 研磨方式：干法/湿法/高能合金化研磨</li> <li>7. 转速：公转最大 0-400r/min，自转 0-800r/min</li> <li>8. 转速比（公转：自转）：1:2</li> <li>9. 调速方式：PLC 变频控制系统</li> <li>10. 传动方式：皮带传动</li> <li>11. 程控控制：可按设置程序正转、反转反复交替运行（0-999min）及正转、暂停、反转、暂停、正转（0-999min）交替运行，特别适合需要冷却或者需要间断运行之</li> <li>12. 每台设备带立式不锈钢研磨罐：2*500ml</li> <li>13. 10mm 不锈钢球 1kg</li> <li>14. ▲ 罐体/盖锁紧方式：采用棘轮和棘爪机构锁紧，防止在湿法研磨过程中出现逆转松动漏液的情况</li> </ol>
25	金相显微镜	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 光学系统：有限远色差校正光学系统</li> <li>2. 目镜：PL10X 高眼点平场目镜，线视场 18mm</li> <li>3. 镜筒：铰链式目镜筒（有限远）；30° 倾斜，360° 旋转；瞳距调节范围：54mm-75mm；视度调节±5°；两档分光比 R:T=100:0 或 50:50</li> <li>4. 物镜：长工作距平场消色差金相物镜 5X/ 10X/ 20X/ 50X</li> <li>5. 物镜转换器：内定位四孔转换器 另有 5 孔可选</li> <li>6. 载物台：双层机械移动平台, 附设 180X145mm 平板平台, 移动范围：76mmX50mm</li> <li>7. 调焦机构：粗微调同轴，带机械上限位和松紧调节装置，粗调行程 28mm，微调精度 0.002mm</li> </ol>

		<p>8. ▲照明系统：反射式柯拉照明，自适应宽电压 90V-24V，6V/30W 卤素灯，光强连续可调，带可变孔径光阑与视场光阑，视场光阑中心可调</p> <p>配置数据处理工作站和软件：</p> <p>9. 图像采集：可对实时图像进行预览、一键拍摄、自动拍照、录像等。对荧光拍摄增加黑平衡功能。</p> <p>10. 图像融合：可将单色荧光图像合并为彩色荧光图像。</p> <p>11. 图像分离：可以把多色的荧光图像进行 RGB 单通道图像分离。</p> <p>12. 图像处理：RGB 调节，对比度，颜色饱和度，图像形态学处理。</p> <p>13. 图像校正：水平镜像、垂直镜像、90 度、任意角度、旋转、放大、缩小、任意比例缩放等</p> <p>14. 图像测量：直线、曲线、圆、矩形、任意形的长度、角度、面积、周长等几何参数测量。特有的动态测量功能能为工业检测提高检测效率和准确度。</p> <p>15. 图像拼接：对多张图片进行有效无缝合成，得到一幅视野范围变大的图像。</p> <p>16. 景深扩展：将一系列不同焦面拍出来的图片进行景深扩展，呈现一幅清晰具有立体效果的图像，方便观察。</p> <p>17. 自动计数：对图像中的颗粒按照灰度值进行自动计数，减少人眼计数的疲劳。分析结果以电子文档保存。</p> <p>18. 自由图文报告：可以自定义编辑图文报告格式，进行图像和文档一体保存并打印，具有数据库，可方便随时查询及打印报告。</p> <p>19. 丰富视图：多种视图模式，适用不同观察效果。</p> <p>20. 数据处理专用工作站一台。</p>
26	偏光显微镜	<p>1. 光学系统：有限远消应力平场校正系统</p> <p>2. 目镜：高眼点大视野平场目镜 PL10X/18mm</p> <p>3. 镜筒：30° 倾斜，无限远铰链三通观察筒</p> <p>4. 物镜：无限远长工作距消应力平场物镜 (4X/10X/40X)</p> <p>5. 物镜转换器：内定位 4 孔可调中心转换器</p> <p>6. 检偏镜组：检偏镜插板，360° 旋转，格值 2°，精度 6′，起偏</p>

		<p>镜组，可 360° 旋转)</p> <p>7. 载物台：旋转金属工作平台、表面石墨喷涂，防腐耐磨；直径 160mm, 可 360° 旋转，格值 1° ，精度 6' ，带锁紧装置</p> <p>8. 调焦机构：透反两用机架，低手位粗微同轴调焦机构。粗调行程 28mm，微调精度 0.002mm。带有防止下滑的调节松紧装置和随机上限位装置</p> <p>9. 聚光镜：消应力阿贝式聚光镜（柯拉照明）</p> <p>10. 光源及光路：自适应 100V-240V 宽电压；开关电源一体化亮度连续可调设计，预置中心 6V20W 卤素灯（柯拉照明）</p> <p>11. <math>\lambda</math> 片：<math>\phi</math> 18 毫米，一级红，光程差 551nm <math>\lambda</math> / 4 片：<math>\phi</math> 18 毫米，（光程差 147.3nm）石英楔子：石英楔子（I -IV 级）</p> <p>12. 每套配置显微镜专用工作站 1 台和软件 1 套</p> <p>▲配套软件具备以下功能</p> <p>13. 图像采集：可对实时图像进行预览、一键拍摄、自动拍照、录像等。对荧光拍摄还特别增加黑平衡功能，使荧光效果更好。</p> <p>14. 图像融合：可将单色荧光图像合并为彩色荧光图像。</p> <p>15. 图像分离：可以把多色的荧光图像进行 RGB 单通道图像分离。</p> <p>16. 图像处理：RGB 调节，对比度，颜色饱和度，图像形态学处理。</p> <p>17. 图像校正：水平镜像、垂直镜像、90 度、任意角度、旋转、放大、缩小、任意比例缩放等</p> <p>18. 图像测量：直线、曲线、圆、矩形、任意形的长度、角度、面积、周长等几何参数测量。特有的动态测量功能能为工业检测提高检测效率和准确度。</p> <p>19. 图像拼接：对多张图片进行有效无缝合成，得到一幅视野范围变大的图像。</p> <p>20. 景深扩展：将一系列不同焦面拍出来的图片进行景深扩展，呈现一幅清晰具有立体效果的图像，方便观察。</p> <p>21. 自动计数：对图像中的颗粒按照灰度值进行自动计数，减少人眼计数的疲劳。分析结果以电子文档保存。颗粒自动识别，粘连颗粒自动切分</p>
--	--	---

