

# 一、招标文件补充说明

## 〈一〉用户需求书

产品总体要求：

- ★1)、所投产品具有有效的医疗器械注册证明（适用于纳入医疗器械管理范畴的设备）。
- 2)、所投产品提供有效的设备授权证明资料（投标人为代理经销商）。
- 3)、“★”号条款是关键技术参数，一项不符合即导致该投标人投标无效。所有投标人必须严格按照招标文件的内容进行填写，如不能填写请提供说明。“▲”号条款为评审时的重要技术参数，不作为投标无效条款。如投标人产品对“▲”号条款有负偏离，评委将重点扣分。
- 4)、带“▲”号的条款应提供制造商原厂彩页、技术规格说明书、第三方检测报告或技术白皮书（需在投标文件中标明所在页码）厂家盖章作为技术支持资料，未按要求提供或提供资料不齐全的，视相应技术参数响应不符合招标要求）

### （一）洁净手术室用空调机组

一、整体要求：

- 1、设备制造商应同时取得 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全体系认证（须在投标书提供加盖制造商公章的证书复印件）；
- 2、▲洁净手术室空调机组制造商通过国家产品认证（须在投标书提供加盖制造商公章的证书复印件）；
- 3、▲制造商具有医用洁净空调系统控制管理软件的著作权（投标单位须提供加盖制造商公章的复印件）；

二、洁净手术室用空调机组的技术要求

- 1、空调机组箱体要求采用铝合金框架结构。
- 2、▲机组应具有良好的机械强度及防冷桥措施。依据 EN1886-2007 标准检测，机组箱体机械强度不低于 D1 级，且同时冷桥因子不低于 TB1 级；（须提供对应标准的国家级质量监督检验中心检验报告加盖制造商公章的复印件）；
- 3、空调机组采用双面保温箱板结构。外板采用彩色镀锌钢板，内板采用锌铝板或 304# 不锈钢板。外壁板厚度 $\geq 0.6\text{mm}$ ，内壁板厚度 $\geq 0.5\text{mm}$ 。
- 4、空调制造商须通过依据 GB8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》国家标准检测，并提供第三方出具的检测报告，要求箱板燃烧性能不低于 B1 级；
- 5、▲机组应具有良好的密封性能。依据 GB/T19569-2004 标准检测，机组在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.015%。（提供加盖制造商公章的国家压缩机制冷设备质量监督检验中心或国家空调设备质量监督检验中心出具的检验报告复印件）；
- 6、▲机组依据 GB/T19569-2004 标准检测，机组在静压 1500Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.05%。（须提供加盖制造商公章的国家压缩机制冷设备质量监督检验中心或国家空调设备质量监督检验中心出具的检验报告复印件）；
- 7、过滤器要求：空调机组采用“初效+中效”两级过滤方案。
- 8、▲依据 EN1886-2007 检测标准，机组在+400pa 的条件下过滤器旁通漏风率 $\leq 0.005\%$ ；在-400pa 条件下过滤器旁通漏风率 $\leq 0.105\%$ （须提供加盖制造商公章的国家压缩机制冷设备质量监督检验中心或国家空调设备质量监督检验中心出具的检验报告复印件）；
- 9、空调机组表冷器滑槽、接水盘底板材质均为 SUS304 不锈钢，厚度 $\delta \geq 1.0\text{mm}$ 。凝结水盘底部需带厚度不小于 25mm 的聚氨脂发泡材料进行保温，确保在环境温度不超过 40℃，相对湿度不超过 95%的条件下机组箱体面板外表面不结露，凝结水盘为相应功能段整体发泡下沉式结构底盘结构。
- 10、▲医用净化机组采用的专用水盘具有杀菌功能，对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌的抗菌率均达到 99.9%以上（提供第三方权威检测机构 出具的检测报告复印件）。

### 三、手术部空调系统设计要求

1、手术部净化空调系统设计应遵循的原则为使手术部处于受控状态，既能保证洁净手术部整体控制，又能使各手术室灵活使用，且洁净手术室与辅助用房分开。

2、空调热交换器换热面积较大、制热效果较好、节能效果较为显著、每个单元均应采用双系统设计。具备有效达到节能、一键开机、自动能量调节、多压缩机启动顺序控制、每次启动前对压缩机进行计时比较，累计运行时间短的先启动的功能。应采用板式换热器、具备噪声小、低噪声风机，转速低、风量大、全封闭涡旋压缩机。具备机组维护的同时系统仍可正常运行、每个模块为单独制冷系统，当其中一个模块需要维护时不影响其他模块运行。可升级与BAS联网、及多机联控可升级通信接口实现远程监视。

