



GMGITC | 国义招标 采购满意 首选国义

公开招标文件

项目编号：0724-1801D84N4236

采购项目名称：南方医科大学中西医结合医院采购医疗及实验设备招
标项目

国义招标股份有限公司编制

发布日期：二〇一八年十一月五日

温馨提示：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)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



事项	内容
注册办理材料	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。
受理部门、地点	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
办理时间	周一至周五工作时间
办理期限	2 个工作日
注意事项	审查机构在收到供应商注册申请起 2 个工作日内，对供应商网上提交的信息和资料进行符合性、完整性和准确性审查。系统自动将审查机构意见以邮件形式通知供应商，审查未通过的，供应商应及时上网修改完善后重新提交审查。

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、 为避免因迟到而失去投标资格，请适当提前到达。
- 三、 投标人请注意区分邮购标书、投标保证金及中标服务费各收款帐号的区别。务必将保证金按招标文件的要求存入指定的投标保证金缴纳账户，切勿将款项转错账户，以免影响投标及保证金退还的速度。中标服务费存入指定的中标服务费缴费账户。
- 四、 投标保证金必须于投标截止时间前到达招标文件指定的投标保证金缴纳账户（开户行及账号见《投标人须知》）。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绝，建议合理安排办理时间。中标人应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构，以便退还保证金。
- 五、 投标文件应按顺序编制页码。
- 六、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名及密封。
- 七、 请正确填写《开标一览表》，并与《投标保证金缴纳凭证》一同封装在单独的唱标信封当中多包项目请每包单独封装，并请仔细检查包号，包号与包名称必须对应。
- 八、 招标项目内或所投包号内有多项设备或报价内容的，应加总后报总价。
- 九、 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。
- 十、 购买了招标文件的公司，请在投标截止时间前 3 日以书面形式通知采购代理机构是否参加投标。邮购文件的公司应提供快递地址以确保收到纸质的采购文件。

（以上提示内容仅作一般事项提醒，如与实际招标项目要求有不一致，以招标文件为准）

目 录

- 第一部分 投标邀请函
- 第二部分 采购项目内容
- 第三部分 投标人须知
- 第四部分 合同格式
- 第五部分 投标文件格式

第一部分 投标邀请函

各（潜在）投标人：

国义招标股份有限公司受南方医科大学中西医结合医院的委托，对南方医科大学中西医结合医院采购医疗及实验设备招标项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的投标人投标。现将该项目采购文件进行公告，公告期限为2018年11月6日至2018年11月12日五个工作日。项目采购内容如下：

- 一、项目编号：0724-1801D84N4236
- 二、采购项目名称：南方医科大学中西医结合医院采购医疗及实验设备招标项目
- 三、项目采购预算（人民币）：318万元
- 四、项目标的及交货时间、地点：
 1. 项目标的及采购限价

包号	标的名称	数量	最高限价(人民币)
1	电子十二指肠镜	1 台	50 万元
2	电子支气管镜	2 条	90 万元
3	低温高速离心机	2 台	178 万元
	移液器 (2.5ul, 10-20ul, 100ul, 1000ul)	20 套	
	8 道移液器	10 支	
	5ml 移液器	10 支	
	梯度 PCR 仪	1 台	
	化学发光仪	1 台	
	蜡块包埋机	1 台	
	全能型蛋白转印系统	4 套	
	蛋白电泳印迹系统	6 套	
	IVC 系统	2 套	
	超纯水仪	1 套	
	全波长酶标仪	1 套	
	台式恒温振荡器	2 台	
	磁珠分选器	2 套	
制冰机	1 台		
常温高速离心机	2 台		

详细技术规范请参阅招标文件中的用户需求书。投标人必须对所投包号内全部内容进行投标报价，如有缺漏，将导致投标无效。如投标报价超出最高限价，将导致投标无效。

本项目包1、包2经政府采购管理部门同意，采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品（注：进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，含已进入中国境内并在国内市场有销售的进口产品）。

包3中化学发光仪，IVC系统和台式恒温振荡器采购本国产品，其他设备经政府采购管理部门同意，采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品（注：进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，含已进入中国境内并在国内市场有销售的进口产品）。

2. 交货时间：按用户需求书要求为准。
3. 交货地点：采购人指定地点

★五、投标人资格要求：

1. 具备《政府采购法》第二十二条规定的条件(2017年财务报表(新成立公司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;税务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；2018年内开具的缴纳社会保险凭据。)

2. 投标人应是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人。

3. 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供应商。

4. 具备医疗器械经营许可证副本(如投标人为代理经销商)或医疗器械生产许可证副本(如投标人为制造商)(适用于包1、包2)。

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。(投标人出具声明函)

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

7. 已报名并获取本次采购文件。(获取采购文件的具体方式详见本项目公告)

8. 本项目不接受联合投标体投标。

六、投标人应当在2018年11月6日至2018年11月12日每天(节假日除外)9:00至11:30,14:00至16:30(北京时间)购买招标文件,本招标文件每套售价为150元人民币(网购或邮购方式需要收取50元快递费),售后不退。

购买招标文件时,提供以下证明文件(邮购方式应先传真以下资料):

1、法定代表人/负责人证明书、法定代表人/负责人授权委托书;

2、营业执照副本复印件(如非“三证合一”证照,同时提供税务登记证副本复印件);

3、供应商应在信用中国网站(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(报名时需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);

招标文件购买方式:

(1) 前往以下地址购买

国义招标股份有限公司1楼购标室

地址:广州市东风东路726号1楼购标室

电话:020-37860612

传真:020-37860611

联系人:林小姐

(2) 邮购(电汇时,请注明项目编号)

户名:国义招标股份有限公司

开户银行:招商银行股份有限公司广州体育东路支行

帐号:120905690610808

电话:020-37860613

传真:020-37860611

联系人:林小姐

注:国内投标人如选取“邮购”方式购买标书,采购代理机构将用航空快递及时寄去招标文件,但在任何情况下采购代理机构对邮寄过程中发生的迟交或遗失都不承担责任。

七、投标截止时间(北京时间):2018年11月26日下午15时00分00秒(注:14时30分开始受理投标文件)

八、投标文件送达地点(投标地址):国义招标股份有限公司2楼1号会议室(广州市越秀区东风东路726号)(投标文件应由投标人授权代表亲自送达投标地址,采购代理机构将不接受其它形式递交的投标文件)

九、开标时间(北京时间)2018年11月26日下午15时00分00秒

十、开标地点：国义招标股份有限公司 2 楼 1 号会议室（广州市越秀区东风东路 726 号）

十一、采购人及采购代理机构的联系方式：

采购代理机构联系人：赖希捷、余力、曹敏
电话：(8620) 37860544/37860532/37860510
传真：(8620) 87768283 / 37860550
联系地址：广州市东风东路 726 号 18 楼
邮编：510080 邮编：510115

采购人联系人：柳明
电话：(8620) 61650082
传真：(8620) 61650082
联系地址：广州市石榴岗路 13 号大院

银行及账户信息：

（1）电汇邮购招标文件缴费账户：

收款人：国义招标股份有限公司
开户银行：招商银行广州体育东路支行
银行账号：120905690610808

（2）投标保证金缴纳账户：

收款人：国义招标股份有限公司
开户银行：招商银行广州体育东路支行
银行账号：120905690610703

（3）中标服务费缴费账户：

收款人：国义招标股份有限公司
开户银行：招商银行广州体育东路支行
银行账号：120905690610808

国义招标股份有限公司
2018 年 11 月 5 日

第二部分 采购项目内容

★ (一)、投标人资格要求:

1. 具备《政府采购法》第二十二条规定的条件(2017年财务报表(新成立公司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;税务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;2018年内开具的缴纳社会保险凭据。)

2. 投标人应是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人。

3. 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供应商。

4. 具备医疗器械经营许可证副本(如投标人为代理经销商)或医疗器械生产许可证副本(如投标人为制造商)(适用于包1、包2)。

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。(投标人出具声明函)

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

7. 已报名并获取本次采购文件。(获取采购文件的具体方式详见本项目公告)

8. 本项目不接受联合投标体投标。

(二)、用户需求书:

包1: 电子十二指肠镜技术参数

一、采购清单

序号	名称	单位	数量
1	十二指肠镜	台	1

二、具体功能需求(技术参数)

1、CCD形式:彩色超级CCD,具备高清晰图像,没有彩虹现象,没有光污染。

2、插入性能:镜身弹性适中,具渐软结构,插入管表面光滑。

▲3、观察方向:侧视98°(后方斜视≤8°)。

4、视野角度:≥100°。

5、观察距离:4-60mm。

6、头端直径:≤13.1mm。

7、弯曲部直径:≤11.5mm。

▲8、钳道内径:≥4.2mm。

9、弯曲角度:上≥130°、下≥90°、左≥90°、右≥110°。

10、有效长度:≥1250mm±5%。

11、全长:≥1550mm±5%。

12、具有抬钳器固定装置。

三、配置清单

- | | |
|-------------|-----|
| 1、高清电子十二指肠镜 | 1台 |
| 2、清洗刷 | 1把 |
| 3、阀门清洗刷 | 1把 |
| 4、全管道灌流器 | 1套 |
| 5、口垫 | 1个 |
| 6、钳道帽 | 10个 |
| 7、硅油 | 1瓶 |
| 8、通气连接器 | 1个 |

9、吸引按钮	1 个
10、水气按钮	1 个
11、防水帽	1 个
12、内镜箱	1 个
13、说明书	1 本

四、其他要求

- ★1. 提供所投产品具有《中华人民共和国医疗器械注册证》。
- ▲2. 如投标人为代理经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。
- 3. 到货期：签订合同后 3 个月内。
- 4. 保修期：3 年。

包 2：电子支气管镜技术参数

（一）电子支气管镜 1

一、项目总体要求：

- 1. 项目名称：电子支气管镜 1 条
- 2. 到货期：签订合同后 3 个月内。
- ★3. 提供所投产品具有《中华人民共和国医疗器械注册证》。
- ▲4 如投标人为代理经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。
- 5. 保修期：2 年。