		<p>22. 自由图文报告：可以自定义编辑图文报告格式，进行图像和文档一体保存并打印，具有数据库，可方便随时查询及打印报告。</p> <p>23. 丰富视图：多种视图模式，适用不同观察效果。</p>
27	自动磨抛机	<p>1. 磨盘直径 230mm</p> <p>2. ▲磨盘转速 520 和 700r/min, 磨抛盘转速 800 和 1200r/min</p> <p>3. 电动机功率 350W</p> <p>4. 抛光布直径 <math>\Phi</math>220mm</p>
28	维氏硬度测试仪	<p>1. 试验力 gf/N: 10gf, 25gf, 50gf, 100gf, 200gf, 300gf, 500gf, 1000gf/0.098N, 0.246N, 0.49N, 0.98N, 1.96N, 2.94N, 4.90N, 9.80N</p> <p>2. ▲硬度测试范围 : 1HV-2967HV</p> <p>3. 测试模式: HV/HK</p> <p>4. 试验力施加方法: 自动 (加载/保荷/卸载)</p> <p>5. 物镜和压头切换: 手动切换</p> <p>6. 转换标尺: HK, HRA, HRB, HRC, HRD, HRG, HRK, HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T, HBW</p> <p>7. 物镜: 10<math>\times</math> (观察用), 40<math>\times</math> (测量用)</p> <p>8. 目镜: 10<math>\times</math> 读数显微镜</p> <p>9. 总放大倍数: 100<math>\times</math> , 400<math>\times</math></p> <p>10. 分辨率: 0.25 <math>\mu</math>m</p> <p>11. 保荷时间: 0-60s</p> <p>12. 光源: 卤素灯光源, 可选 LED</p> <p>13. X-Y 试台 尺寸: 100<math>\times</math>100mm; 行程: 25<math>\times</math>25mm; 分辨率 0.01mm</p> <p>14. 试样最大高度: 100mm</p> <p>15. 压头中心至机壁距离: 98mm</p>
29	洛氏硬度测试仪	<p>1. 初试验力: 10kgf (98.07N)</p> <p>2. 总试验力: 60kgf (588.4N), 100kgf (980.7N), 150kgf (1471N)</p> <p>3. 压头规格: 金刚石洛氏压头, <math>\phi</math>1.588mm 球压头</p> <p>4. 试验力施加方法: 手动</p>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>5. 硬度读取：洛氏表盘读取硬度值</li> <li>6. 分辨率：0.5HR</li> <li>7. 试样最大高度：175mm</li> <li>8. 压头中心至机壁距离：165mm</li> <li>9. 执行标准：ISO 6508, ASTM E-18, JIS Z2245, GB/T 230.2</li> </ol>
30	拉伸强度测试机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 升降行程：300mm</li> <li>2. 测试速度：15-180mm/min</li> <li>3. ▲最大承载：5000N/500kg</li> <li>4. 立柱间距：230mm</li> <li>5. 最大压缩高度：500mm（可定制加高）</li> <li>5. 拉伸夹具最大间距：360mm</li> <li>6. 试验台面：168mm 圆盘</li> <li>7. 试验治具：标配 55mm 宽拉伸夹具（或选：9：压缩试验用 70mm 直径圆盘）</li> <li>8. 控制方式：电动控制（电动和自动选择）</li> </ol>
31	弹性模量测试仪	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲频率测量范围：10Hz-100kHz</li> <li>2. 误差范围 2%以内</li> <li>3. ▲频率敏感度 1Hz</li> <li>4. 输出功率 0-15w</li> <li>5. 输出方式：中文液晶显示</li> <li>6. 工作温度：0-47℃ 湿度不大于 90%</li> </ol>

注：

- (1) 以上技术参数和配件备件附件要求中注明的配置、参数仅是采购人需求的基本配置、参数的要求，投标人考虑自身产品和服务的情况选型投标，原则上投标产品和服务应实质上满足或优于用户需求的基本配置、技术参数以及服务要求。
- (2) 投标人投标时需提供针对本项目的技术方案（包括设备选型、深化改良的合理化建议、详细技术方案）和实施方案（包括安装方案、检验方法、验收细则、工期承诺、货物运输、应急预案）。

### 三、采购项目商务要求

#### 1. 交货时间、地点

(1) 合同签订之日起 40 个日历天内完成标准（标配）仪器设备的供货、安装与调试，并完成对使用单位相关人员的操作与使用培训。

合同签订之日起 60 个日历天内完成定制仪器设备的供货、安装与调试，并完成对使用单位相关人员的操作与使用培训。定制仪器设备的需求清单须经采购人确认后方可下单生产。

(2) 交货地点：惠州市惠州学院内（或由采购人指定）。

## 2. 质量和验收要求

(1) 投标人承诺提供原装、全新的、符合国家质量标准及产品出厂标准，且所有用料不带有有害气体，符合国家环保标准。并保证所供应的货物为近一年内所生产的产品（非积压货物）。

(2) 项目完工后 15 天内，采购人应组织验收工作。先进行初步验收（技术验收），初步验收合格并运行 10 个工作日后，再进行最终验收（综合验收）。

(3) 所有货物在开箱时必须完好，无破损，配置与装箱单相符；数量、质量及性能要求与合同和投标响应详细参数一致；同时提供有关货物的安装、调试、使用、维修和保养所需的中文技术文件（图纸、手册和技术资料等）。

(4) 拆箱后，中标人应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料，登记册作为验收文档之一。

(5) 中标人应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付使用单位。

(6) 中标人所提供的货物及其配套施工材料为假冒伪劣产品或以次充好，采购人有权拒绝验收和拒绝支付一切费用，中标人向采购人赔偿合同总价的 30% 作为违约金。

(7) 质量争议的解决：因产品的质量问题的发生争议，由广东省或惠州市质量技术监督部门进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；产品不符合质量标准的，鉴定费由中标人承担。

## 3. 售后服务要求

(1) 免费质保期期限（自验收合格之日起计）：

▲冷等静压机（定制）要求提供至少壹年原厂商系统整体保修及免费上门服务（投标时须提供生产厂家出具的售后服务承诺函原件作为证明材料）。

▲振动样品磁强计要求提供至少壹年原厂商系统整体保修及免费上门服务（投标时

须提供生产厂家出具的售后服务承诺函原件作为证明材料)。

▲**金属熔炼炉、磁控溅射镀膜仪**要求提供至少壹年原厂商系统整体保修及免费上门服务(投标时须提供生产厂家出具的售后服务承诺函原件作为证明材料)。

▲**真空手套箱**要求整机(手套、净化材料、活性炭等耗材除外)提供叁年原厂商系统整体保修及免费上门服务(投标时须提供生产厂家出具的售后服务承诺函原件作为证明材料)。

▲**马弗炉-3**要求整机提供壹年原厂商系统整体保修及免费上门服务(投标时须提供生产厂家出具的售后服务承诺函原件作为证明材料)。

**除上述仪器设备外,其他仪器设备**均要求提供至少壹年原厂商系统整体质保及免费上门服务(投标时须提供生产厂家或投标供应商出具的售后服务承诺函原件作为证明材料)。

以上要求,若国家或生产厂家对本项目所涉及货物及其服务的质保期规定高于本项目要求的,应按照国家或生产厂家的规定执行。

**注:上述系统整体质保应当至少包含系统中的所有设备、部件、软件、配件和零件。**

**免费质保期所涉及服务的一切费用均包含在投标报价中。**

(2) 投标人承诺,质保期内产品实行“三包”服务:包退:产品在验收时,如发现严重的质量问题,可给予退货或更换;包换:用户在正常使用的情况下,如出现较大问题,导致不能正常使用,且产品无法修复情况下,无条件更换同一款式,规格及材质的全新产品;包修:因生产原因造成的产品质量问题(非人为损坏或不可避免的自然灾害除外),不收取任何维修服务费和零件费。在质保期满后,酌情收取维修或更换的材料成本费用。