### 四、手术部洁净空调送风方式及气流组织：

1、手术室末端送风采用手术室适用的天花板送风装置，I级手术室层流送风罩的外型尺寸为 $\geq 2400 \times 2600$ ，送风层流罩满布高效低阻力无隔板高效过滤器，底部装有送风孔板，气流形式为上送两侧下回风。II级手术室层流送风罩的外型尺寸为 $\geq 1800 \times 2600$ ，送风层流罩满布高效低阻力无隔板高效过滤器，底部装有送风孔板，气流形式为上送两侧下回风。III级手术室层流送风罩的外型尺寸为 $\geq 1400 \times 2600$ ，送风层流罩满布高效低阻力无隔板高效过滤器，底部装有送风孔板，气流形式为上送两侧下回风。IV级手术室高效送风罩的外型尺寸为 $\geq 630 \times 630$ ，送风高效罩为：高效低阻力无隔板高效过滤器，底部装有送风孔板，气流形式为上送两侧下回风。

2、无菌辅房、洁净走廊为上送下回风、高效送风口送风。在房间内均匀布置高效过滤器和下回风窗。

### 五、手术室洁净空调空气净化处理过程：

1、手术室内回风由初效过滤回风口通过回风管到空调机组的回风段，与新风混合。经过表冷盘管、电加热器、电极加湿器的处理，达到室内送风要求，经风机加压处理、中效过滤器的过滤通过送风管道进入送风静压箱后，经送风天花或高效送风口进入室内。

2、在洁净空调中，新风经处理后送入净化空调机组的新、回风混合段。新风经过处理后，减少在洁净空调机组中细菌滋生的可能性。

### 六、空气净化机组及排风消毒设计系统要求：

1、为防止手术室的互相干扰，排除异味，正压调节的要求，在各手术室均设排风装置，排风口在病人头侧，系统设计排风过滤机组各一台，并安装止回阀，保证室外空气不会倒灌进入手术室内。同时在消毒间设排风系统。机组内过滤段及送风段均设置紫外线杀菌灯，对机组内进行消毒杀菌处理，确保避免机组各处的细菌生长。（臭氧电子净化灯，安装在机组的均流段或出风段的箱体顶板上）。

### 七、净化空调机组的选型：

1、洁净空调机组具有良好的气密性，箱体由面板、框架及密封条组成，面板采用嵌入对接方式，使其连接处能精确地连接在一起。框架与面板之间采用密封条进行密封，且机组的各检修门和各管道穿过处均经过密封设计，保证机组良好的气密性。

2、机组面板中间有具备50MM-60MM厚的发泡聚氨酯保温材料。并在每个连接处都进行隔热处理，隔绝冷桥的出现。面板外表面经过喷涂处理，确保机组良好的防火与防腐蚀性能。

3、表冷器盘管采用较新二次波纹翅片并用机械胀管法胀接于铜管上，传热效果较佳，并在表面加涂亲水防腐涂层，因而不易形成水珠，不易积水、滋生细菌。

洁净空调机组风机采用中外合资风机无尘皮带，保证了运行不产生粉尘，具备电极加湿器，保证洁净空调机组极低的故障率，为手术室的长期稳定运行提供保障。

洁净空调机组中具备初效过滤器、中效过滤器，过滤器阻力低，过滤效率高，且过滤器边框及密封件，严格密封无泄漏，且过滤器安装拆卸方便，在净化机组内装有UV辅射光源。智能控制消杀手术室里存在各种细菌。

### 八、手术室电气工程设计要求：

本洁净手术部电气工程设计范围应包括强电系统和弱电系统，其中强电系统包括照明、插座配电系统、动力配电系统和屋顶空调机房供配电系统；弱电系统包括呼叫系统、背景音乐系统。

#### 1、强电系统设计

##### 1.1、负荷等级、供电系统及供电电源

洁净手术部及与洁净手术部紧密相关的空调科技的供电负荷为一级负荷,按设计规范的要求手术部强电系统供电采用 TN-S 系统结构模式,采用等电位连接及共用接地点的方式,供电电源采用双电源专线供电,两路电源均由本大楼总配电间直接引来。双电源线分别至手术层配电间、科技层机房配电间,在各配电间实现双电源切换。

## 2、手术配电方式及科技选用

手术层、屋顶科技层采用电力电缆布线,电力干线采用电缆桥架的敷设,进入科技及控制箱采用钢管敷设。

手术室内照明灯具采用专用的手术室净化灯具,环型灯带布置,气密性好。

## 3、手术部配电说明

设计中手术部洁净手术室采用双路电源从本大楼总配电间直接引入,能在六层手术部实现自动切换,由双电源柜向个手术室配电箱放射式配电。洁净手术室内用电应与辅助用房用电分开,每个手术室内干线必须单独敷设。每间手术室单独设立配电进线一条,由楼层配电总箱引单独回路配电,保证手术室用电安全可靠。

