



货物类采购 公开招标文件

招标编号：CEITCL-GD-CZHW-171108

项目名称：广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）

广州医科大学附属肿瘤医院

中经国际招标集团有限公司广东分公司编制

发布日期：2017 年 11 月 23 日

目 录

第一部分 投标邀请函	3
第二部分 采购项目内容	7
第三部分 投标人须知	18
一、说明.....	19
二、招标文件.....	19
三、投标文件的编制和数量.....	20
四、投标文件的递交.....	23
五、开标与评标及定标.....	23
六、质疑.....	26
七、中标服务费.....	26
八、合同的订立和履行.....	27
九、适用法律.....	28
十、评标方法、步骤及标准.....	28
第四部分 拟签订的合同文本	34
第五部分 投标文件参考格式	40
附件 1 详细评审索引目录表.....	42
附件 2 投标函.....	44
附件 3 投标人基本情况说明.....	45
附件 4 法定代表人证明书.....	46
附件 5 法定代表人授权书.....	47
附件 6 资格文件声明函.....	48
附件 7 合同响应一览表.....	49
附件 8 主要条款(“★”项)响应表.....	50
附件 9 采购项目内容响应表.....	51
附件 10 货物的详细参数及简要说明书.....	52
附件 11 同类项目业绩情况一览表.....	53
附件 12 售后服务保障能力.....	54
附件 13 售后服务人员配备情况表.....	55
附件 14 开标一览表.....	56
附件 15 投标明细报价表.....	57
附件 16 投标保证金退还说明.....	58
附件 17 行贿犯罪档案查询申请书.....	59
附件 18 公平竞争承诺书.....	60
附件 19 中小微企业声明函(中小微企业适用,不符合的无需提供).....	61
附件 20 残疾人福利性单位声明函(残疾人福利性单位适用,不符合的无需提供).....	62
附件 21 产品适用政府采购政策情况表(中小微企业、残疾人福利性单位适用,不符合无需提供).....	63
附件 22 政府采购投标担保函.....	64

第一部分 投标邀请函

投 标 邀 请 函

各（潜在）投标人：

中经国际招标集团有限公司广东分公司受 广州医科大学附属肿瘤医院 的委托，对广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）进行公开招标采购，招标文件【招标编号：CEITCL-GD-CZHW-171108】公示期为 2017 年 11 月 24 日至 2017 年 11 月 30 日五个工作日，欢迎符合资格条件的投标人投标。

一、招标编号：CEITCL-GD-CZHW-171108

二、采购项目名称：广州医科大学附属肿瘤医院设备科2017年医疗设备采购（第二批）

三、项目内容及数量：

包组号	项目名称	数量 (台/套)	最高限价 (万元)
包组一	LEEP 刀	1	15
包组二	组织包埋机	1	25
包组三	冰冻快速染片机	1	10
包组四	肺功能机	1	50
包组五	半自动石蜡切片机	2	39.6
包组六	全自动交叉配血分析仪	1	19
包组七	心电图机	1	12
包组八	幽门螺杆菌测试仪	1	8.8

1. 投标人应对包组内所有的招标内容进行投标，不允许只对包组内部分内容进行投标。
2. 简要技术要求或者采购项目的性质：详见招标文件采购项目内容。
3. 项目类别：货物类。
- ★4. 经政府采购管理部门同意，本项目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（本国产品是指不需要通过中国海关报关验放已在中国境内且产自关境内的产品）。

四、投标人资格要求：

1. 必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权；
2. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件；
3. 不同的投标人之间有下列情形之一的，不接受作为参与同一采购项目竞争的投标人：
 - 3.1 法定代表人或单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的投标人。
 - 3.2 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。
4. 提供《公平竞争承诺书》原件和人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件；
5. 所投产品具有有效的医疗器械注册证明或备案证明；如供应商为代理经销商，必须提供《医疗

器械经营企业许可证》副本或备案证明;如供应商为制造商,必须提供《医疗器械生产企业许可证》副本或备案证明(按国家规定执行);

6. 已成功报名并获取本次招标文件。
7. 按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库(2016)125号)的要求,投标人(本项目投标截止期前)被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、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的,不得参与本项目的政府采购活动。
8. 本项目不接受联合体投标。

五、符合资格的投标人应当在 2017 年 11 月 24 日至 2017 年 12 月 13 日(工作日上午 9:00-12:00,下午 14:00-17:00,法定节假日除外)到中经国际招标集团有限公司广东分公司购买招标文件,招标文件每套售价 300 元(人民币),售后不退。投标人必须携带以下相关资料到代理机构所在地购买招标文件(复印件必须加盖公章):