(3) 服务响应时间:投标人承诺在质保期内收到采购人有关售后服务的要求,电话或传真后,在3小时内安排专人到现场进行处理并在8小时内解决问题。若问题严重无法短时间解决的,必须在3小时内回复何时解决及解决办法,并做出书面解释。

(4) 投标人应在项目所属省份具有专业的售后服务机构和人员,并提供售后服务机构相关信息、联系电话及联系人。

#### **4、软件售后服务要求**

(1) 服务期限(自验收合格之日起计):

**设备配套软件**要求提供至少壹年免费升级最新版的厂商质保服务。

(2) 投标人承诺,在免费质保期内按《售后服务项目清单》提供服务;承担一切费

用且已经包含在投标报价中。

售后服务项目清单

序号	售后服务项目	方式、内容和响应时间
1	现场技术服务	按用户要求,安排现场工程师到达用户地点提供软件使用、技术指导,系统维护、数据库维护等。
2	远程技术服务	以电话(7×24小时,标准电话技术支持)、Email、QQ、MSN、远程登录等方式提供技术服务。
3	网站服务	网站提供资料下载、Q&A等服务
4	系统故障排除	系统隐含的错误发生时,即时响应,通过远程或现场的方式排除故障。远程无法排除的,24小时内到达现场排除。
5	人为故障排除	因操作人员错误操作引起故障发生时,即时响应,通过远程或现场的方式排除故障。远程无法排除的,24小时内到达现场排除。
6	软件升级服务	非结构性变更的功能升级、系统安全漏洞打补丁。由中标人技术人员远程或现场升级。
7	重大运行故障排除	因各种原因造成系统不能运行或其他重大障碍等重大事件时,即时响应。半小时内给出临时解决措施,12小时内现场服务人员到场,除特殊情况外,故障排除时间不超过24小时。若问题严重无法短时间解决的,3小时内给出详细解决方案,并做出书面解释。在24小时内无法完全修复的,提供同档次产品代用(大型设备无法及时提供的,应积极配合使用单位寻求可代替方式)。

(3) 软件不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则,投标人须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

### 5、培训要求

中标人须按采购人要求提供培训服务,由采购人确定接受培训人员和人数,分批分期进行。

中标人应选派熟悉本项目仪器设备和软件功能运用的技术人员,并提供详细的培训



手册和教材，负责包括产品使用、功能应用、教学应用管理、日常维护、安装调试、运维监控等在内的技术培训工作。培训形式应采用理论培训和上机实践操作相结合的方式。

现场集中培训：由采购人指定地点（如实验室），由中标人的技术人员进行集中讲解授课，在实际仪器设备操作环境下，使参加培训的管理人员能尽快掌握仪器设备的使用。

制作培训课件：中标人需针对采购单位用户按照不同的角色按照不同的培训课程，如实验室管理员、专任教师和相关学生，安排不同的培训内容课程和制作不同的培训教材课件。

个别培训：中标人需根据采购单位安排，针对不同的功能应用，安排不同对象、不同场次的个别培训课程。

上述培训的一切费用均包含在投标报价中。

## 6、结算及付款要求

(1) 标准（标配）仪器设备（货物）全部到货经采购人签收确认后，支付至该类设备合同金额的 50%；验收合格之日起 15 个工作日内，支付至该类设备合同金额的 100%。

定制仪器设备在采购人确认了定制需求清单后，支付该类设备合同金额的 50%作为预付款，验收合格之日起 15 个工作日内，支付至该类设备合同金额的 100%。

(2) 履约保证金：中标人在合同签订之日起 15 个工作日内，向采购人提交合同总款 5%的金额作为履约保证金；验收合格后 5%的履约保证金转为质量保证金。验收合格之日起十二个月后，若产品无质量问题（包括期间产品若出现问题，但经中标人维修后能正常使用的情形）再由采购人返还给中标人，履约保证金不计利息。

(3) 可在不改变合同其它条款的前提下，在合同金额 10%以内对合同相同货物和服务的数量予以增加或减少，并按实际数量结算。

(4) 采购人不承担因财政资金不能及时到位给中标人造成的任何损失。

## 7、安装要求

(1) 工程安装实施工作必须由中标人负责，不准分包，并实行“三包”：包质量、包工期、包施工安全。

必须是投标人自己的专业安装队伍承担工程安装，并由投标人直接进行工程全过程监管，承担工程实施全过程的相关人员和施工安全责任。

★投标人承诺：所有系统、设备和产品均包安装（含人工和一切伴随服务）、包调试、包安装所需的零配件、辅材、线材耗材和工具。上述所涉及的一切费用均包含在投标报价中。

(2) 投标人应提供安装调试工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。其内容应对所有货物的安装、调试及现场验收做出详尽安排和说明，并包括参与或派出人员人数、参与时间、责任和工作内容等。

(3) 施工现场的管理中标人在工程实施全过程中应服从采购人现场代表（或监理单位）的管理和监督检查。

(4) 中标人按照施工现场实际情况，在施工场地选择合适的施工用水、用电驳接点，并进行接驳，施工场地内施工用水、用电的管线由中标人负责，并根据施工需要自行解决。

(5) 按国家省市安全文明施工规范执行。为确保学生安全，中标人应注意安全文明施工，注意避让师生。中标人负责搬运上楼及安装，安装现场工作和生活条件由中标人自行解决。

(6) 堆放材料须按要求统一地点堆放，当天施工材料、工具、垃圾应及时清理，严禁抛掷和阻塞通道。中标人应充分考虑现场施工条件，报价时须考虑上述不利因素（二次运输、外加工、清洁卫生等）。

(7) 原建筑物、构筑物 and 绿化等的保护：中标人施工前应采用可行的措施对原有的建筑物、构筑物、绿化等进行保护，如由于中标人原因造成原有的建筑物、构筑物、绿化等损坏，由中标人负责修复和赔偿。

## **8、报价要求：**

(1) 本项目采购预算金额为人民币 2157152.00 元。采购预算作为其最高限价，投标人的总报价不得高于此限（注：投标报价高于最高限价值的为无效报价）。

★(2) 投标人投标报价低于采购预算的 70%时（含 70%），须充分说明可行的理由并作书面分析，包括但不限于：成本构成（货物生产、零配件、安装费、运输保险、装卸及机械费、培训、质保期服务、人工费、材料费、水电费、合同实施过程中应预见和不可预见费、税费等）、人工工资，主要材料选购方式及其主要材料的价格等，并提供相关证明材料。

## 第三部分 投标人须知

### 温馨提示一：

根据《政府采购法》、《惠州市社会信用信息征集和管理试行办法》（惠府〔2013〕81号）、《关于加强政府采购供应商诚信管理的通知》（惠财采购〔2013〕1号）等法律、法规的要求，投标人在经营活动中没有重大违法的企业警示信用信息记录。

投标人参与我市政府采购活动，应当履行以下诚信义务：

1. 遵守政府采购法律、法规和规章制度，维护政府采购市场秩序和公平竞争环境；
2. 依法诚信参与政府采购活动，自觉维护国家利益、社会公众利益和采购人合法权益；
3. 严格保守政府采购活动中获取的国家秘密和商业秘密；
4. 依法履行政府采购合同和政府采购活动中的各项承诺，为采购人提供符合规定质量标准的货物、工程和服务，以及优良的售后服务；
5. 依法诚信进行质疑与投诉活动；
6. 主动接受政府采购监督管理部门的监督检查。