## 4、电气接地及安全保护

配电系统的接地形式为 TN-S 系统,各配电箱均设接地线 (PE),要求 PE 线与工作零线严格绝缘分开。手术部内的电气装置作等电位联接,电气装置内的 PE 保护线与接地干线联接并与各种金属管线及建筑物的金属结构等互相连接。

4.1、所有手术室控制柜设立接地端子;

4.2、手术室所有电气插座、防火 A 级玻镁彩钢板、无影灯等电器的外部金属部分一律接入接地端子;手术床采用铜编织带同接地端子连接;

4.3、大楼供电接入均要接入 SPD (电流浪涌保护器) 机组及控制柜均接入接地排上;

4.4、桥架、管道和穿管跨距超过 20 米,均要接地一次。

## (二) 电动综合手术床

1. ▲采用精密微电机,电动液压手术床。满足外科、妇科、泌尿科、骨科、脑外科、整形外科、耳鼻喉科等手术需求。

2. 床台尺寸:  $\geq 2155 \times 540\text{mm}$

3. 床体升降范围: 980-680mm

4. 床体纵向移动  $\geq 320\text{mm}$

5. 纵转 (头低脚高/头高脚低):  $\geq 30^\circ / 30^\circ$

6. 侧倾 (左/右)  $\geq 20^\circ / 20^\circ$

7. 头板上倾  $\geq 60^\circ$ ; 头板下倾  $\geq 90^\circ$

8. 上背板倾斜 (上/下)  $\geq 75^\circ / 45^\circ$

9. 下背板倾斜 (上/下)  $\geq 80^\circ / 45^\circ$

10. 腿板倾斜 (上/下)  $\geq 35^\circ / 90^\circ$

11. 腿板朝外侧转动:  $0^\circ \sim 90^\circ$

12. 手术床主体额定负载  $\geq 250\text{kg}$

13. ▲具有一键屈曲, 一键反屈曲

14. ▲具有一键复位

15. 床体支持移动和制动两种运行状态, 电子制动, 制动力不低于 200N

16. 具有紧急情况一脚急停开关功能。

17. 模块化床体应采用五段式床身设计 (头板、上背板、下背板、臀板、腿板五部分组成), 上背板与床设计一体, 支持拓展背板, 可满足不同身高的患者使用需求。

18. ▲应采用上下背板式设计，实现腰桥功能，满足脊柱、肾脏手术灯体位要求。19. ▲具备模块化床体支持头腿互换反向模式，要求床面可透射部分长度增加到 1518\*540mm 或以上，满足 3D 及骨科导航系统 360° 的 X 光拍射需求
19. 台板应采用透光能投射 X 光射线板材，满足 3D 及骨科导航系统 360° 的 X 光拍射需求
20. 应采用记忆减压床垫设计，软硬度适中，减少长时间手术，患者产生压疮风险。
21. ▲应具有两套独立电子操作系统，一套为有线控制，另一套为手术床床体备用操作控制系统（面板），两套系统独立运行，确保手术床在线控发生故障时仍能可靠地运行，具有信息化接口，可支持墙控、数字化远程控制等辅助方式。
22. 内置电池容量≥15Ah，能支持 38 台以上的手术使用。
23. 底座外罩应以特制高强度不锈钢材料制成，抗撞击，耐腐蚀，耐消毒，坚固耐用。
24. 应配置有麻醉屏架、搁臂板、腿板、足板和所有配套件装卸应方便、锁止固定架应不会松动。
25. 可升级骨科牵引架、头架、体位垫等辅助配件。

### （三）电动平移铅门

- 1、≥30\*50\*2.5mm 镀锌方钢制作承重骨架；
- 2、内衬≥9mm 细木工粘贴 2mmPb 铅板（1#纯铅，含铅量 99.994%以上）；
- 3、内外饰面板采用≥1.0 厚度喷塑面板，镜面不锈钢边框；门体设有镜面不锈钢防撞腰带；
- 4、重型铝型材导轨，尼龙静音吊轮，配置加强膨胀螺丝及地面加强止摆器、天槽盖；
- 5、具备安装（射线有害、灯亮勿入）字样警示灯，粘贴电离辐射警示牌；
- 6、门、灯联动，门开灯灭，门关灯亮。