1. 有效的法人执照(或证明)副本、组织机构代码证、税务登记证(国税、地税)复印件或三证合一证明文件复印件证明,投标人须提供完整的最新股东信息(若有)。分公司投标的,必须由具有法人资格的总公司授权原件;
2. 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书原件(若投标授权代表为法定代表人,则只需提供法定代表人证明书);
3. 法定代表人及投标人授权代表身份证复印件(若投标授权代表为法定代表人,则只需提供法定代表人身份证复印件);
4. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件,提供下列材料:
 - 4.1 投标人必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度且有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;(提供由第三方机构出具体现财务状况的证明文件或银行出具的资信证明或专业担保机构出具的政府采购投标担保函;近期依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件)
 - 4.2 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;(需提供相关证明材料复印件)
 - 4.3 投标人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;(须提供书面声明原件,格式自定)
 - 4.4 投标人必须符合法律、行政法规规定的其他条件;(须提供书面声明原件,格式自定)
5. 提供人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件和《公平竞争承诺书》原件。
6. 所投产品具有有效的医疗器械注册证明或备案证明复印件;如供应商为代理经销商,必须提供《医疗器械经营企业许可证》副本或备案证明复印件;如供应商为制造商,必须提供《医疗器械生产企业许可证》副本或备案证明复印件(按国家规定执行);
7. 投标人须提供以下信用记录证明材料:请提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章。

六、如采用汇款购买标书注意事项:

请投标人将上述资料的扫描件或复印件连同汇款底单一并传真(020-28842162)或发电子邮件(ceitplgd@126.com)到我公司,并注明公司联系人、联系电话、电子邮箱、所投项目名称、项目编号、参投包组号。如未注明详情导致报名不成功,后果由投标人自行承担。发送电子邮件后请联系我司(020-28842163、020-28842167)以获取电子报名表格。

如采用汇款方式购买招标文件请汇至以下账户(非投标保证金汇款账户):

收 款 人: 中经国际招标集团有限公司广东分公司

开户银行: 中国工商银行广州五羊支行

账 号: 3602 0647 0920 0494 258

七、本次招标项目公告等相关信息在相关法定媒体上公布,并视为有效送达,不再另行通知,本招标项目不举行集中答疑会,如有任何疑问请以书面、传真或电邮形式至采购代理机构释疑。

八、投标截止时间: 2017 年 12 月 14 日 9 时 30 分(注 9 时 00 分开始受理投标文件)

九、投标文件送达地点: 广州市越秀区寺右一马路 18 号泰恒大厦 14 楼 1408 室

十、开标评标时间: 2017 年 12 月 14 日 9 时 30 分

十一、开标评标地点: 广州市越秀区寺右一马路 18 号泰恒大厦 14 楼 1408 室

十二、采购人的名称、地址:

采购人名称: 广州医科大学附属肿瘤医院

采购人地址: 广州市越秀区横枝岗路 78 号

十三、采购代理机构的名称、地址和联系方式:

政府采购代理机构: 中经国际招标集团有限公司广东分公司

地址: 广州市越秀区寺右一马路 18 号泰恒大厦 14 楼 1408 室

联系人: 陈小姐 李先生

联系方式: 020-28842163、020-28842167

邮政编码: 510060

传真: 020-28842162

中经国际招标集团有限公司广东分公司

二〇一七年十一月二十三日

第二部分 采购项目内容

第二部分 采购项目内容

一、 采购项目基本要求:

1. 投标人必须承诺提供厂商原装、全新的、符合用户提出的有关质量标准的货物。
2. 所有货物在开箱检验时必须完好,无破损,配置与装箱单相符。货物外观清洁。数量、质量及性能不低于本需求书中提出的要求。
3. 对于影响货物正常工作的必要组成部分,无论在技术规范中指出与否,投标人都应提供并在投标文件中明确列出。
4. 投标人投标时所提供的货物如在实际供货时已经停产(不列入该厂家当时的产品系统),如果未能按原价提供更优质的货物,则按违约处理。
5. 投标人在实际供货时,若被发现提供的货物未能达到招标文件和投标文件中的有关要求,将按有关法规进行处罚,采购人将有权单方面终止合同的执行,并追究因中标方所提供的未达到所承诺准确率产品而产生的所有损失和责任。
6. 由中标人负责按国家相关标准进行货物包装,设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施,并适宜本项目实施地点的气候条件。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。
7. 因产品的质量问题的发生争议,由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。采购人与中标人认为有需要,可以共同提出或分别提出质量鉴定,广东省质检部门与广州市质检部门的鉴定结论不一致的,以广东省质检部门的鉴定结论为准。产品符合质量标准的,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。
8. 本项目为交钥匙项目,中标人承包及负责招标文件对中标人要求的一切事宜及责任。包括项目方案、货物供货、软件提供、运输、保管、安装、调试、验收、培训及相关服务等。
9. 除采购人有明确规定外,中标人不得以任何方式转包或分包本项目。
- ★10. 投标人报价低于最高限价 60%的,必须在投标文件中说明报价理由。其报价理由交由评审委员会进行检查和核算。若不提交或报价理由不成立的,将被评审委员会认定为低于成本价恶意竞争而导致投标无效。
11. 带“★”号条款为实质性响应条款,不满足将导致投标无效。带“▲”号条款为重要条款,任何偏离将导致严重扣分。

二、 项目清单:

包组号	项目名称	数量 (台/套)	最高限价 (万元)	是否允许进口产品参与 投标
包组一	LEEP 刀	1	15	是
包组二	组织包埋机	1	25	是
包组三	冰冻快速染片机	1	10	是

包组四	肺功能机	1	50	是
包组五	半自动石蜡切片机	2	39.6	是
包组六	全自动交叉配血分析仪	1	19	是
包组七	心电图机	1	12	是
包组八	幽门螺杆菌测试仪	1	8.8	是

★1. 投标人产品报价不能超过其对应的最高限价，且须按照附件 15 投标明细报价表格式进行报价，否则视为投标无效。

★2. 若投标人为代理商、经销商投标的，投标人必须提供生产企业或其授权的经销商（代理商）出具的有效授权证明。

三、项目技术参数及要求：

包组一：LEEP 刀技术参数

1. 整机性能要求

1.1 安全分类：CF 型；

1.2 具有双回路安全自动监测、控制（自动监测异常并关闭功率输出）和报警功能，并能声光报警提示；

1.3 为医疗部门妇科手术专用高频电刀。

2. 技术性能要求

2.1 工作频率：480KHz；

2.2 工作模式：具有四种电切模式（纯切、混切 1、混切 2、混切 3）和两种电凝模式（单极电凝（接触式电凝和喷射式电凝）和双极电凝）；

2.3 双回路负极板，具有自动电压调节功能；

2.4 功率显示方式为 LED 数字显示，防水按键方式调节；

2.5 参数设置：能够保存常用切割功率，需要时能一键调出；

2.6 具有脚控或手控功率输出功能，方便临床操作。

3. 配套设施要求

3.1 可与吸烟器连动控制；

3.2 可选配绝缘专用手术台车；

4. 售后服务要求

4.1 质保期≥2 年，提供维修配件不少于 8 年。

包组二：组织包埋机技术参数

1. 热台与冷台分体设计

2. 程序设定各部位加热温度或者制冷温度

3. 用户可程序自由设定自动开机和关机时间

4. 热台温度范围: 50°C~75°C, 调整精度为 1°C
5. 镊子孔温度: 50°C~75°C, 调整精度为 1°C
6. 石蜡缸温度范围 50°C~75°C, 调整精度为 1°C
7. 冷台温度范围: 0°C~-10°C, 调整精度为 1°C
8. 镊子孔数量 6 个, 温度范围 50°C~75°C。调整精度为 1°C
9. 有快速溶蜡功能。
10. 石蜡缸容量 6 升。
11. 全电脑控制, 操作简单便捷。
12. 包埋模预热槽容量: 100 个包埋模
13. 冷却台容量: 60 个包埋模
14. 配置: 主机 1 台、包含 1 个冷台、1 个热台。按出厂标准配置, 投标人提供配置清单, 并提供耗材准确报价;
15. 售后服务要求: 质保期≥2 年, 提供维修配件不少于 8 年。