投标人在参与政府采购活动时，应当客观评估自身的综合实力、履约能力等因素，并结合市场实际合理报价，以避免中标后因不能履约所带来的法律风险。

**温馨提示二：**

为使项目中标结果顺利公告，请已购买招标文件的供应商登录“广东省政府采购网” (<http://www.gdgp.gov.cn/>) 政府采购供应商注册栏目进行供应商账号注册操作。（已注册过账号的供应商请忽略此信息）

供应商注册流程图



**供应商注册登记**

办事内容	供应商注册	类型	网上办事
申办条件	(1) 具有独立承担民事责任的能力； (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；		
办理材料	注册须准备的资料： 彩色扫描件：营业执照或法人登记证、税务登记证、社保登记证、开户银行许可证、法定代表人身份证、机构管理员身份证、组织机构代码证等。 （属于“三证合一或五证合一”的，只须上传情况说明和所在地何时实行“三证合一或五证合一”的营业执照，证书编号统一使用统一社会信用代码）。		
受理部门	广东省财政厅政府采购监管处		
适用范围	在广东省范围内参与或从事政府采购活动的供应商		
办事依据	《中华人民共和国政府采购法》		
办理时间	周一至周五工作时间	注册咨询	020-83726197、83188500、83345601
办理期限	2个工作日	监督电话	020-83188515/4060/8586/8511/8509

## 一、说明

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

### 2. 定义

2.1 “采购人”是指：惠州学院

2.2 “监管部门”是指：与采购人同级或上级财政部门

2.3 “政府采购代理机构”是指：惠州广泰通工程项目管理有限公司。

2.4 “招标采购单位”是指：惠州学院、惠州广泰通工程项目管理有限公司。

2.5 “投标人”是指：响应本文件招标、参与投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

#### 2.6 合格的投标人

1) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人。

2) 符合招标公告要求且按招标公告要求报名参与本项目投标的投标人。

3) 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。

2.7 “中标人”是指：经法定程序确定并授予合同的投标人。

2.8 “投标文件”是指：投标人根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的实质性投标文件。

### 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. 招投标费用

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中标服务费，按国家有关规定执行。

1) 根据《招标代理服务收费管理暂行办法》，本项目类型为**货物类**。

2) 以中标金额作为收费的计算基数。

3) 招标服务费：

- a. 政府采购代理机构独立承担在组织招标过程中所有发生的费用，采购人不承担任何费用。
- b. 政府采购代理机构按规定向中标人收取本项目代理服务费。
- c. 本次招标向中标人收取的中标服务费，按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[2015]299号文《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》的有关规定执行，即：

政府采购代理招标代理服务费收费标准（单位：万元）

代理费标准 采购额度	类别	货物招标	服务招标	工程招标
	100 以下		1.5%	1.5%
100~500		1.1%	0.8%	0.7%
500~1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000~10000		0.25%	0.1%	0.2%
10000~100000		0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上		0.01%	0.01%	0.01%

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

4) 服务费按差额定率累进法计算。

例：某货物类采购项目，中标金额为 500 万，总共缴纳的中标服务费为：

$$\begin{aligned}
 &= (100 \text{ 万部分的成交金额}) \times 1.5\% + (100 \text{ 万} \sim 500 \text{ 万部分的成交金额}) \times 1.1\% \\
 &= 100 \text{ 万元} \times 1.5\% + (500 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% \\
 &= 1.5 \text{ 万元} + 4.4 \text{ 万元} \\
 &= 5.9 \text{ 万元}
 \end{aligned}$$

5) 中标人在收到中标通知书当天向招标代理机构交纳中标服务费。

6) 服务费一次性以银行汇票、电汇、支票或现金的形式支付。

公司名称：惠州广泰通工程项目管理有限公司

银行帐号：44050171865300000295

开户银行：中国建设银行股份有限公司惠州金山湖支行

7) 服务费不在投标文件的报价中单列。

## 二、招标文件

### 5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- 1) 投标邀请函
- 2) 采购项目内容
- 3) 投标人须知
- 4) 合同书格式
- 5) 投标文件格式
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等

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

### 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采购人及采购代理机构。采购人及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，采购人及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，采购人及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 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，以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人；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。

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采购人及政府采购代理机构确认。

## 8. 关于同品牌产品投标

8.1 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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标不作为中标候选人

## 三、投标文件的编制和数量

### 9. 投标的语言及计量

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人及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。

9.2 除非招标文件中另有规定，投标人在投标文件中及其与政府采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

10. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

### 11. 投标文件编制

11.1 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。

11.2 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。

11.3 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，并无条件接受采购人、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。

11.4 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。

### 11.5 投标有效期

1) 递交投标文件之日起 90 天。投标有效期比规定时间短的将被作为非实质性响应招标文件而予以拒绝。

2) 特殊情况下，招标采购单位可于投标有效期期满之前，要求投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收。



对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改报价文件。但将要求其相应延长投标保证金的有效期，有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

## 12. 投标报价

12.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价。

12.2 投标人应按照“第二部分 采购项目内容”规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《开标/报价一览表》和《投标明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

12.3 《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所有费用（包括但不限于运输费、保险费、人工费、管理费等和伴随货物、服务的其他所有费用。）

12.4 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。

## 13. 备选方案

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

## 14. 关于联合体投标

14.1 本项目不接受联合体投标。

14.2 若招标文件接受联合体投标，根据《政府采购法》第二十四条规定，两个以上自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动；以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合体协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

## 15. 投标人资格证明文件

15.1 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。

15.2 资格文件是投标文件的必要文件，必须真实有效，复印件必须加盖单位印章。

16. 提供证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件。

### 17. 投标保证金

17.1 投标人应按招标文件规定的金额、期限及形式交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。

17.2 本项目保证金金额为：¥21571.00元（人民币贰万壹仟伍佰柒拾壹元整）。

17.3 投标保证金交纳形式应以银行转账、银行汇款形式提交。投标人于投标截止时间前当将款项银行转帐、银行汇款至以下保证金账号：

账号名：惠州广泰通工程项目管理有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司惠州文昌路支行

账号：44050171874100000189

并在附带备注说明“（简述项目名称及包（组）号）（项目编号：）投标保证金”。保证金以到达采购代理机构保证金账号并经采购代理机构确认为准，采购代理机构不承担投标人的投标保证金未能及时到帐的风险，投标人未按招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。

17.3 未中标的投标人的投标保证金，采购人将按规定予以退还。

17.4 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

17.5 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个工作日内不计利息原额退还；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

17.6 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订采购合同后5个工作日内不计利息原额退还或者转为中标人的履约保证金。（中标人应在与采购人签订采购合同后将采购合同原件或者复印件交采购代理机构备案）

17.7 有下列情形之一的，投标保证金将被依法没收并上缴同级国库：

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

### 18. 投标的截止期

18.1 投标的截止时间详见“第一部分投标邀请函”，超过截止时间后的投标为无效投标。

### 19. 投标文件的数量和签署

19.1 投标人应编制投标文件一式六份，其中正本一份和副本五份，投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