二、具体技术参数要求

- 1. 视野角度 120°。
- 2. 视野方向：0° 直视。
- 3. 观察深度：3-100mm。
- 4. 插入部外径：≤6.0mm。
- ▲5. 先端部外径：≤5.9mm。
- 6. 有效长度：≥600mm。
- 7. 全长：≥870mm。
- ▲8. 钳子管道内径：≥2.8mm。
- 9. 钳子管道最小可视距离：内镜前端 3mm。
- 10. 弯曲角度：上≥180 度，下≥130 度。
- 11. 可拆卸的吸引阀及吸引连接口，方便内镜清洗消毒。
- 12. 采用顺次方式高清成像。
- 13. 内镜整体可完全浸泡进行清洗和消毒。
- ▲14. 操作手柄上具有四个控制按钮，使单手能完成多功能操作，并能对每一个按钮进行功能设定。
- 15. 记忆功能：内镜中集成记忆芯片，内镜的序列号、规格等信息显示在监视器上。
- 16. 插入性能：镜身弹性适中，具渐软型插入管，插入管表面光滑。

三、配置清单

- 1. 电子支气管镜主体 1 条
- 2. 每套主机箱内的标准附件(不可拆分, 请勿更改数量)
 - 2.1 管道开口清洗刷 1 个
 - 2.2 管道清洗刷 1 个
 - 2.3 吸引清洗接头 1 个
 - 2.4 吸引按钮 10 个
 - 2.5 钳子管道开口阀 10 个
 - 2.6 口垫 2 个
 - 2.7 防水盖连接链 1 个

（二）电子支气管镜 2

一、项目总体要求：

1. 项目名称：电子支气管镜 1 条
2. 到货期：签订合同后 3 个月内。
- ★3. 提供所投产品具有《中华人民共和国医疗器械注册证》。
- ▲4 如投标人为代理经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。
5. 保修期：2 年。

二、具体技术参数要求

1. 视野角度 120°。
2. 视野方向：0° 直视。
3. 观察深度：3-100mm。
4. 插入部外径：≤4.9mm。
- ▲5. 先端部外径：≤4.9mm。
6. 有效长度：≥600mm。
7. 全长：≥870mm。
- ▲8. 钳子管道内径：≥2.0mm。
9. 钳子管道最小可视距离：内镜前端 3mm。
10. 弯曲角度：上≥180 度，下≥130 度。
11. 可拆卸的吸引阀及吸引接口，方便内镜清洗消毒。
- ▲12. 采用顺次方式高清成像。
13. 内镜整体可完全浸泡进行清洗和消毒。
- ▲14. 操作手柄上具有四个控制按钮，使单手能完成多功能操作，并能对每一个按钮进行功能设定。
15. 记忆功能：内镜中集成记忆芯片，内镜的序列号、规格等信息显示在监视器上。
16. 插入性能：镜身弹性适中，具渐软型插入管，插入管表面光滑。

三、配置清单

1. 电子支气管镜主体 1 条
2. 每套主机箱内的标准附件
 - 2.1 管道开口清洗刷 1 个
 - 2.2 管道清洗刷 1 个
 - 2.3 吸引清洗接头 1 个
 - 2.4 吸引按钮 10 个
 - 2.5 钳子管道开口阀 10 个
 - 2.6 口垫 2 个
 - 2.7 防水盖连接链 1 个
 - 2.8 防水盖 1 个

(三) 其他要求

- 1、本项目的核心产品为电子支气管镜 1 和电子支气管镜 2。
- 2、电子支气管镜 1 和电子支气管镜 2 应同一品牌。

包 3：实验设备技术参数

一、采购清单

序号	设备名称	数量	单位	★单价限价 (万元)	★总价限价 (万元)
1	低温高速离心机	2	台	5.80	11.60
2	移液器 (2.5ul, 10-20ul, 100ul, 1000ul)	20	套	0.70	14.00
3	8 道移液器	10	支	0.67	6.70

4	5ml 移液器	10	支	0.18	1.80
5	梯度 PCR 仪	1	台	5.60	5.60
6	化学发光仪	1	台	18.00	18.00
7	蜡块包埋机	1	台	16.00	16.00
8	全能型蛋白转印系统	4	套	6.00	24.00
9	蛋白电泳印迹系统	6	套	2.50	15.00
10	IVC 系统	2	套	9.00	18.00
11	超纯水仪	1	套	9.90	9.90
12	全波长酶标仪	1	套	17.00	17.00
13	台式恒温振荡器	2	台	3.00	6.00
14	磁珠分选器	2	套	1.80	3.60
15	制冰机	1	台	5.60	5.60
16	常温高速离心机	2	台	2.60	5.20
★最高限价（人民币）				178 万元	

注：1、本包号化学发光仪，全波长酶标仪为核心产品。

2、上述设备清单中化学发光仪，IVC 系统和台式恒温振荡器采购本国产品。

3、本包号所有设备整机维保期应 ≥ 2 年。

二、具体技术参数

序号	设备名称	参数	配置清单
1	低温高速离心机	<p>▲一、配置：主机一台</p> <p>1、标准气密型$\geq 24 \times 1.5/2.0\text{ml}$角转头一个。转速为$\geq 15,000\text{rpm}$。离心力为$\geq 21,130g$（实验处理量较大，要求 24 位或以上容量，转速在 15000rpm 或以上）</p> <p>二、主要技术参数：</p> <p>1. 标配气密性黑色金属转子，转子的气密性经由应用微生物研究中心的测试并认证。</p> <p>2. 具有宽泛的温控范围：-10°C 至 $+40^{\circ}\text{C}$，并可在离心机运行期间设置。</p> <p>▲3. 在最高转速时，也可以保持 4°C。</p> <p>▲4. 从零加速到最高转速≤ 15秒，从最高转速减速致零≤ 16秒。</p> <p>5. 卡口式气密型金属转子盖，超静音，可以无转子盖的情况下离心。</p> <p>★6. 离心机具备快速制冷功能，从 21°C 降温至 4°C 耗时≤ 8分钟。（要求快速制冷，提高实验效率）。</p> <p>7. 离心结束后自动开盖，减少样品过热。</p> <p>8. 软刹车功能，防止重悬，保护敏感样品。</p> <p>9. 具备可选择速度的短时离心功能，可以快速完成瞬时离心功能。</p> <p>10. 具备定速计时功能，当离心机达到设定速度时才开始倒计时，从而提高了不同离心机严格按照操作规程的可比性。</p> <p>▲11. 转子和适配器可以整体高压灭菌。</p> <p>★12. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合</p>	<p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 角转头$\geq 24 \times 1.5/2.0\text{ml}$ 1 个</p> <p>3. 说明书 1 份</p>

		法授权。	
2	移液器 (2.5ul, 10-20ul, 100ul, 10 00ul)	<p>1. 卓越人体工程学设计，重量轻。</p> <p>2. 显著减少手、手臂和肩膀用力，避免手部重复性劳损（RSI）</p> <p>3. 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全。</p> <p>▲4. 采用伸缩式弹性吸嘴设计，确保吸头装配的气密性和移液均一性（伸缩性弹性吸嘴使用起来方便，且气密性好）。</p> <p>▲5. 先进的密度调节窗口，适用于甘油、氯化铯等不同密度的液体，通用性更广泛</p> <p>6. 四位数字放大体积显示，位置合理，便于移液时观察。</p> <p>7. 采用高科技材质，坚固耐用，耐高温抗腐蚀。</p> <p>★8. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 0.1-2.5ul 20支</p> <p>2. 0.5-10ul 10支</p> <p>3. 2-20ul 10支</p> <p>4. 10-100ul 20支</p> <p>5. 100-1000ul 20支</p>
3	8道移液器	<p>1. 卓越人体工程学设计，重量轻。</p> <p>2. 显著减少手、手臂和肩膀用力，避免手部重复性劳损（RSI）。</p> <p>3. 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全。</p> <p>▲4. 采用伸缩式弹性吸嘴设计，确保吸头装配的气密性和移液均一性（伸缩性弹性吸嘴使用起来方便，且气密性好）。</p> <p>▲5. 先进的密度调节窗口，适用于甘油、氯化铯等不同密度的液体，通用性更广泛</p> <p>6. 四位数字放大体积显示，位置合理，便于移液时观察。</p> <p>7. 采用高科技材质，坚固耐用，耐高温抗腐蚀。</p> <p>★8. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 0.5-10ul 3支</p> <p>2. 10-100ul 3支</p> <p>3. 30-300ul 4支</p>
4	5ml 移液器	<p>1. 卓越人体工程学设计，重量轻。</p> <p>2. 显著减少手、手臂和肩膀用力，避免手部重复性劳损（RSI）。</p> <p>3. 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全。</p> <p>▲4. 采用伸缩式弹性吸嘴设计，确保吸头装配的气密性和移液均一性（伸缩性弹性吸嘴使用起来方便，且气密性好）。</p> <p>▲5. 先进的密度调节窗口，适用于甘油、氯化铯等不同密度的液体，通用性更广泛</p> <p>6. 四位数字放大体积显示，位置合理，便于移液时观察。</p> <p>7. 采用高科技材质，坚固耐用，耐高温抗腐蚀。</p> <p>★8. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 0.5-5ml 10支</p>

5	梯度 PCR 仪	<p>一、配置：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 梯度 PCR 仪主机 2. 管支持环 3. 电源线及说明书 <p>二、性能指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 反应模块：96 孔 PCR 反应模块；样品容量为：96x0.2 ml。 2. 温度范围：4-100° C。 3 样品体积：1-100 μ L。 ▲4. 最大升降温速率：≥4° C/s。 5. 温度均一性：≤±0.5° C。 ▲6. 带动态温度梯度功能；可同时优化 8 个不同的温度,可用于快速优化实验条件。 7. 温度梯度范围：30-100° C；温度梯度温差范围：1-25° C。 ▲8. 为手指点触设计的电阻式触摸屏来控制仪器的操作。 9. ≥5.7"高分辨率超大彩色液晶显示屏，文字及温度曲线全信息动态显示，保证实时控制实验过程。 10. 倡导绿色环保，可在 PCR 仪空闲或运行过程中关闭显示屏，减少能源的消耗。 ▲11. 具有独立的孵育程序，方便快速设置连接或酶切等实验的孵育。 12. 具有先进的 O 型环设计，防止冷凝水及潮湿对半导体热电元件的腐蚀，提高使用寿命。 ★13. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 梯度 PCR 仪主机 1 台 2. 管支持环 1 件 3. 电源线及说明书 1 套
6	化学发光仪	<ol style="list-style-type: none"> ▲1. CCD：科研级深冷相机、分辨率：≥3360 x 2704 像素（≥908 万像素），16bit（0-65536 灰阶），温度至-68℃，1*1/2*2/3*3/4*4/8*8 像素合并。相机原厂不低于 3 年的保修证明，并在中国有售后机构（提供证明文件）。 ▲2. 镜头：至少 F0.95/25mm 大光圈电动定焦镜头，具有自动聚焦功能，可自动对所拍摄样品对焦，无须人工调整。 ▲3. 化学发光拍摄面积：≥140mm x 120mm。 4. 白光反射灯：LED 白光反射，无影灯设计，亮度可调。 ▲5.（荧光灯：R630nm G530nm B460nm IR 任意组合；滤光轮：4 位电动滤光轮；滤光镜：535nm 570nm 590nm 670nm 720nm 820nm 任意组合） 6. 白光反射灯：LED 白光反射，无影灯设计，亮度可调。 7. 安装：插电即用，无需任何硬件安装。 8. 软件：拍摄分析软件。 9. 软件功能：智能拍摄软件模块化的拍摄流程，具有自动、手动、积分、自定义等多种拍摄功能。可自动拍摄发光样品、Marker 图像并自动合成任意类型图。 ▲10. 如投标人为代理经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函和售后服务承诺书。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主机 1 台 2. 配套中文软件 1 套 3. 台式电脑 1 套