### （四）防辐射平开铅门

- 1、≥30\*50\*2.5mm 镀锌方钢制作承重骨架；
- 2、内衬≥9mm 细木工粘贴 2mmpb 铅板（1#纯铅，含铅量 99.994%以上）；
- 3、内外饰面板采用≥1.0 厚度喷塑面板，不锈钢门框；
- 4、门槛具备人性化斜坡设计，防止踢脚摔倒；
- 5、合页应采用顶针式加重转轴，内置钢珠，开启轻便；
- 6、配备不锈钢机械锁。

### （五）单臂机械外科塔（腔镜塔）

- 1、工作电源：AC220V、50Hz；
- 2、横臂活动范围（半径）：700-1100mm
- 3、终端箱可旋转角度：0~340°
- 4、净载重量≤60kg；
- 5、仪器平台：不低于 2 层（高度可调）550mm\*400mm\*30mm；采用 10mm×25mm 国际标准边轨围护，圆角防撞设计；
- 6、气体接口配置（国标 2 个氧 2 个吸 2 个空）：接口颜色及形状不同，具有防接错功能；插拔次数 2 万次以上；采用二次密封，带三状态（通、断、拔），可带气维修；
- 7、电源插座：8 个、220V、10A；网络接口 1 个 电话 1 个
- 8、接地端子：两个；
- 9、不锈钢可调输液杆架 1 个；

- 10、不锈钢可调注射泵架 1 个；
- 11、主体材料采用高强度铝合金型材；
- 12、表面处理采用静电喷涂；
- 13、吸顶式安装，稳定牢固。

备注：投标人应在投标文件中“分项报价表”中对本项目内的全部设备进行明细报价，并注明所投产品是否为进口产品。例如：如为进口产品标注为“进口产品”；如非进口产品标注为“本国产品”。

## 〈二〉中标服务费标准

### 1. 投标费用

1.1 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。

1.2 本次招标向中标人收取的中标服务费，参照国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及[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：

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，交费账户为：

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-XXXXXXNXXXX” 中标费

## 二、补充附件

注：以下部分的附件应后附在投标文件中，作为投标文件的一部分。



## 附件一、资格文件

### 1.1 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：）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) 关于本企业信用情况，经对“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）信用记录信息的查询，截至规定的投标截止时间，我司在参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（依据财库〔2022〕3号文规定，较大数额罚款认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

(4) 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。

(5) 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。

#### 特此声明！

#### 附件：

1. 2019年至2021年度内任意一年的年度财务报表(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（如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件）。

2. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收证明材料（如依法免税，则须提供相应文件证明其依法免税；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过

系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件）；

3. 投标截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳社会保险凭据（如依法不需要缴纳社保，则须提供相应文件证明其依法不需要缴纳；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件）

4. 企业股东构成情况表

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

## 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				
<b>股东及出资信息</b>						
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，具体信息情况应与“国家企业信用信息公示系统”（网站：<http://www.gsxt.gov.cn>）查询的信息一致。

## 1.2 政府采购活动信用记录自查承诺函

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）“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（即税收违法黑名单）、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。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：采购方将对函件内容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！**

## 1.3 其他资格证明文件

一、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及组织机构代码证副本复印件）（加盖公章）

二、医疗器械经营/生产许可证明材料副本

三、有效的建筑机电安装工程专业承包三级或以上资质及安全生产许可证

四、详见招标文件第一章“投标邀请”中的“投标人资格要求”

## 附件二、中标服务费承诺书（格式）

（本招标文件第六章投标文件格式的要求中“格式十八：采购代理服务费支付承诺书”不适用，请根据以下格式填写）

### 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

**附件三：符合性自查表（以下表格内容只适用纸质投标文件）**

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
投标报价	1) 投标报价未超过本项目最高限价 2) 对本项目的全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
签署及盖章	投标文件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	见投标文件第( )页
法定代表人证明书及授权委托书	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
投标有效期	提供《投标函》，投标有效期满足招标文件要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
“★”号条款响应	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
附件条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
报价合理性	如果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人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将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；投标人应能证明其报价合理性。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第( )页
其他情形	不属于法律、法规、规章规定无效投标的其他情形。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/
所投产品	招标文件不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	/

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

**附件四：评审项目投标资料表（以下表格内容只适用纸质投标文件）**

评审项	评审细则	证明文件
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页
		见投标文件第( )页

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

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

附件五 投标明细报价表（需要按照此表格填写详细的设备分项价格）放在投标文件“分项报价”的位置。

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、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计（元）	备注
1	洁净手术室用空调机组						
2	电动综合手术床						
3	电动平移铅门						
4	防辐射平开铅门						
5	单臂机械外科塔（腔镜塔）						
二、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、报价必须为货物运至用户指定地点的含税价（包括但不限于运输装卸、保险、安装、培训辅导、保修及售后服务、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