19.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，除封面加盖单位公章外，投标文件由投标人或其授权代表在规定处签名或（签章）并加盖单位公章。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。

19.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字才有效。

#### 四、投标文件的递交

##### 20. 投标文件的密封和标记

20.1 为方便开标时唱标，投标人应将《开标/报价一览表》、法定代表人资格证明书及授权委托书（含法定代表人身份证复印件，法定代表人为投标人代表并亲自签署投标文件的可不提交授权委托书）、投标保证金凭证复印件以及投标文件电子文档1份（以U盘或光盘作为媒介存放），作为唱标文件密封包装单独提交，并在信封上清晰标明“唱标信封”字样。投标人应将投标文件正本和所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

20.2 信封或外包装上应当注明项目名称、项目编号、投标人名称和“在（招标文件中规定的开标日期和时点）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。

20.3 如果未按要求密封和标记，采购人及政府采购代理机构对误投或提前启封概不负责，并将其被视为无效投标。

20.4 如果投标人投标文件逾期送达，采购人、采购代理机构应当拒收，并视为无效投标。

##### 21. 投标文件的修改和撤回

21.1 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，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章、密封后，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。

21.2 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采购人及政府采购代理机构。

21.3 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。

## 22. 关于投标文件的外部佐证材料

22.1 若招标文件要求提交原件备查时，投标人准备好相应的原件在指定区域等待。评标时，如果评标委员会需要查看原件，代理机构工作人员则向相关投标人收取相应的原件供评标委员会查验。如果相关投标人擅自离开指定区域，工作人员不再电话联系相关投标人，擅自离开指定区域或者不能提供相关原件均视为投标人自动放弃递交相关原件的权利，评标委员会依据招标文件对投标人作出的评审结论意见所造成的不良后果由其自行承担；如果评标委员会不需要查看原件，代理机构工作人员则不再向投标人收取原件，代理机构工作人员告知投标人可以离开时，由投标人自行带回相关原件。

22.2 若招标文件要求提交原件核查、样品验证及其他方式现场验证时，各投标人在该项目开标会议结束时间之前准备好相关原件、样品及其他验证内容，按招标代理机构工作人员要求递交并填写相应的原件签收登记表。到达开标会议结束时间，投标人未能按规定时间提交原件时，视为无提交相应原件，评标委员会将不予验证。

22.3 外部佐证属于备查的情形，由评标委员会根据现场情况确定是否需要进行检查；属于核查、验证的情形，评标委员会应当在评审现场进行检查，如果评标委员会不予检查，应当在评审报告中予以说明情况。评标委员会需要按照招标文件要求对备查、核查、验证及其他方式现场验证的外部佐证进行验证，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评审。

## 五、开标、评标定标

### 23. 开标

23.1 采购人及采购代理机构在“第一部分投标邀请函”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开标代表和投标人代表参加。参加开标的代表应签到并提供身份证原件（供查验）以证明其出席。

23.2 开标时，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

23.3 开标过程由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认。

23.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

23.5 投标人未参加开标的，视同认可开标结果

24. 评标委员会的组成和评标方法

24.1 评标由采购人及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评审专家库中随机抽取评审专家。

24.2 评标委员会将按照招标文件规定的评审程序、评标方法和标准，对投标文件的评审分为符合性审查和商务评议、技术评议、价格评议。

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

25. 投标文件的初审：包括投标人资格审查和符合性审查

25.1 采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，具体审查内容详见《资格性审查表》，资格审查不通过的投标为无效投标，将不进入下一轮符合性审查。

25.2 评标委员会将依法对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，确定投标人是否满足招标文件的实质性要求，具体审查内容详见《符合性审查表》。符合性审查不通过将不进入下一轮技术、商务及价格评审。

25.3 投标文件中的报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（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，以开标一览表的总价为准，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，修正后的报价采用书面形式说明并加盖公章，或者由法定代表人或其授权代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

25.4 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负偏离的投标文件。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。

25.5 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

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

25.5.1在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：

- 1) 投标人未提交、不按时提交投标保证金或提交形式不符合招标文件要求的；
- 2) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价；
- 3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
- 4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
- 5) 投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- 6) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
- 7) 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；
- 8) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的条款（即标注★号条款）产生负偏离或劣于的。
- 9) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的。
- 10) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。
- 11) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

23.5.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- 1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- 6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

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

25.5.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。

26. 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

#### 27. 投标文件的澄清

27.1 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。

27.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

#### 28. 投标的评价

28.1 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。

#### 29. 定标

29.1 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告，按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人名单。

29.2 采购人在收到评标报告后的法定时间内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

29.3 中标人确定后，采购人或者采购代理机构将在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，在公告中标结果同时向中标人发出《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。

#### 30. 替补候选人的设定与使用

30.1 第一中标候选人放弃中标或者因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定第二中标候选人为中标人，排名第二的中标候选人因前款同样的原因不能签订合同，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

## 六、质疑

31. 如果投标人对此次采购活动有疑问，可依法向招标采购单位提出质疑。招标采购单位应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

#### 31.1 质疑联系方式

质疑受理机构名称：惠州广泰通工程项目管理有限公司

质疑受理机构地址：惠州市桥东塔仔湖路1号2-6层307房

质疑受理联系人：张小姐

质疑受理机构电话：0752-8880260（工作/接收时间：8：30-17：00）

31.2 投标人对采购人、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政府采购管理办公室投诉。

## 七、合同的订立和履行

### 32. 合同的订立

32.1 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

32.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

32.3 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容

32.4 政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

### 33. 合同的履行

33.1 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

33.2 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。

33.3 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，可以与投标人签订补充合同，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。

## 八、适用法律

34. 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《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。



### 35. 政府采购政策扶持

35.1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，投标人投标时需注意：

1) 本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：（一）符合中小企业划分标准；（二）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。本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。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，中小企业划分标准参照《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）执行。

2) 参加政府采购活动的中小企业投标时需提供《中小企业声明函》（格式见第五部分 投标文件格式）。否则不予认可。

3) 组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

34.2根据《财政部 民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》投标人投标时需注意：

1) 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

2) 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式见第五部分 投标文件格式），并对声明的真实性负责。否则不予认可

3) 供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的, 依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

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

## 九、评标方法、步骤及标准

根据政府采购的相关规定确定以下评标方法、步骤及标准:

### 36. 评标方法

本次评标采用综合评分法, 即投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照招标文件规定的各项评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法;

本项目总分为 100 分, 其中价格分占 30 分, 商务、技术分占 70 分。

### 37. 评标步骤

37.1 采购人或者采购代理机构根据《资格性审查表》内容逐条对投标文件的资格性进行评审, 审查每份投标文件是否满足投标人资格要求, 不通过资格性审查的投标人不进入下一轮评审, 若经资格性审查后合格投标人不足三家的, 不得评标。