7	蜡块包埋机	<p>▲1、石蜡出口控制夹可旋转，高度可调。</p> <p>2、石蜡流出手控，也可包埋夹推动控制夹。</p> <p>3、旋钮精确调节石蜡的流量。</p> <p>▲4、宽大的工作台面可供预热≥ 20个包埋盒模子。</p> <p>5、2个预热的废蜡槽可拆卸。</p> <p>6、石蜡槽，工作台面与内置预热槽的温度范围是：50°C–75°C，调节精度1°C。</p> <p>7、热台温度范围：50°C–75°C，调节精度1°C。</p> <p>▲8、LED照明系统。</p> <p>▲9、≥ 5.7寸LCD触摸屏，无子菜单设计，所有信息一目了然，支持戴手套操作。</p> <p>10、石蜡槽≥ 4升。</p> <p>11、包埋模子与预热槽可随意互换，并可拆卸，方便清理。</p> <p>12、先进的排蜡系统（≥ 8个排蜡孔）避免石蜡在工作台面上聚集，方便清理。</p> <p>13、先进的镊子孔设计更好的支持弯头镊子和修蜡刀。</p> <p>14、加热镊子左右都方便取出。</p> <p>15、先进的速冷点，面积大、功率高。</p> <p>16、预热槽和冷台在同一水平线上。</p> <p>17、全金属外壳（蜡缸、出蜡口、预热槽等），可用二甲苯或环保除蜡剂清洁。</p> <p>18、先进的刮蜡器，方便清洁导蜡槽等细小部位。</p> <p>▲19、先进的人体工学扶手高度$\geq 14\text{mm}$，宽度$\geq 47\text{mm}$，使操作更稳定舒适。</p> <p>20、平整的蜡缸顶部方便置物。</p> <p>21、先进的冷台具有环境温度自适应功能，可在20°C至30°C环境下保持-6°C的最佳制冷温度。并可在最长30分钟内冷却60个包埋盒模子。</p> <p>22、先进的可折叠式放大镜，易于调节和收纳。</p> <p>★23.若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 主机（含冷台和热台） 1台</p> <p>2. 电源线说明书 1套</p> <p>3. 石蜡刮铲 1个</p>
---	-------	--	---

8	全能型蛋白转印系统	<p>▲1. 转印通量：4 块小胶或 2 块中型胶；2 个转印盘设计，可运行 2 个独立的转印程序。</p> <p>▲2. 转印速度：最快可在 3 分钟内完成 2 块 TGX 小胶的转印；7 分钟内完成 4 块普通小胶或 2 块中型胶的转印。</p> <p>3. 程序使用方便：可选择快速预设程序，或手动输入转印条件。</p> <p>▲4. 转印耗材可使用原装的快速转印包，最快可在 3—7 分钟内完成转印；同时兼容传统的半干转印耗材，可进行 20-30 分钟的半干转印。</p> <p>5. 仪器兼容原装的 TGX 预制胶，也适合各种类型的自配蛋白凝胶。</p> <p>▲6. 电源：仪器自带整合型高电流电源。</p> <p>7. 用户界面：显示屏程序化操作，可实现在无人照看下的程序自动运行监控。</p> <p>8 电极设计：6 弹簧配合板式电极设计，确保压力及场强均一。</p> <p>9. 坚固耐用：耐用的聚碳酸酯外壳；阳极镀铂和阴极不锈钢能够重复使用，且便于清洗；使用周期试验弹簧确保了可重现性；紧凑型手柄设计，便于移动。</p> <p>★10. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 主机(含电源) 一台</p> <p>2. 转印盒 2 件</p> <p>3. 滚筒 1 件</p> <p>4. 电源线 1 根</p>
9	蛋白电泳印迹系统	<p>(一) 小型垂直电泳槽</p> <p>一、配置：</p> <p>1、电泳槽和盖各 1 个</p> <p>2、长玻板和短玻板各 1 盒（1.0mm 玻璃板 5 套）</p> <p>3、梳子 5 把</p> <p>4、制胶架 2 个</p> <p>5、制胶框 4 个</p> <p>6、上样引导装置 1 个</p> <p>7、切胶板 5 个</p> <p>二、性能指标：</p> <p>★1、凝胶数：1-4(要求凝胶数 1-4 个，提高实验效率)。</p> <p>2、玻璃尺寸：短玻板（10.1x7.3cm）；长玻板（10.1x8.2cm）。</p> <p>▲3、凝胶大小：手灌胶（8.3x7.3cm）；预制胶（8.6x6.8cm）</p> <p>4、典型上层缓冲液体积：120ml。</p> <p>5、典型下层缓冲液体积：180ml。</p> <p>6、典型 SDS-PAGE 电泳时间：45 分钟（200V 恒压）。</p> <p>7、体积(W x L x H)：≥12 x 16 x 18cm。</p> <p>8、重量：≤2.0Kg。</p> <p>▲9、封边垫条永久地固定在长玻板上，保证玻板精确对齐，防止漏胶。</p> <p>10、凸轮卡锁的制胶框操作简单，在任何平面上都能精确对齐玻板。</p> <p>▲11、特殊的塑料电泳梳不会抑制凝胶聚合反应，制胶过程中，内置的脊可避免空气接触，保证均一的凝胶聚合。</p> <p>▲12、含封边垫条的长玻璃板加厚，使得玻璃板不宜破碎。</p> <p>13、先进的上样引导装置，防止泳道的遗漏上样或重复上样。</p> <p>(二) 转印模块</p>	<p>电泳槽配置：</p> <p>1、电泳槽和盖 各 1 个</p> <p>2、长玻板和短玻板 各 1 盒</p> <p>3、梳子 5 把</p> <p>4、制胶架 2 个</p> <p>5、制胶框 4 个</p> <p>6、上样引导装置 1 个</p> <p>7、切胶板 5 个</p> <p>转印模块配置</p> <p>1. 制胶盒 2 个</p> <p>2. 纤维垫 4 个</p> <p>3. 预切滤片 1 盒</p> <p>4. 电极模块组合 1 件</p> <p>5. 冷却模块 1 件</p> <p>电泳仪配置：</p> <p>1、基础电源 1 个</p> <p>2、电源线 1 根</p>

		<p>一、配置 两个制胶盒、4个纤维垫、1盒预切滤片、电极模块组合、冷却模块。</p> <p>二、性能指标</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 最大凝胶尺寸(W x L): $\geq 10 \times 7.5$ cm, 凝胶容量≥ 2 块。 2. 缓冲液要求 450 ml。 3. 1小时内可同时转印 2 块$\geq 10 \times 7.5$ cm 凝胶; 也可进行低强度的过夜转印。 4. 电极丝相距 4cm, 以产生强电场保证有效的蛋白转印。 5. 颜色标记的转印夹和电极, 确保转印过程中凝胶的正确定向。 6. 内置冷却装置, 可作为一个模块与电泳槽的缓冲液槽和盖兼容。 <p>(三) 电泳仪电源</p> <p>一、配置:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、基础电源 2、电源线 <p>二、性能指标</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、为电泳提供一个稳定的电压、电流或功率。 2、能设定电泳的时间。 ▲3、功率: 1-75W。 ▲4、电压: 10-300 伏。 ▲5、电流: 4-400mA, 使用于水平电泳, 小型的 SDS-PAGE, 印迹电泳等。 ★6. 若所投产品为进口产品, 则需提供厂家或总代理商的合法授权。 	
10	IVC 系统	<p>一、技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、聚砜 PSU 小鼠 IVC 笼盒 <ul style="list-style-type: none"> ▲1.1 规格: $\geq 370 \times 157 \times 180$mm。 1.2 包括塑料盒、盒盖, 不锈钢网盖和饮水瓶 4 部分, 外置式饮水瓶。 1.3 塑料盒 <ul style="list-style-type: none"> 1.3.1 规格$\geq 370 \times 157 \times 130$mm, 可饲养 4-7 只 20-30g 实验小鼠。选用国际知名品牌聚砜 PSU 材料。 ▲1.3.2 笼盒为淡黄透明色, 耐酸耐碱, 能耐 150℃, 30 分钟高压蒸汽灭菌。 1.4 盒盖 <ul style="list-style-type: none"> 1.4.1 内置排风滤膜、密封圈、生命气窗、进排气阀、卡片座及搭扣等附件。 1.4.2 硅胶密封圈确保笼盒与盒盖之间的密封性, 可随盒盖一起高压灭菌。 1.4.3 生命气窗可防止停电后动物在密闭笼盒内窒息。 1.4.4 进排气阀为自动闭合式, 当笼盒从笼架上脱开即关闭阀门, 保持笼内洁净。 1.4.5 卡片座可插入记录卡片, 便于对实验数据的管理。 1.4.6 耐高温尼龙搭扣, 便于操作者快捷启闭笼盒。 1.5 不锈钢网盖 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主机 1 台 2. 8*9 笼架 2 套 3. 小鼠笼盒(聚砜 PSU) 144 只 4. 塑料盒盖(聚砜 PSU) 144 只 5. 不锈钢网盖 144 个 6. 饮水瓶 144 套

▲1.5.1 304 不锈钢材质，耐酸耐碱，不长锈。

1.6 饮水瓶

▲1.6.1 容量：≥250ml；形状：方型，瓶体采用国际知名品牌聚砜 PSU 塑料，瓶口带密封硅胶圈，可高压灭菌。

1.6.2 瓶盖为 304 不锈钢，饮水管直径约 8.0mm，不漏水不滴水。

2、不锈钢小鼠笼架

2.1 规格：≥1670×530×2000mm；8 层×9=72 笼。

2.2 笼架采用 304 不锈钢管，钢管厚度大于 1.5mm。

2.3 配 4 个聚氨酯 PU 万向轮，带刹车装置，移动方便。

3、不锈钢智能型主机

3.1 规格：≥380×570×1800mm

3.2 箱体采用 304 不锈钢，钢板厚度≥1.5mm，内置送排风两套过滤系统。

3.3 国际知名品牌风机，可长时间连续运转，噪音低。

3.4 铝合金框无隔板高效过滤器 HEPA-Fiter，大风量，低阻力，高过滤效率（≥99.995%），可有效排除笼盒内的氨气等有害气体。

▲3.5 分自动和手动变频 2 个模式，自动手动可无干扰切换；采用 PLC 微电脑控制器进行自动变频控制送排风机，自动恒定笼盒内压力。

3.6 ≥7 英寸触摸屏，显示笼盒内压差、温湿度、换气次数、开机时间等技术指标。

3.7 过滤器脏堵提醒、停电故障报警及温湿度压力等指标超限报警。

3.8 ≥4 寸聚氨脂 PU 带刹车脚轮，便于移动清洗。

4. 技术指标

4.1 电源：AC220V/50Hz。

4.2 功率：≥250W。

4.3 换气次数：20-70 次/h。

4.4 气流速度：0.05-0.18 m/s。

4.5 笼盒内外压差：≥10 Pa。

4.6 空气洁净度：≥100 级。

4.7 噪声：≤55dB(A)。

▲4.8 如投标人为经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。

11	超纯水仪	<p>1. 主要用途： 1.1 玻璃器皿的最终冲洗，化学/生化试剂配制 1.2 微生物培养基配制，水栽法用水 1.3 毒理学研究，环保实验分析。 1.4 为各种仪器供水和其他各种实验用水。</p> <p>2. 技术规格 2.1 该系统以城市自来水为进水，连续生产 III 级（纯）水和 I 级（超）纯水 2.2 纯水产水水质。 2.2.1 离子截留率：≥96%。 2.2.2 有机物截流率：>99%。 2.2.3 细菌和颗粒截流率：>99%。 2.2.4 流速：≥8.0L/h。 2.2.5 纯水电阻池常数：≥0.26cm⁻¹。 2.3 超纯水产水水质： 2.3.1 电阻率：18.2MΩ·cm @25℃。 2.3.2 总有机碳含量(TOC)：<5ppb。 ★2.3.3 内毒素<0.001EU/ml(实验室用于养细胞,要求纯水中内毒素含量低于 0.001EU/ml)。 2.3.4 RNA 酶<0.003ng/ml。 2.3.5 细菌<0.1cfu/ml。 2.3.6 颗粒(>0.22 μm) <1 个/ml。 ▲2.3.7 超纯水电阻池常数：≥0.019cm⁻¹，以温度补偿及非温度补偿模式两种方式显示电阻率。 2.3.8 流速：>0.5L/min。 ▲2.3.9 超纯水可根据需要定量取水（实验室用水量不稳定，需要跟据需求取水，应具备此功能）。 ▲2.3.10 可制备无内分泌干扰物和无 POPs（持久性污染物）超纯水： 2.3.10.1 双酚 A：<0.005 ppb； 2.3.10.2 邻苯二甲酸二丁酯：<0.2 ppb； 2.3.10.3 邻苯二甲酸二（2-乙己基）酯：<0.2 ppb； 2.3.10.4 壬基苯酚：<0.1 ppb。 2.4 系统外配体积≥60L 的 PE 水箱，带空气过滤器和液位显示功能。 2.5 超纯水带 185/254 双波长紫外灯。 2.6 彩色液晶显示面板，可显示出水质量（电阻率、电导率、温度），具有提醒更换纯化柱、紫外灯功能。 ▲2.7 带超纯水远程取水手臂，手臂上可显示电阻率、耗材寿命、水箱液位、水温等。 2.8 系统符合 UL 标准，CE 标准，ISO9001 和 ISO14001 标准。 2.9 两段集成式纯化柱。 ★3. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 主机 1 台 2. 集成式纯化柱 1 个 3. ≥60 升高纯水 箱 1 个 4. 0.22 μm 终端过 滤器 1 个 5. 终端超滤柱 1 个 6. 操作手册/说明 书及快速操作指南 1 份</p>
12	全波长酶标仪	<p>1、用途：适于酶活性实验，蛋白浓度测定、核酸浓度测定、ELISA、细胞增殖和凋亡、动力学检测、内毒素检测、细菌生长曲线测定。</p>	<p>1. 主机（带触摸屏） 1 台 2. 微量检测板</p>

	<p>★2、专业的核酸蛋白微量检测功能：可同时检测 1-16 个微量样本，体积低至 2ul，无需稀释。仪器的触摸式操作屏只需轻点 2 次，单机使用即可得浓度、纯度及扫描光谱图。</p> <p>▲3、光源：闪烁式氙灯。</p> <p>4、适用板型：96 和 384 孔板，标准、微量比色杯以及超微量检测板。</p> <p>★5、波长范围：200-1000nm，1nm 步进（实验需要用到从紫外到红外等，各个波长段）。</p> <p>6、带宽：<2.5nm。</p> <p>▲7、读数范围：0-3.0Abs。</p> <p>▲8、准确性@450nm：1.0%+0.0030D。</p> <p>9、精确性@450nm：SD<0.0030D 或 CV<1.0%。</p> <p>10、≥7 英寸图形化超灵敏触摸屏，中文操作界面，支持 U 盘数据导出以及 Cloud 数据云分享。</p> <p>11、具有自动光程校准功能，无需软件，单机可自动输出校准数据。</p> <p>12、整板测量速度：≤6s，96 孔板。</p> <p>13、波长扫描速度：≤10s，200-1000nm，1nm 步进。</p> <p>▲14、孵育器功能包括比色杯基座和微孔板，温度范围：室温 +2℃至 45℃。</p> <p>15、振荡器：线性振荡，三档速度可调，三种振荡模式可选。</p> <p>16、与自动化系统兼容，可扩展至高通量自动化检测系统，无需人工干预。</p> <p>17、标准配套软件：</p> <p>1) 仪器控制和高级分析功能二合一，实时显示运行结果，一键选择列表、板布局等多种直观数据显示方式。</p> <p>2) 中文、英文、西班牙语等多种语言选择设置，Windows 直观界面，图标按钮显示基于 SQL 数据库。</p> <p>3) 智能化安全监控设置，测量数据自动保存，断电后恢复等。</p> <p>4) 智能化自动填充铺板布局，可自定义测量模板及命名、颜色设置。</p> <p>5) 可自定义 Blank subtraction, Curve Fit, Cut-Off 等计算模式；自动孔间光程校准；数据测量及分析过程可包括：扣减本底、定量曲线拟合，动力学计算，临界值分析和质控等；自动保存标准曲线。</p> <p>6) 具有强大的结果报告输出功能，xls/pdf/txt/xml 格式，一键输出 excel 表格，支持报告 email 发送。</p> <p>★18. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1 个</p> <p>3. 配套中文软件</p> <p>1 套</p> <p>4. 说明书</p> <p>1 份</p>
--	---	---

13	台式恒温震荡器	<p>1、LCD 大屏幕背光液晶显示，参数设定、观察清晰直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作。</p> <p>2、微电脑智能控温仪，控温精确。</p> <p>3、具有定时功能：0-999.9 小时内任意设定培养时间。</p> <p>4、三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠。</p> <p>5、静音风扇设计和强制对流方式，确保良好的恒温效果。</p> <p>6、具有断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题。</p> <p>7、具有超温报警功能及异常情况自动断电功能。</p> <p>8、中空钢化玻璃门，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况。</p> <p>9、流线型外观，内衬采用镜面不锈钢，防腐蚀；外壳采用静电喷塑。</p> <p>▲10、精选国际知名品牌优质压缩机，无氟环保制冷剂，噪音低、制冷效果好，确保设备在低温状态下长时间稳定运行。</p> <p>11、人性化设计的开盖即停功能，使用更加安全便捷。</p> <p>12、具有紫外线灭菌功能。</p> <p>▲13、具备定时除霜功能，1~89 分钟可自由设定，除霜间隔 30~60 分钟可调，能长时间在低温状态下运行不冰堵。</p> <p>14、专业的侧面透气孔，满足样品对氧气的需求。</p> <p>▲15、配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强。</p> <p>▲16、配备滤波器磁环，减少外界和自身波长对机器稳定性的干扰。</p> <p>17、振荡频率：10-400rpm。</p> <p>18、振荡频率精度：±1rpm。</p> <p>19、摇板振幅：Φ26mm。</p> <p>20、温控范围：4-60℃。</p> <p>21、温度调节精度：±0.1℃。</p> <p>▲22、温度均匀度：±1℃ (at 37℃)。</p> <p>23、最大容量(不锈钢夹具)：250ml×30 或 500ml×20 或 1000ml×12。</p> <p>▲24、最大容量(塑胶夹具)：250ml×30 或 500ml×20 或 1000ml×9 三角瓶夹具应为一次性成型塑胶夹具；试管夹具孔带有橡胶防护套；可选配粘性粘板。</p> <p>25、摇板尺寸(长×宽)：≥518mm×424mm。</p> <p>▲16. 如投标人为经销商，须提供制造商对所投产品的合法授权函。</p>	<p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 夹具 1 个</p> <p>3. 说明书 1 份</p>
14	磁珠分选器	<p>▲1、主要分选用超顺化磁性微珠直径≥50nm，抗体与微珠直接偶联。可生物降解对细胞无毒性。</p> <p>2、使用分选柱方式进行分选，手动上样和洗脱。</p> <p>3、与流式细胞仪兼容，可用于分析和后续实验。</p> <p>▲4、一次处理样本 1-2 个。</p> <p>▲5、不论阳性分选还是去除分选，分选柱容量：10⁸-2×10⁹ 细胞/样本。</p> <p>6、可在生物安全柜内操作。</p>	<p>1. 分选器 1 个</p> <p>2. 分选器 1 个</p> <p>3. 分选架 1 个</p> <p>4. MS 柱 25 支</p> <p>5. LS 柱 25 支</p>