资格性审查表

序号	审查内容	投标人 A	投标人 B	投标人 C
1	符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商			
	具有独立承担民事责任的能力(提供营业执照复印件)			
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺书及相关证明材料)			
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供承诺书, 格式自拟)			
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供税收部门出具的完税证明或投标截止时间前六个月内任意一个月的缴纳税收证明及缴纳社会保险凭据等相关证明材料)			
	参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(提供承诺函, 格式详见附件四)			
	法律、行政法规规定的其他条件(提供承诺书, 格式自拟)			
2	本项目不接受关联企业投标			
3	本项目不接受联合体投标, 不允许投标人对本招标货物及其相关服务进行分包和转包;			
4	投标人应在信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“信用信息”、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”查询情况证明(提供两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章)			
结论				

35.2 评标委员会对符合资格的投标人(即通过资格性审查的投标人)的投标文件进行符

合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。若符合性审查不通过的投标人将不进入下一轮商务和技术评估、综合比较与评价、价格评分等评审。

**符合性审查表**

序号	审查内容	投标人 A	投标人 B	投标人 C
1	投标有效期是否满足招标文件的要求，提供《投标响应函》，递交投标文件之日起 90 天。			
2	投标文件符合招标文件的式样和签署要求			
3	是否满足招标文件中带★号条款要求			
4	提供法定代表人资格证明书及授权委托书（若是法定代表人参加投标只须提供法定代表人资格证明书）			
5	投标报价是固定唯一价且未超出预算金额或最高限价（投标人投标报价低于采购预算的 70%时（含 70%），须充分说明可行的理由并作书面分析，包括但不限于：成本构成（货物生产、零配件、安装费、运输保险、装卸及机械费、培训、质保期服务、人工费、材料费、水电费、合同实施过程中应预见和不可预见费、税费等）、人工工资，主要材料选购方式及其主要材料的价格等，并提供相关证明材料。）			
6	是否按招标文件规定的金额、时间缴纳了投标保证金,提供《投标保证金缴纳凭证》复印件			
7	投标文件实质性响应招标文件要求，且无评委认定为无效标的			
结论				

注：

- 1) 投标人分栏中填写“√”或“×”表示该项是否符合要求；评委在结论栏中按“一票否决”填写“合格”或“不合格”
- 2) 有半数以上的评委对投标人的结论为“不合格”则该投标人为不合格投标人，不得进入下一步详细评审。

### 37.3 比较、评价、评分

评标委员会将依据招标文件商务条款、技术条款及价格进行评审，并按评分标准评分。包括：商务和技术评估、综合比较与评价、价格评分等核算。

评标时，评标委员会各成员应当独立对通过资格性审查及符合性审查的各投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

## 1. 商务、技术评分标准

### 1、技术评审表

序号	评审项目	单项分值	评分范围
1	所投主要产品技术参数、性能、材质的符合性（注：投标人必须在投标书中提供产品制造商（含地区分公司或同级代表处）盖章确认的产品技术条款证明材料（原件），证明材料必须逐项对应招标文件的技术条款。不能提供证明材料的，扣除该产品的全部技术分数；提供有漏项的，视为负偏离并扣除对应条款分数。）	5	<b>冷等静压机（定制）：</b> 完全满足得 5 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		7	<b>振动样品磁强计：</b> 完全满足得 7 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		3	<b>真空手套箱：</b> 完全满足得 3 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		3	<b>1700 度淬火炉：</b> 完全满足得 3 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		3	<b>金属熔炼炉：</b> 完全满足得 3 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		6	<b>磁控溅射镀膜仪、立式开启式管式炉、管式气氛炉-1：</b> 完全满足得 6 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		5	<b>偏光显微镜：</b> 完全满足得 5 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
		3	<b>维氏硬度测试仪：</b> 完全满足得 3 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。

2	所投非主要产品设备技术参数、性能、材质的符合性	10	各投标人所投的非主要产品设备（除上述主要产品设备以外均为非主要产品设备）技术规格、参数及要求中的设备技术参数指标，结合投标人提供的产品技术说明材料。完全满足得 10 分，每负偏离一个非“▲”条款的，每个扣 0.5 分；负偏离一个“▲”条款的，扣 1 分，扣完该小项分数为止。
3	技术方案评价	5	<p>1) 根据投标人提供的技术方案，技术与框架完整、设备选型合理针对性强、一致性和兼容性以及可行性强的为优，得 5 分；</p> <p>2) 根据投标人提供的技术方案，技术与框架较完整、设备选型合理针对性较强、一致性和兼容性以及可行性一般的，得 3 分；</p> <p>3) 根据投标人提供的技术方案，技术与框架较完整、设备选型合理针对性一般、一致性和兼容性以及可行性较差的，得 1 分；</p>
合计		50	

## 2、商务评审表

序号	评审项目	单项 分值	评分范围
1	企业信誉	4	<p>1. 企业信誉良好：至投标截止时间获得过“守合同重信用”证书得 2 分；没有获得过证书的得 0 分。（投标时须提供有效期内证书复印件等证明材料，原件核查，不提供的不得分）</p> <p>2. 具有 2017 年度的税务行政部门的“纳税信用等级”证明材料进行评分：A 级得 2 分，B 级得 1 分，C 级（含 C 级）以下不得分。同一投标人在单个证书等级以较优者为准，单个证书类型不重复计分。（需提供纳税信用等级证明材料复印件并加盖公章，未提供不得分）。</p>
2	企业管理情况	3	<p>投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证；ISO14001 环境管理体系认证；OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书。以上认证，每获得一个认证得 1 分，最高得 3 分；（注：投标时提供证书复印件，证书原件核查，否则不得分。）</p>
3	技术、服务力量	3	<p>投入本项目技术服务人员情况，技术和服务人员达到 5 人得 1 分；每增加 1 人，加 0.5 分，本项最多得 3 分。（要求提供相关机电机械专业、电子计算机专业技术人员，须提供专业技能证书或学历证明和投标截止日前 3 个月企业所在地的社保缴款凭证、经社保部门盖章确认的缴费人员名单；上述资料必须全部提供，否则扣除该项分数）。</p>
4	商务条款响应情况	5	<p>对比投标人对<b>采购项目商务要求</b>的响应情况：完全满足或优于招标要求的，得 5 分；每负偏离“▲”条款的，扣 2 分，每负偏离一个非“▲”条款的，扣 1 分；扣完该小项分数为止。</p>

5	同类项目经验	5	对比各投标人自 2016 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)同类项目经验(内容为实验室仪器设备的业绩), 投标人每提供一项业绩的有效证明材料得 1 分, 最高得 5 分。(有效证明材料是指合同和对应的中标通知书复印件; 提供原件核查, 不提供原件或证明材料不齐全不得分) 注: 中标通知书是指依据《招标投标法》或《政府采购法》规定所取得的政府采购或社会组织进行招投标项目的中标通知书。若合同中未列实施内容的, 还需提供业主针对相应合同实施内容的证明材料复印件。
合计		20	

注:

评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。澄清、说明或者补正必须以书面方式进行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。

在评审中发现设备技术参数、性能未能达到技术规格书中的规定或有虚假情况时, 评标委员会有权取消其详细评审资格。

评标委员会根据评分标准对比投标人后量化评分。投标人应按评分标准提供相关证明文件。无提供或提供无效的证明文件的, 其对应的分项得分为 0 分。

## 2. 价格评分

1) 对小型或微型企业投标的扶持(监狱企业视同小型、微型企业, 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):