		▲7、磁性标记细胞量： $\geq 10^7$ 细胞/样本。	
15	制冰机	<p>▲1、生产颗粒状雪花冰，硬度在$\geq 80\%$。</p> <p>▲2、日产量$\geq 200\text{kg}$（440 磅）。</p> <p>▲3、储冰量$\geq 260\text{kg}$（132 磅）。</p> <p>4、坚固的不锈钢外表面。</p> <p>5、先进的电脑诊断系统。</p> <p>6、前进风前出风的设计（仅限风冷系统），使设备可以嵌入安装。</p> <p>7、使用前部的冷凝器风扇过滤网，方便拆除和清洗（仅限风冷系统）。</p> <p>8、前面板上设置 ON-OFF 开关，更便捷的操作。</p> <p>9、简便的前部技术维修通道。</p> <p>10、前面板上设置可见的指示灯，方便日常巡检维护。</p> <p>11、最大限度的确保储冰箱的容量，很好的隐藏了门。</p> <p>12、门关闭时的自动回位系统。</p> <p>13、储冰箱内部冰铲挂钩设置。</p> <p>14、储冰箱区域设置由水分控制的抗微生物袋组件。</p> <p>15、可选辅助排水系统，使用于远程排水（易拆卸组件）。</p> <p>16、AgION 银离子抗菌技术，设置在内部整个塑料涂层上。</p> <p>17、环保冷媒 R404A。</p> <p>18、2 年的设备质量保修期。</p>	<p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 铲子 1 个</p> <p>3. 排水管 1 根</p> <p>4. 说明书 1 份</p>
16	常温高速离心机	<p>▲1. 最大相对离心力 (rcf)：$\geq 21,330 \times g$ (15,060 rpm)。</p> <p>★2. 最大容量：$\geq 24 \times 1.5/2.0 \text{ mL}$ 离心管，$\geq 10 \times 5 \text{ mL}$ 离心管，$\geq 96 \times 0.2 \text{ mL}$ 单管/12\times8 排管</p> <p>3. 离心时间:10s - 2min, 可以以 10 s 为幅度进行调整;2 min-10 min, 可以以 30 s 为幅度进行调整; 10 min - 9 h 59 min, 可以以 1 min 为幅度进行调整; 连续离心。</p> <p>4. 加速时间（零至最高转速）：$\leq 15 \text{ s}$。</p> <p>5. 减速时间（最高转速至零）：$\leq 15 \text{ s}$。</p> <p>▲6. 超低噪音水平(<51dB)：确保超静音的工作环境，保持实验室安静。</p> <p>▲7. 具有快速的加速和减速功能（10 档加速/减速）。</p> <p>8. 气密性转子，由国际第三方权威检验机构进行测试并认证，符合 IEC 1010-2-020 annex AA 标准，离心危险样品更安全。</p> <p>9. 快速锁定技术，可快速、轻松地开盖和关盖，防止样品预热。</p> <p>10. 显示运行结束时间，了解离心后的样本在离心机内停留的时间。</p> <p>11. ≥ 3 个快速程序键，方便快速调取。</p> <p>12. 优化的瞬时功能，一按即启动。</p> <p>▲13. 离心结束后，离心机盖自动开启，防止样品过热，方便取放样品（要求具备离心结束后自动开机盖子功能，防止样品过热损坏）。</p> <p>★14. 若所投产品为进口产品，则需提供厂家或总代理商的合法授权。</p>	<p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 角转头$\geq 24 \times 1.5/2.0\text{ml}$ 1 个</p> <p>3. 说明书 1 份</p>

〈三〉、招标项目商务要求

1. 供货要求：按用户需求书要求为准。
2. 经验要求：投标人企业在经营范围内投标，且近年来资信良好，履约能力强，没有违法记录
3. 报价要求：投标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。
4. 完工期：按照采购人要求到货并完成安装调试。
5. 质保期（服务期）：按用户需求书中各包售后服务要求为准。
6. 付款方式：按照第四部分合同中付款办法为准。
- 7、验收标准及要求：以第四部分合同中要求为准。
- 8、同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。

注：参数中带“▲”号条款作为评审时的重要技术参数，不作为★号实质性条款。

第三部分 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请函中所述项目的政府采购。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：南方医科大学中西医结合医院。

2.2 “监管部门”是指：广东省政府采购管理办公室。

2.3 “采购代理机构”是指：国义招标股份有限公司。

2.4 “招标采购单位”是指：采购人，采购代理机构。

★2.5 合格的投标人

1) 符合《政府采购法》第二十二条规定的投标人。

2) 符合招标文件规定的资格要求及实质性要求。

3) 在采购代理机构登记并购买了招标文件。

2.6 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

3. 合格的货物、工程和服务

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。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府采购文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

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

3.3 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及符合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，招标采购单位均无义务和责任承担这些费用。

4.21 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[2011]534号文《国家发改委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》的有关规定执行，具体如下：

本项目中标服务费按国家计委[计价格[2002]1980号]文招标代理服务收费标准下浮10%计算收取。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。中标金额的各部分费率如下表，本项目类型为**货物招标**：

费率 类型 中标金额（万元）	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%
10000-50000	0.05%	0.05%	0.05%
50000-100000	0.035%	0.035%	0.035%
100000-500000	0.008%	0.008%	0.008%
500000-1000000	0.006%	0.006%	0.006%
1000000 以上	0.004%	0.004%	0.004%
一次招标代理费最高限额	人民币 350 万元	人民币 300 万元	人民币 450 万元

例如：某设备招标代理项目中标金额为300万元，计算招标代理服务收费额如下：

100万元×1.5%=1.5万元

(300-100)万元×1.1%=2.2万元

合计收费=1.5+2.2=3.7（万元）

中标人在收到中标通知书前向采购代理机构缴纳中标服务费，以电汇方式缴纳，交费帐户为：

收款人：国义招标股份有限公司

开户银行：招商银行广州体育东路支行

银行账号：120905690610808

用途：“0724-1801D84N4236”中标费

二、招标文件

5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件组成：

- 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、标的参数及服务需求等）。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。

6. 招标文件的澄清

6.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间十五日以前通知招标采购单位。招标采购单位对其收到的书面的对招标文件的澄清要求均以书面形式予以答复，同时将书面答复发给每个购买招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。该答复作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。投标人在收到上述澄清答复后，应立即向招标采购单位回函确认。

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

7. 招标文件的修改

7.1 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，招标采购单位可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该修改作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。投标人在收到上述修改通知后，应立即向招标采购单位回函确认。

三、投标文件的编制

8. 投标的语言及计量

8.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

8.2 除非招标文件中另有规定，投标人在投标文件中及其与招标采购单位的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

10. 投标文件编制

10.1 投标人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。投标人对招标文件中多个包进行投标的，其投标文件的编制应按每个包的要求分别装订和封装。

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，对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受招标采购单位及政府采购监督管理部门等对其中任何资料及招标采购单位或政府采购监督管理部门认为有必要的资料进行核实的要求。

10.3 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 如招标文件无特殊规定，投标价格以人民币填报。

11.2 投标人应按照招标文件“第二部分 采购项目内容”中规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价，并按《开标一览表》和《投标明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所

要求的相应内容，否则将导致投标无效。

11.3 《投标明细报价表》填写时应响应下列要求：

1) 投标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。

11.4 每种规格货物或每项标准服务只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

12. 备选方案

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

13. 联合体投标

13.1 本项目不接受联合体投标。

13.2 如招标项目接受联合体投标的，则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，并提供《联合体共同投标协议书》（格式见附件）。

14. 投标人资格证明文件

14.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件，并作为其投标文件的组成部分，包括但不限于《资格审查表》中所列要求及相关证明文件。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。

15. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件。

16. 投标保证金、履约保证金、融资担保

16.1 投标人应按招标文件规定的金额、形式和时间缴纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。

16.2 投标保证金缴纳金额、形式和时间：

(1) 投标保证金金额为：**包 1：¥5,084.00 元；包 2：¥9,084.00 元；包 3：¥10,084.00 元。**

(2) 投标人应就所投包号分别递交投标保证金，并作为投标书的一部分；如投标人参加多个包的投标，且不能分别递交投标保证金的，将在其所投各包投标保证金退还条件全部满足后方给予一次性退回。

(3) 投标保证金以银行转账或银行汇款方式，在投标截止时间前到达以下指定账号；或以金融机构、担保机构出具的保函的形式提交。

投标保证金缴纳账户：

收款人：国义招标股份有限公司

保证金开户行：招商银行股份有限公司广州体育东路支行

帐 号：120905690610703

投标人须在汇款或转帐附言标注本次项目编号，同时详细填写附件《投标保证金缴纳凭证》，并将汇款底单复印件附在《投标保证金缴纳凭证》中，连同《开标一览表》一起密封在单独的唱标信封内递交，以便办理投标保证金的退还手续。

(4) 保证金以到达上述保证金账户为准，投标人应按以上所述方式及时间提交投标保证金，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。

(5) 投标人以投标担保函的形式缴纳投标保证金的，须于投标文件中提供金融机构、担保机构出具的保函，保函样本格式参照招标文件第五部分投标文件格式“《投标保证金缴纳凭证》”。

投标人提交担保函原件作为《投标保证金缴纳凭证》，并将担保函复印件连同《开标一览表》一起密封在单独的唱标信封内递交，以便进行公开唱标。

16.3 凡未按规定缴纳投标保证金的投标，为无效投标。

16.4 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后五个工作日内不计利息原额退还；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。从投标截止时间至投标有效期结束的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

16.5 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订采购合同后五个工作日内不计利息原额退还（中标人应在签订采购合同后两个工作日内交采购代理机构备案）。

16.6 有下列情形之一的，投标保证金将被依法没收并上缴同级国库：

1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的；

2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，违反招标文件规定，将中标项目分包给他人的。

16.7 履约保证金

16.7.1 采购人可根据采购合同履行需要，要求中标人在采购合同签订前提交履约保证金。

16.7.2 履约保证金缴纳金额、形式

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

履约保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约担保函样本格式参照招标文件第五部分一投标文件格式附表。

16.7.3 履约保证金在中标人履行完采购合同主要义务后，采购人按照合同约定原额退还，履约保证金以履约担保函形式提交的，担保责任终止。

16.8 融资担保

16.8.1 融资担保，是指专业担保机构为中标人向银行融资提供的保证担保。

16.8.2 中标人可以自愿选择是否采取融资担保的形式为本项目采购合同履行进行融资。

17. 投标有效期

17.1 投标文件应在投标截止日后的 90 天内保持有效。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。

17.2 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。

18. 投标文件的数量和签署

18.1 投标人应编制投标文件一式六份，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。

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，法人证明及法人授权证明均应在投标文件中提供(格式见附件)。

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加盖公章或签字才有效。

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

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封、标记和递交

19.1 投标人应将《开标一览表》与《投标保证金缴纳凭证》单独密封提交，并在信封上清晰标明“唱标信封”字样。

19.2 投标人应将投标文件正本与所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

19.3 所有信封外包装上应当注明采购项目名称、项目编号、包号和“在（招标文件中规定的开标日期和时间）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章或签字。具体格式如下：

投标文件/唱标信封 正本/副本 收件人：国义招标股份有限公司 项目编号：0724-1801D84N4236 包号： 项目名称：南方医科大学中西医结合医院采购医疗及实验设备 招标项目 投标人名称(加盖公章)： 在（招标文件中规定的投标截止时间）之前不得启封

19.4 如果未按要求密封和标记，招标采购单位对误投或提前启封概不负责。

19.5 招标采购单位在《投标邀请函》中规定的地点和投标截止时间之前接收投标文件，超过截止时间后的投标为无效投标，招标采购单位将拒绝接收。

20. 投标文件的修改和撤回

20.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标采购单位。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时间之后，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间前以书面形式告知招标采购单位。从投标截止时间至投标有效期结束的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将被没收。

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。

20.4 投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 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；
- (四) 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；
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (六) 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。

五、开标、资格审查、评标与授标

21. 开标

21.1 招标采购单位在《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，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 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。

21.4 开标一览表内容与投标文件中投标明细报价表内容不一致的，以开标一览表为准。

22 投标人的资格审查：

22.1 投标人应按照招标文件要求提交资格文件，采购人及采购代理机构将依法对投标人的资格进行审查，资格审查不通过的投标为无效投标。具体审查内容详见《资格审查表》。

23. 评标委员会的组成和评标方法

23.1 评标由采购代理机构依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成，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。评审专家依法从政府采购专家库中随机抽取。

23.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。

23.3 本次评标采用综合评分法方法，具体见本部分“十 评标方法、步骤及标准”。

24 投标文件的符合性审查

24.1 评标委员会将依法审查符合资格投标人的投标文件是否实质上响应了招标文件要求。具体审查内容详见《符合性审查表》。只有实质性响应的投标文件才能进行后续的比较与评价，否则将作无效投标处理。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。

24.2 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。

24.3 评标委员会对投标文件中的报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(一) 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；

(二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(四) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

24.4 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。

25. 投标文件的澄清

25.1 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要求投标人做出必要的澄清、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（或加盖投标人的印章）的书面形式做出。

25.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

26. 投标的比较和评价

26.1 评标委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格审查、符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

27. 中标候选人的确定

27.1 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，依据综合得分情况由高到低排序，推荐中标候选人名单，综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列确定第一中标候选人。综合得分且投标报价相同的并列。并提出书面评标报告。

27.2 中标候选人并列的，采购人可委托评标委员会按下列顺序比较确定中标人：（1）投标报价（由低到高）；（2）技术评分（由高到低）；（3）节能产品；（4）环保产品。如上都相同的，名次由采购人采取随机抽取方式确定。

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

六、质疑及投诉

29. 质疑

29.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

29.2 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

29.3 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。各环节质疑时效的规定如下：

（1）对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出；

（2）对采购过程提出质疑的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出；

（3）对中标或者成交结果提出质疑的，应当在中标或者成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出。

超出法定质疑期限的质疑函，采购人或采购代理机构将依法不予接收。

29.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料(包括证明材料清单、证明文件及获取途径说明)。质疑函应当包括下列内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

29.5 接收质疑的联系方式：

质疑接收机构名称：国义招标股份有限公司

质疑接收机构地址：广州市东风东路726号9楼903室

质疑接收部门联系人：郭小姐、李小姐

质疑接收机构电话：020-37860713/715（工作/接收时间：8：30-17：00）

质疑接收机构传真：020-87768283/37860699

30. 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向广东省政府采购管理办公室投诉。

七、合同的订立和履行

31. 合同的订立

31.1 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。如果第一中标候选人放弃中标或者没有按照规定签订合同，采购人将取消其中标资格，并没收其投标保证金。在此情况下，由招标采购单位报同级的财政监督部门批准后，招标采购单位可顺序选择第二中标(成交)候选人，或重新采购。

32. 合同的履行

32.1 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。

32.2 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，可以与中标人签订补充合同，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。签订补充合同的必须按照规定备案。

八、适用法律

33. 招标采购单位及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

33.1 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：

33.1.1 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。

33.1.2 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。

33.1.3 政府采购货物时要求，投标人应提供满足要求的货物的政策适用性说明表(格式见第五部分 投标文件格式)，否则不予认可。

33.1.4 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。

33.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。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。存在以上情形的供应商应主动予以回避，否则自行承担相应的法律责任及后果。

33.3 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

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

九、资格审查

《资格审查表》

序号	内容
1	符合《政府采购法》第二十二条规定的条件[①2017年财务报表(新成立公司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；②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；③2018年内开具的缴纳社会保险凭据]
2	提供有效的营业执照副本复印件(如非“三证合一”证照，同时提供税务登记证副本复印件)(加盖公章)
3	投标人应是来自中华人民共和国的独立法人，本项目不接受联合体投标
4	投标人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供应商的政府采购活动信用记录自查承诺函及证明材料

5	具备医疗器械经营许可证副本（如投标人为代理经销商）或医疗器械生产许可证副本（如投标人为制造商）（复印件加盖公章）（适用于包1、包2）
6	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。（投标人出具声明函）
7	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。（投标人出具声明函）
8	已报名并获取本次采购文件

十、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：

34. 评标方法

本次评标采用综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按技术、商务和价格三部分分别打分的方式进行评分。三项总分为 100 分，其中技术得分占 60 分，商务得分占 10 分，价格得分占 30 分，以评标总得分最高的投标人作为第一中标候选人。

提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，以项目所确定的核心产品为准）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一项目下投标的，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下列顺序比较确定：（1）投标报价（由低到高）；（2）技术评分（由高到低）；或委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

35. 评标步骤

一、评标委员会对投标文件的符合性审查、技术商务比较与评价：

（一）符合性审查

《符合性审查表》

序号	内容
1	按招标文件规定的金额和办法缴纳了投标保证金
2	投标报价： 1) 投标报价未超过本项目所投包号最高限价 2) 对所投包号内全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价不低于成本价，且是唯一确定的
3	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天
4	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)
5	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
6	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离
7	招标文件不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标（适用于包3）
8	实质性响应招标文件中规定的其它情况

（二）比较与评价

1. 技术评价：

序号	评审内容	评分权重	评分档次及依据
1	所投货物对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性	30	所投产品技术参数全部满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得 30 分；每出现一处▲号负偏离，扣 5 分，扣完为止。 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家技术白皮书（datasheet）、使用说明书、质量认可材料、第三方机构的医疗器械检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。
2	所投货物技术参数及性	20	完全满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数，得 20 分；

	能、配置与技术参数要求、用户需求书的符合性		每出现一处不带▲号负偏离，扣2分，扣完为止。 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。
4	投标人提供售后服务的内容比较	5	由评委对各投标人提供的售后服务内容(包括保修期限、零配件供应、服务响应时间、维护保养服务承诺等)进行横向比较：售后服务方案完善具体详尽，提供免费系统技术培训，维修技术力量配置及零配件供应等售后服务承诺方案对比最优，得5分、其次得3分，一般得1分，无提供方案不得分
5	所投产品同品牌同类货物供货情况比较	5	由评委对各投标人所投产品同品牌同类货物供货业绩进行评议及打分：提供国内医疗机构供货业绩证明材料，供货项目数量横向比较最多，业绩情况综合评价优，得5分；国内供货项目数量横向比较次多，业绩情况综合评价次之，得3分；国内供货项目数量横向比较排名第三，业绩情况综合评价一般，得1分；无提供业绩证明材料，综合评价差0分。（提供中标通知书或采购合同资料作为供货业绩证明）

2. 商务评价：

序号	评审内容	评分权重	评分档次及依据
1	合同条款的响应性	2	全部响应：2分，每个负偏离扣0.5分，扣完为止。
2	投标人的信用、体系认证情况	2	具有第三方出具的与企业信用、体系认证相关证书的，每具有一个得1分，满分2分。 提供证书复印件，无提供不得分。
3	投标人的履约能力	2	项目测试、运输、安装调试、验收等方案完善合理，技术和工艺、生产设备设施，经营管理水平先进的，综合评比优得2分；项目测试、运输、安装调试、验收等方案及技术和工艺、生产设备设施，经营管理水平部分对比一般的，得1分，方案不合理的，得0分。提供相关有效的证明材料并加盖公章，无提供不得分。
4	投标人同类设备供货业绩的比较	4	2012至今投标人具有同类设备供货项目业绩，每具有单个项目的，得1分，满分4分（提供中标通知书或采购合同）

3、价格评价：

(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；符合《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时视同小型、微型企业，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责】：

- A. 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（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）-小微企业产品核实价×C1；
- B. 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（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）×(1-C2)（本项目不适用该条款）；
- C. 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；

D. 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）；

E. 本条款中两种修正原则不同时使用。

(2) 投标人不得以低于成本的报价竞标。

(3) 如果评标委员会发现投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将该投标作为投标无效处理。

(4) 评标价的确定：经投标文件符合性审查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。

(5) 计算价格评分：各有效投标供应商的评标价中，取最低者作为基准价，各有效投标供应商的价格评分统一按照下列公式计算： 价格评分 = (基准价 ÷ 评标价) × 30

4. 综合比较与评价：

根据每个投标人在上述各评审阶段中的得分，采用下面公式算出每个投标人的综合得分：

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

其中：

W 某个投标人的综合得分；

C 某个投标人的评标价；

C_{min} 满足招标文件要求的最低评标价；

T 某个投标人的技术评审得分；

M 某个投标人的商务评审得分；

注： T、M 均为所有评委评分的算术平均值。

(三) 推荐中标候选人名单

评标委员会根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的投标人为第一中标候选人。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) 技术评分（由高到低）；(3) 节能产品；(4) 环保产品。如以上都相同的，名次由评标委员会抽签确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人。

采购合同

甲 方：南方医科大学中西医结合医院

乙 方：

根据《中华人民共和国合同法》及南方医科大学中西医结合医院号采购项目，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

1 合同设备

乙方负责向甲方供应下表中所列设备。

品名	规格/型号	产地/厂家	配件	单位	数量	单价	总价	备注
总计金额： 万 仟元整（人民币）								
注： 无								

2 合同总价

总价为： 万 仟元整（大写），即 RMB¥总金额包括了设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期的备品备件以及所有的进口环节税费。本合同执行期间合同总金额不变。