投标供应商为小型或微型企业(包括成员全部为小型或微型企业的联合体)且投标产品含小型或微型企业产品时, 报价给予 C1 的价格扣除(C1 的取值为 6%), 即: 评标价 = 核实价(经初审进行必要的更正后的投标价) - 小微企业产品核实价  $\times$  C1;

投标供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体, 且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额(必须为小型或微型企业产品)占到联合体协议合同总金额 30% 以上的, 对联合体报价给予 C2 的价格扣除(C2 的取值为 2%), 即: 评标价 = 核实价(经初审进行必要的更正后的投标价)  $\times$  (1 - C2) (本项目不适用该条款);

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;



组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系（本项目不适用该条款）；

本条款中两种修正原则不同时使用。

## 2) 对残疾人福利性单位投标的扶持

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式见第五部分 投标文件格式）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

3) 评标价的确定：经投标文件初审进行必要的价格更正及按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。

4) 计算价格评分：采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标人统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标评标价}) \times \text{权重}$$

注：因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

## 3. 综合评分

商务技术评分+价格评分=投标人最终综合得分(每部分得分计算以四舍五入的方式精确到小数点后两位。)

### (三) 推荐中标候选人名单。

评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

## 第四部分 合同书格式

市（县、区）政府采购

合同书  
(货物类)

项目编号:

项目名称:

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。



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：** \_\_\_\_\_

**五、付款方式：** \_\_\_\_\_

#### **六、质保期及售后服务要求**

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

#### **七、安装与调试：**

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

#### **八、验收：**

- 1) 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2) 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。评审小组在各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、违约责任与赔偿损失**

- 1) 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
- 2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造

成的甲方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3‰向乙方偿付违约金。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

#### 十、争议的解决

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

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

**十二、税费：**在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十三、其它

1) 本合同所有附件、采购文件、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) 合同一式\_\_\_份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表：

代表：

开户名称：

银行帐号：

开户行：

签定地点：

签定日期：

## 第五部分 投标文件格式

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

注：

- 1、请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
- 2、唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：
  - 2.1 开标/报价一览表；
  - 2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书（含代表人身份证复印件，法定代表人为投标人代表并亲自签署投标文件的可不提交授权委托书）。
  - 2.3 投标文件电子文档 1 份（以 U 盘或光盘作为媒介存放）
  - 2.4 投标保证金凭证

注：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)

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

# 一、自查表

## 1. 资格性自查表

评审内容		采购文件要求	自查结论	证明资料
资格性检查	投标人资格条件	1. 具有独立承担民事责任的能力(提供营业执照复印件) 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺书及相关证明材料) 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供承诺书, 格式自拟) 4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供税收部门出具的完税证明或投标截止时间前六个月内任意一个月的缴纳税收证明及缴纳社会保险凭据等相关证明材料) 5. 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录(提供承诺函, 格式详见附件四) 6. 法律、行政法规规定的其他条件(提供承诺书, 格式自拟)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标人应在信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“信用信息”、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”查询情况证明(提供两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		本项目不接受关联企业投标	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页



	本项目不接受联合体投标，不允许投标人对本招标货物及其相关服务进行分包和转包；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
--	--	---	-----------

注：

以上材料将作为投标人/响应供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人/响应供应商必须严格按照其内容及序列要求在投标/响应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（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 2. 符合性自查表

评审内容		采购文件要求	自查结论	证明资料
符合性审查	投标/响应函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	法定代表人资格证明及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	投标保证金	按时提交并符合招标文件要求的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	其他要求	按投标文件中规定提供“必须提交”的文件资料	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	技术要求	实质性响应标书中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	商务要求	实质性响应标书中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
	有效报价要求	投标报价是固定唯一价且未超出预算金额或最高限价(投标人投标报价低于采购预算的70%时(含70%),须充分说明可行的理由并作书面分析,包括但不限于:成本构成(货物生产、零配件、安装费、运输保险、装卸及机械费、培训、质保期服务、人工费、材料费、水电费、合同实施过程中应预见和不可预见费、税费等)、人工工资,主要材料选购方式及其主要材料的价格等,并提供相关证明材料。)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页	

投标人(法定代表人或授权代表)签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_



## 二、资格性文件

### 1. 关于资格的声明函

致（采购人/政府采购代理机构）：

关于贵方（项目名称）（项目编号）（包组号）投标邀请，本签字人愿意参加投标响应，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

一、符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商

- 1) 具有独立承担民事责任的能力（提供营业执照复印件）
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺书及相关证明材料）
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书，格式自拟）
- 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供税收部门出具的完税证明或投标截止时间前六个月内任意一个月的缴纳税收证明及缴纳社会保险凭据等相关证明材料）
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供承诺函，格式详见附件四）
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件（提供承诺书，格式自拟）

二、在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）没有被列入失信被执行人、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及其他不符合规定条件的投标。

- 1) 提供“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）“信用信息”查询结果截图
- 2) 提供“中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）”查询结果截图，没有被列入失信被执行人、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

三、本项目不接受关联企业投标

四、本项目不接受联合体投标，不允许投标人对本招标货物及其相关服务进行分包和转包；

五、为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目（包组）投标。

本次招标采购活动中，本单位保证全部投标文件和问题的回答是真实和有效的，并对所提供资料的真实性负责。

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。

（相关证明文件附后）

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺书

致 采购人/采购代理机构：

我公司承诺在参加政府采购活动以前，在生产经营活动中始终做到遵纪守法，诚实守信，有良好的履约业绩；严格执行财务会计管理制度，财务管理制度健全，财务清晰，按规定真实、全面地反应企业的生产经营活动并提供相关材料（备注一），如有虚假，愿承担相应的后果和法律责任。

特此承诺。

备注一：提供年度财务报告(新成立公司不足一年提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

### 三、符合性文件

#### 1. 投标响应函

（采购人/政府采购代理机构）：

依据贵方（项目名称）（项目编号）（包组号）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。

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

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为递交投标文件之日起 90 天，如果中标，则有效期至项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向招标代理机构缴纳采购服务费。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：

投标人名称(公章)：

地址：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

日期：

## 2. 法定代表人资格证明书及授权委托书

### (1) 法定代表人资格证明书

致（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，请供应商务必提供本附件）**

法定代表人身份证复印件 正面	法定代表人身份证复印件 背面
-------------------	-------------------



(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：（签名或盖私章）

有效期限：

签发日期：

附：

代理人性别：

年龄：

职务：

身份证号码：

联系电话：

营业执照号码：

经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：

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

附：

代理人身份证复印件 正面	代理人身份证复印件 背面
-----------------	-----------------



#### 4. 制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人生产的投标标的）

（采购人/政府采购代理机构）：

我方（制造商/总代理名称）是依法成立、有效存续并以（制造/总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在（制造商/总代理地址）。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（项目名称）（项目编号）的招标文件要求提供的由我方（制造/总代理）的（投标标的名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认（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/成交，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，（投标人名称）于\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）\_\_\_\_\_

法定代表人（或授权代表）：（签字）\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

部门：\_\_\_\_\_

投标人名称：（盖章）\_\_\_\_\_

法定代表人（或授权代表）：（签字）\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

部门：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 四、商务部分

### 1. 投标人综合概况

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

#### 一、投标人情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置						
单位优势及特长						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M <sup>2</sup>		
	职工总数	人	建筑面积	M <sup>2</sup>		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值万元		
		负债	万元	固定资产净值万元		
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债率

注：

- 1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。
- 2) 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。
- 3) 提供经中介机构审核过的财务报告（损益表、资产负债表）的复印件（加盖公章）。
- 4) 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

## 二、供货渠道与合作机构情况

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

## 三、同类项目业绩介绍

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

2				
3				
...				

注：业绩是以投标人名称名义完成并已验收的项目。投标人应按评标标准提供相关证明文件。

#### 四、拟任执行管理及技术人员情况

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

注：提供上述人员在投标单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

#### 五、履约进度计划表

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

#### 六、其它重要事项说明及承诺

1、诚信投标承诺书。（格式见附件：诚信投标承诺书）

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 2. 商务条款响应表

### (1) 实质性响应商务条款（“★”项）响应表

序号	采购项目商务要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
...			

注：

- 1) 投标人对应招标文件“采购项目商务要求”中打“★”项内容逐条响应。
- 2) 如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为负偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
- 3) 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。
- 4) 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，但必须体现以上内容。
- 5) 如招标文件“采购项目商务要求”中无打“★”的条款，则此表请留空。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

(2) 一般商务条款响应表

序号	采购项目商务要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
...			

注：

- 1) 投标人对应招标文件“采购项目商务要求”中除打“★”项以外的内容逐条响应。
- 2) 如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为负偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
- 3) 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致。
- 4) 如本表格式内容不能满足需要，投标人可根据本表格式自行划表填写，但必须体现以上内容。

投标人（法定代表人或授权代表）签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_



(3) 其他商务条款响应表

序号	其他商务条款要求	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/响应供应商、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人/响应供应商的各项须知、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/成交人止不少于__天，中标/成交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	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价		
7	同意接受合同范本所列述的各项条款		
8	同意按本项目要求缴付相关款项		
9	同意采购方以任何形式对我方投标/响应文件内容的真实性和有效性进行审查、验证		
10	其它商务条款偏离说明：		

注：如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为负偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

### 3. 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

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

投标人（法定代表人或授权代表）签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 五、技术部分

### 1. 货物说明一览表

项目名称： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

货物名称	规格型号	数量	单价	备注
...				

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式自行划表填写，但必须体现以上内容。

投标人（法定代表人或授权代表）签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

**2. 技术条款响应表**  
**(1) 实质性响应技术条款（“★”项）响应表**

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

- 1) 投标人对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”中打“★”项的内容逐条响应。
- 2) 如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。
- 3) 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。
- 4) 如本表格式内容不能满足需要, 投标人可根据本表格式自行划表填写, 但必须体现以上内容。
- 5) 如招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”中无打“★”的条款, 则此表请留空。

投标人(法定代表人或授权代表)签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

(2) 实质性响应技术条款 (“▲” 项) 响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

- 1) 投标人对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”中打“▲”项的内容逐条响应。
- 2) 如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。打“▲”项为重要参数, 任何一项指标负偏离或劣于将被扣分。
- 3) 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。
- 4) 如本表格式内容不能满足需要, 投标人可根据本表格式自行划表填写, 但必须体现以上内容。
- 5) 如招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”中无打“▲”的条款, 则此表请留空。

投标人 (法定代表人或授权代表) 签字: \_\_\_\_\_

投标人名称 (盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

(3) 一般技术条款响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注:

- 1) 投标人对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”除打“★”和“▲”项以外的内容逐条响应。
- 2) 如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。
- 3) 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。
- 4) 如本表格式内容不能满足需要, 投标人可根据本表格式自行划表填写, 但必须体现以上内容。

投标人(法定代表人或授权代表)签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

### 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

投标人（法定代表人或授权代表）签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 六、价格部分

### 1. 开标/报价一览表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

分项	金额(元)
设备费用	
各种税费	
运输费	
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》。	

注：

1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。
2. 报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。
3. 此表是投标文件的必要文件，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（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_



## 2. 投标明细报价表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

一、货物、设备及材料类详列						
序号	分项名称	品牌、规格型号	数量	单价	合计（元）	备注
1						
2						
...						
合计			数量合计：		报价合计：	
二、施工安装工程与服务类详列						
序号	分项名称	具体内容	数量	单价	合计（元）	备注
3						
4						
...						
合计			数量合计：		报价合计：	
三、其他费用						
序号	分项名称	具体内容	数量	单价	合计（元）	备注
5						
6						
...						
合计			数量合计：		报价合计：	
<b>四、报价汇总：人民币_____元。</b> （以上各合计项与开标/报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以开标/报价一览表为准）						

注：以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《开标/报价一览表》一致。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

## 附件一 诚信投标承诺书

### 诚信投标承诺书

致（采购人/政府采购代理机构）：

我方（投标人名称）参与惠州市政府采购活动，承诺履行以下诚信义务：

1. 遵守政府采购法律、法规和规章制度，维护政府采购市场秩序和公平竞争环境；
2. 依法诚信参与政府采购活动，自觉维护国家利益、社会公众利益和采购人合法权益；
3. 严格保守政府采购活动中获取的国家秘密和商业秘密；
4. 依法履行政府采购合同和政府采购活动中的各项承诺，为采购人提供符合规定质量标准的货物、工程和服务，以及优良的售后服务；
5. 依法诚信进行质疑与投诉活动；
6. 主动接受政府采购监督管理部门的监督检查。

我方（投标人名称）若有违反本承诺内容的行为，愿意承担相应的后果和法律责任，包括：愿意接受相关行政主管部门作出的处罚。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 附件二 中小微企业声明函

(本声明函在投标人符合《中小企业划型标准规定》时方可使用，否则无须提供)

### 中小企业声明函（可选）

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：第四条第\_\_\_\_\_项\_\_\_\_\_行业，本公司（此处填写从业人员或营业收入的具体数据），为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加 XXX 项目（采购编号：XXX 号）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。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。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

### 附件三 在参与政府采购活动中未有严重违法记录的声明函

（采购人）、（招标代理机构）：

我公司郑重承诺，在参加“      采购项目（项目编号：      ）”政府采购活动前前三年内（设立不满三年的从设立之日计算），在经营活动中没有严重违法记录，没有企业警示信用信息，所承诺均为真实有效的，绝无任何虚假、伪造的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

投标人（法定代表人或授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

（上面表述仅要简要示范，请扼要叙述，根据《政府采购法》、《惠州市社会信用信息征集和管理试行办法》（惠府〔2013〕81号）、《关于加强政府采购供应商诚信管理的通知》（惠财采购〔2013〕1号）等法律、法规的要求，至少包括参加本次政府采购活动前三年内，是否在经营活动中有违法记录的情况进行说明及承诺，是否在经营活动中没有严重违法的企业警示信用信息进行说明及承诺。）

## 附件四 残疾人福利性单位声明函

### 残疾人福利性单位声明函（可选）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：