3 合同组成

详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的报价文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

4 技术参数

乙方所提供设备，必须符合国家有关规范和安全环保标准以及该产品的出厂标准，符合甲方的技术要求，并提供设备的厂试测验报告。具体参数如下表：

5 合同设备交货及验收

5.1 合同设备的交付使用

5.1.1 乙方交货时间：合同签订后 10 个工作日。

5.1.2 乙方应按广州市内甲方指定地点交付设备。

5.2 设备的验收

5.2.1 合同设备在出厂前应进行验收，设备到甲方指定地点后应在甲乙双方共同参加下进行验收。

5.2.2 验收按国家有关的规定、规范和通常惯例进行。属于强制检定的设备必须提供检定合格证书或由甲方邀请有资质部门检定，费用由乙方负责。国家规定由第三方验收的，由双方协商邀请有资质部门验收，费用由乙方负责。需要与医院信息系统联网的，乙方必须无偿开放接口，并协助联网。设备安装调试后验收时如发现有不符本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由

此产生的有关费用由乙方承担。

5.2.3 乙方应将设备的用户手册、保修手册（各二套），有关资料等交付给甲方。

5.2.4 设备调试并交付使用之日起，壹个月为试用期，试用合格后由甲方安排验收，验收合格后按本合同第七条付款。

6 质量保证及售后服务（与用户需求书要求相矛盾的，以此合同所列相应条款为准）。

6.1 乙方保证合同设备是全新、未曾使用过的，且进货渠道合法。其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求，进口产品需提供合同内设备的报关单和商检证明文件。

6.2 合同内设备质保用期为本项目有关部门验收合格之日起年。每年定期免费检修二次，若设备的生产商承诺的保修期高于一年，应以生产商的承诺的保修期为准。

质保用期内非因甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题，由乙方负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。乙方应在收到甲方通知后 48 小时内派员到现场维修(用户需求书另有规定除外)，双休日及国家法定节假日 72 小时内派员到现场维护。如合同设备在 1 个月内同一部件出现两次同一故障，乙方应负责免费更换整机。

保修期内如合同设备需要维修致使甲方超过 15 天不能正常使用的，乙方应提供相同设备供甲方使用。

下列情况乙方不负责免费保修：

- (1) 不按照乙方提供的正确使用方法而引致设备故障损坏；
- (2) 擅自改装设备；
- (3) 各种人为因素或天灾等外来因素造成的损坏。

6.3 因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定，也可以双方共同委托其他有关部门鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

6.4 乙方无偿提供使用、维修、保养资料，包括全套元件级线路图、维修软件和密码以及使用指南，及时培训甲方维修人员，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及修理，日常使用保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在设备安装现场或按甲方安排。

6.5 乙方负责 1 位技术员国内培训，保证操作者熟悉操作仪器的全部功能，最初 2 年内不少于 2 次免费指导。仪器的操作、保养等培训由制造商和经销商负责培训，时间以操作人员完全熟悉操作为止。

6.6 质保期后的服务要求：免费质保期满后，提供终身维护服务，只按厂价收取所换的材料费，不收取任何维护费用。乙方在质保期和维护期内负责甲方的产品升级的服务工作，并提供相关的信息技术和跟进工作。

7 付款办法

7.1 本合同的每批款项以人民币支票或汇款方式支付，支付的时间和金额如下：

7.1.1 合同设备全部到工地或指定地点交付后，凭

- (1) 甲方收货证明（或乙方送货单甲方签字）；
- (2) 乙方开具的设备款总额 100% 的正式发票；

由甲方在 1 个月内向乙方支付设备款总金额的 90%，即：人民币¥ 万仟佰元整。

7.1.2 合同内设备正常使用并至质保期满后无发现任何质量问题，甲方向乙方支付剩余质保金 10%，即仟佰元整。

8 索赔

8.1 如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

8.2 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

(2) 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，相应延长质量保证期。

8.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

9 违约与处罚

9.1 甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，每拖延一天乙方可向甲方加收合同金额的 3% 的违约金。

9.2 乙方未能按时交货，每拖延 1 天，须向甲方支付合同金额的 3% 的违约金。

9.3 乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的 5% 的违约金。

9.4 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方支付合同金额的 5% 的违约金。

9.5 乙方未能交付货物，则向甲方支付合同金额的 7.5% 的违约金。

10 合同终止

如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的另一方可立即终止本合同。

11 法律诉讼

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则由甲方所在地仲裁机构仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼(仲裁或诉讼任选一种)。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

12 其他

12.1 本合同正本 5 份，具有同等法律效力，甲方持三份，乙方持二份。合同自甲方签字盖章之日起即时生效。

12.2 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方：南方医科大学中西医结合医院

乙方：

法人代表：

法人代表：

签约代表：

签约代表：

地址：

地址：

电话：

电话：

传真：

传真：

签约日期：年 月 日

签约日期：年 月 日

后附 1：用户需求书

1、采购清单

序号	货物名称	单位	数量	备注
1				

2、具体功能需求（包括技术参数及配置）

（请将招标文件用户需求书附此）

后附 2 详细配置清单

（请将该机器详细配置清单附此，包含承诺配套的附件）

第五部分 投标文件格式

货物类项目投标文件

- 一、 自查表
- 二、 资格文件
- 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. 《开标一览表》应与《保证金缴纳凭证》同时单独封装在唱标信封中。

政府采购

投标文件 (正本/副本)

项目编号/包号: 0724-1801D84N4236/

采购项目名称: 南方医科大学中西医结合医院采购医疗及实验设备
招标项目_

投标人名称:

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	自查结论	证明资料
合格条件	<p>(1)具备《政府采购法》第二十二条规定的条件【2017年财务报表(新成立公司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; 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; 2018年内开具的缴纳社会保险凭据。】</p> <p>(2)投标人应是中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人。提供有效的营业执照副本复印件(如非“三证合一”证照,同时提供税务登记证副本复印件)(加盖公章)</p> <p>(3)投标人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供应商的政府采购活动信用记录自查承诺函及证明材料。</p> <p>(4)具备医疗器械经营许可证副本(如投标人为代理经销商)或医疗器械生产许可证副本(如投标人为制造商)(复印件加盖公章)(适用于包1、包2)</p> <p>(5)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。(详见投标人资格声明函)</p> <p>(6)为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动。(详见投标人资格声明函)</p> <p>(7)投标人只允许为独立法人,不接受联合体投标。</p> <p>(8)已报名并获取本次采购文件</p>	<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资格审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供,对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标!在对应的□打“√”。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(加盖公章):

日期: 年 月 日

1.2 符合性自查表

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
保证金（投标保证金缴纳凭证）	人民币元整（¥元）（按供应商须知的要求，银行信息正确，提供转帐、汇款底单复印件）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
投标报价	投标报价： 1) 投标报价未超过本项目所投包号最高限价 2) 对所投包号内全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价不低于成本价，且是唯一确定的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
投标有效期	提供《投标函》，报价有效期为报价截止日后的90天	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
法定代表人证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
投标文件签署、盖章	按照招标文件规定要求签署、盖章	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求	投标方案不得对实质性技术与商务的(即标注★号条款)条款产生偏离	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
其它	招标文件不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标（适用于包3）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页

注：以上材料将作为投标人符合性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

二、资格文件

2.1 投标人资格声明函

国义招标股份有限公司：

关于贵公司____年____月____日发布_____项目(项目编号:0724-XXXXXXX)的采购公告,本公司(企业)愿意参加投标,并声明如下:

(1)本公司(企业)具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件,并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。

(2)本公司(企业)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力,且本公司(企业)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。否则,由此所造成的损失、不良后果及法律责任,一律由我公司(企业)承担。

(3)本公司(企业)不存在以下情况:单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。

(4)本公司(企业)不存在以下情况: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,再参加本采购项目的其他采购活动。

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和正确性承担法律责任。

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。

特此声明!

后附附件如下:

- 1.2017年财务报表(新成立公司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;
2. 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;
3. 2018年内开具的缴纳社会保险凭据。
4. 企业股东构成情况表

投标人名称(单位盖公章): _____

法定代表人或投标人授权代表(签署本人姓名或印盖本人姓名章): _____

日期: _____

企业股东构成情况表

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

备注：

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

2.2 政府采购活动信用记录自查承诺函及相关网页证明

国义招标股份有限公司：

关于本企业信用情况，经对“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中企业信用信息、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）中“政府采购严重违法失信行为信息记录”的网上查询，截至规定的投标截止时间，我司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供应商名单中，同时提供信用记录查询结果的打印页面（具体详见后附网页打印）。特此承诺！

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（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

备注：网上信用记录须打印放投标文件中，招标方将对函件内容及网页证明的真实性和有效性进行审查、验证，如有造假或情况不一致，将导致投标无效！

2.3 其他资格证明文件

2.3.1 有效的营业执照副本复印件（如非“三证合一”证照，同时提供税务登记证副本复印件）（加盖公章）

2.3.2 医疗器械经营许可证副本（如投标人为代理经销商）或医疗器械生产许可证副本（如投标人为制造商）（适用于包 1、包 2）

.....

三、符合性文件

3.1 投标函

国义招标股份有限公司:

依据贵方_____招标项目(0724-_____/包号)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. 自查表;
2. 资格文件;
3. 符合性文件
4. 商务部分;
5. 技术部分;
6. 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九十天,中标人投标有效期延至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件,包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求,不存在任何含糊不清和误解之处,同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件,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采购代理机构缴纳中标服务费。

投标人:

地址:

传真:

电话:

电子邮件:

投标人(法定代表人授权代表)代表签字:

投标人名称(公章):

开户银行:

帐号:

日期:

3.2 法定代表人/负责人证明书及授权委托书

(1) 法定代表人/负责人证明书

致：国义招标股份有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期： 单位： （单位公章）

附：代表人性别： 年龄： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

粘贴法定代表人身份证复印件正反面

(2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：国义招标股份有限公司：

兹授权同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

授权单位： (盖章) 法定代表人 (签名或盖私章)

有效期限：至 年 月 日 签发日期：

附：代理人性别： 年龄： 职务： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：

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

粘贴代理人身份证复印件正反面

3.3 投标保证金缴纳凭证

致国义招标股份有限公司：

（投标人全称）参加贵方组织的、项目编号为0724-XXXX的采购活动。按招标文件的规定，已通过银行转帐/银行汇款形式缴纳人民币（大写）元的投标保证金。

投标人名称：

投标人开户银行：

投标人银行帐号：

说明：

1. 上述要素供银行转帐及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转帐或银行汇款凭证的要素一致，（采购代理机构）依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 退还保证金时请按以上内容划入我方帐户。若因内容不全、错误、字迹潦草模糊导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

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（加盖公章）：

日期： 年 月 日

附：

（粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件）

注：1. 投标人投标时，应当按招标文件要求缴纳投标保证金。投标保证金可以采用银行转帐或银行汇款形式缴纳。投标人应详细填写本文件，并按要求粘贴凭证复印件，连同开标一览表一起封装在单独的密封开标信封中，以便项目结束后办理投标保证金的退回手续。

2. 招标采购单位在中标通知书发出后五个工作日内无息退还未中标人的投标保证金；在采购合同签订后五个工作日内无息退还中标人的投标保证金。

3. 银行汇款单据备注栏应填写：“投标人公司名称+项目编号后4位数+包号保证金”字样，如：“****公司+0881+包2 保证金”

政府采购投标担保函

(适用于投标保证金以保函形式提交)

_____ (采购人或采购代理机构):

鉴于_____ (以下简称“投标人”)拟参加编号为_____的_____项目(以下简称“本项目”)投标,根据本项目招标文件,供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金,且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请,我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保:

一、保证责任的情形及保证金额

(一)在投标人出现下列情形之一时,我方承担保证责任:

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》;
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为:连带责任保证。

我方的保证期间为:自本保函生效之日起_____个月止。

三、承担保证责任的程序

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定,全部或者部分免除投标人投标保证金义务时,我方亦免除相应的保证责任。

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

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的,我方不承担保证责任。

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

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人:(公章)

年 月 日

3.4 政策适用性说明表

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商（开发商）	制造商企业类型	节能产品	环保标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）

注： 1、制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；

2、“节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并在“节能产品”、“环保标志产品”栏中填写属于“第期清单”的产品（产品被列入多期清单的，以最新一期为准），同时提供有效期内的证书复印件以及下述文件（均为复印件，加盖投标供应商公章）；

（1）属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供“节能产品政府采购清单(第__期)”中投标产品所在清单页并加盖投标供应商公章，节能清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家发展改革委网站（<http://hzs.ndrc.gov.cn/>）和中国质量认证中心网站（<http://www.cqc.com.cn/>）上发布；

（2）属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖投标供应商公章，清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家环境保护总局网（<http://www.sepa.gov.cn/>）、中国绿色采购网（<http://www.cgpn.cn/>）上发布；

3、最终报价中“该产品报价占总报价比重”视作不变。

投标人代表签字及盖公章：

日期：

3.5: 中小企业声明函（可选择提供）

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。本公司属于_____行业，有从业人员_____人，最近一年营业收入为_____元。

2、本公司参加_____项目（项目编号：_____，包号：_____）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，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业（企业公司属于_____行业，有从业人员_____人，最近一年营业收入为_____元）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。

投标人代表签字及盖公章：

日期：

注：1、本声明函对中小企业参与政府采购活动时适用。

2、如果投标人不是中小企业的，可不提供该中小企业声明函。

3.6 残疾人福利性单位声明函（如投标人不符合条件，不需提供该函）

残疾人福利性单位声明函

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。

投标单位名称（盖章）：

日 期：

3.7 联合体共同投标协议书（本项目不适用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）
（乙公司全称）
（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（项目编号）的投标活动。经各方充分协商一致，就项目的投标和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方的关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人（……公司全称）的身份共同参加本项目的投标。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1. 联合体由联合体共同授权人员负责与招标采购单位联系。
2. 联合体投标工作由联合体共同负责，由联合体各方组成的投标小组具体实施。
3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。
4. 如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目投标，联合体各方不能作为其它联合体或单独投标单位的项目组成员参加本项目投标。因发生上述问题导致联合体投标成为废标，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，投标有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式 份，随投标文件装订 份，送采购人 份，联合体成员各一份；副本一式 份，联合体成员各执 份。

甲公司全称：（盖章）	乙公司全称：（盖章）	……公司全称（盖章）
法定代表人：（签字）	法定代表人（签字）	法定代表人（签字）
年 月 日	年 月 日	年 月 日

注：1. 联合投标时应签订本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议是合同的附件之一。

3.8 政府采购履约担保函（适用于履约保证金以保函形式提交）

政府采购履约担保函 (适用于履约保证金以保函形式提交)

_____（采购人）：

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

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

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

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

三、承担保证责任的程序

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

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

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

履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。
2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。
3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

四、商务部分

4.1 投标人综合概况

一、投标人情况介绍表

单位名称						
注册地址						
联系方式	法人代表姓名		电话/技术职称			
	授权代表姓名		电话/职务			
成立时间		经济类型		登记机关		
邮编		联系人姓名电话		传真		
单位简介及机构设置(单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量、实施履行本项目合同所必需的设 备等)						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²		
	职工总数	人	建筑面积	M ²		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额(万 元)	净利润(万 元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量、实施履行本项目合同所必需的设备等。

2) 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 投标人应提供 2017 年经中介机构审核过的审计报告的复印件（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：	姓名： 电话： 传真：
关键设备 合法来源渠道 (1)	产品名称： 制造/供应商： 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： 产品制造商在国内的业绩(提供客户清单、合同或中 标通知书等证明文件)：	电话： 传真：
关键设备	产品名称： 制造/供应商： 产地：	电话： 传真：

合法来源渠道 (2)	经销总代理： 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： 产品制造商在国内的业绩(提供客户清单、合同或中标通知书等证明文件)：	销售负责人：
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	姓名： 电话： 传真：

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)	完成时间	联系人及电话
1				
2				
...				

注：业绩是以投标人名义完成并已验收的项目。投标人应同时提供业绩证明文件。

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	拟定 年 月 日	签订合同并生效	
2	月 日— 月 日		
3	月 日— 月 日	质保期	

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

序号	相关规章制度名称	开始执行时间	备注
1			
2			
.....			

七、其它重要事项说明及承诺(请扼要叙述)

八、中标服务费承诺书（格式）

国义招标股份有限公司：

本____（投标人名称）____公司在参加在贵司进行的____（项目名称）____（项目编号：_____）
招标中如获中标，我司保证在领取“中标通知书”前，按本项目投标人须知相关规定向贵司缴纳“中
标服务费”。

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

特此承诺。

另关于我司缴纳中标服务费后开具中标服务费发票的事宜，我司声明如下：

A: 如需开具**增值税普通发票**，请于下方（ ）打“√”

（ ）请向我司开具中标费的“**增值税普通发票**”，开票信息如下：

- 1、我司工商注册名称为：_____；
- 2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：_____（请填写）_____

B: 如需开具增值税专用发票，请于下方（ ）打“√”，并提供相关资料

（ ）请向我司开具中标费的“**增值税专用发票**”，开票信息为：

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

中标单位联系人：_____， 手机号：_____；

单位地址：_____电话：_____传真：_____。

特此声明。

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（加盖公章）：

日期：_____年_____月_____日

4.2 商务条款响应表

(1) 实质性商务条款（“★”项）响应表

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

注：

1. 对于上述要求，如投标人完全响应，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，打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。

3. 本表内容不得擅自修改。

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

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（加盖公章）：

日期：年 月 日

(2) 非实质性商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求		
2	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	供货要求：按用户需求书要求为准。		
5	经验要求：投标人企业在经营范围内投标，且近年来资信良好，履约能力强，没有违法记录		
6	报价要求：投标人应报货交采购人指定地点/仓库(包括安装至指定位置)人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。		
7	完工期：按照采购人要求到货并完成安装调试。		
8	质保期：按用户需求书中各包保修期要求为准		
9	付款方式：按照第四部分合同中付款办法为准		
10	验收标准及要求：以第四部分合同中要求为准。		
11	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证		

注：

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

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

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（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期：年 月 日

4.4 厂家授权证明：

制造商（或总代理）授权书（参考格式）

（适用于非投标人生产的投标标的，且招标文件规定应提供的情况）

（招标采购单位）：

我方 （制造商名称） 是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在 （制造商地址）（总代理地址） 。兹授权 （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编号为 0724- XXXX 、项目名称： 采购 招标项目的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的 （投标标的名称） 的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以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，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：

年 月 日

投标人也可提供有效的经销商证书或代理商证书。

5.2 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. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”的“★”项内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。

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

3. 本表内容不得擅自修改。

4. 当招标文件中所投包号技术要求未设置“★”项技术条款时, 应在此表中第一行直接填写: 本项目未设置“★”项技术条款。

5. 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书作为技术证明文件, 否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求(如厂家的产品使用说明书为英文版, 请同时提供中文版)。

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(加盖公章):

日期: 年 月 日

(2) 非实质性技术条款响应表

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

注:

1. 投标人必须对应招标文件“用户需求书”的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。

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

3. 本表内容不得擅自修改。

4. 所有投标人须提供投标产品彩页及相应技术参数的厂家使用说明书作为技术证明文件, 否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求(如厂家的产品使用说明书为英文版, 请同时提供中文版)。

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(加盖公章):

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，能充分体现自身技术和专业优势。其要点和主要内容包括但不限于以下：

1. 货物技术参数、性能及设备配置简介
2. 货物技术特点、使用说明及质量标准、检测标准等详细方案(包括投标产品彩页、及相应技术参数的厂家使用说明书等)
3. 投标货物主要备品备件、易损件、专用工具等配置国内供应情况

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（加盖公章）：

日期： 年 月 日

六、价格部分

6.1 开标一览表

投标人名称：

招标编号：

包号：

设备名称：

序号	内容	货物名称	产地品牌型号	数量	单价 (人民币)	投标总价 (单位：人民币) 大写及小写
1	投标价					
2	各种税费					
3	运输费					
4	其他费用					
合计总价 (单位：人民币) 大写及小写		大写： <u> </u> 小写： <u> </u>				
5	投标保证金	详见随附《保证金缴纳凭证》				
6	投标有效期	自开标之日起 90 个公历日				
7	备注					

注：1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 投标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。

3. 此表是投标文件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与附件《2.3 保证金缴纳凭证》封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

6.2 投标明细报价表

采购项目名称：

项目编号： /包号

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、其他费用(如安装内容明细报价、配套服务明细报价等)							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计（元）	说 明
	安装内容						
	配套服务						
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
三、报价汇总：人民币 元（以上各合计项与开标一览表中的对应项均一致相符，如不一致以开标一览表为准）							

注：

1、以上内容必须与技术方案中所介绍的内容以及《开标一览表》一致。

2、投标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。

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（加盖公章）：

日期： 年 月 日