包组三: 冰冻快速染片机技术参数

1. 全自动完成全部染色步骤。程序化染色, 智能软件控制染色过程, 降低因操作带来的染色差异。
2. 6 分钟内即可完成单次染色周期, 满足冰冻诊断快速染色要求。
3. 根据不同组织类型, 预设染色程序, 所有染色过程都由程序员控制。
4. 试剂质量控制, 每缸试剂的使用时间和次数都有累计并自动监控, 及时提醒更换染色试剂。
5. 带液面探测功能, 能够准确探测液面高度, 保证整张切片染色质量均衡一致。
6. 使用机械夹直接夹持玻片进行染色, 保证染色效果, 不使用玻片架。
7. 染色缸排列为转盘设计, 降低故障率。
8. 每个染色缸加有独立的盖子, 避免试剂挥发, 防止污染环境, 保证操作者安全。
9. 7 英寸彩色触摸屏。实时展示染色过程、常见故障, 简单高效的参数设定。
10. 一键式启动, 使操作方便快捷。
11. 冲水缸设在试剂盘外侧, 一个冲水缸即可完成多次冲水。
12. 报警功能, 染色完成后自动报警, 提醒染色结束。
13. 配置: 主机 1 台, 染色单元 1 台, 试剂缸 4 个, 进样缸 2 个, 出样缸 2 个;
14. 按出厂标准配置, 投标人提供配置清单, 并提供耗材准确报价;
15. 售后服务要求: 质保期≥2 年, 提供维修配件不少于 8 年。

包组四: 肺功能机技术参数

1. 主要测试功能要求:
 - 1.1 慢通气功能和肺活量检查
 - 1.2 流速容量环和时间肺活量
 - 1.3 每分最大通气量
 - 1.4 支气管扩张试验前后对比功能

1.5 标准一口气氦稀释法残气(与弥散同步完成)

1.6 标准一口气法弥散

1.7 内呼吸法弥散

1.8 激发试验测试

1.9 可联网,并入 HiS 系统

2. 主要技术指标要求:

1. 以上测试功能必须在同一套系统中完成,软件、数据库应一体化

▲2. 采用数字化手柄式双向压差式流速传感器,为永久性寿命,并且易于拆卸消毒,传感器筛网为金属材料,电加热恒温,保证测试数据精确(随机配 50 只流速传感器,50 只容量传感器。)

3. 弥散和残气功能:

3.1 一口气弥散,可同时完成一口气残气和功能残气测定。

3.2 主要测试参数:肺一氧化碳弥散量(DLCO),血红蛋白校正后的 CO 弥散量,弥散率(KCO)、肺泡量(VA)、吸气肺活量、吸入 CO 浓度(FICO)、呼出 CO 浓度(FECO)等。

3.3 在一口气弥散测试中,能自行设定弥散标准气吸入肺活量的 85%或 90%IVC 的容量质控范围;能自行设定 2.5 秒或 4 秒的吸气时间质控标准;能实时监测口腔压及呼吸流速,以加强质控、提高重复性。

3.4 在内呼吸弥散中,配有流量限制器,帮助测试对象控制呼气流速。

3.5 在屏气过程中,能自动提示漏气现象。

3.6 详细技术参数要求

▲3.6.1 传感器参数:

(1) 测量原理:压差式,阻力 $<0.05\text{Kpa/L/S}$;测量范围:0—20L/S;分辨率:10ML/S;容积测定方法:数字积分法;测量误差: $<3\%$

3.6.2 气体分析器:

(1) 弥散气体分析器:分析器种类:采用 CO、CH₄、C₂H₂ 多气体分析器,完成弥散检测。

测量范围:0~0.33%、分辨率: $\leq 0.0005\%$ 、精确度: $\leq \pm 0.003\%$ 。

(2) 氧分析器:类型:电化式。

(3) 测量范围:0 至 100%;分辨率: $\leq 0.01\%$;精确度: $\leq \pm 0.02\%$ 。

3. 设备扩展功能要求:

3.1 可以扩展连续频率脉冲振荡法气道阻力和无创伤肺顺应性测定,一体化计算机控制支气管激发试验,婴幼儿全身体积描记等。

3.2 连续频率脉冲振荡法气道阻力和无创伤肺顺应性测定

3.2.1 通过连续频率脉冲振荡法测定,气道阻力必须能准确区分大、小气道的阻力,并且无需病人配合,完全无创伤,儿童只需自主呼吸即可测试,而且可以定位阻力产生的部位,相应还提供各种参数和图表以及形象的测试结果的图形表示可能。可对儿童或重症病人进行测试。测量参数有:呼吸总阻抗(Z5)、气道总阻力(R5)、近端(中心)气道阻力(R20)、周边气道弹性阻力(X5)、响应频

率(Fres) 、肺顺应性(Clung)等。

3.3 一体化计算机控制支气管激发试验:

3.3.1 具有完全计算机控制的精密定量全自动给药装置,药物激发试验测定能完全与肺功能仪主机紧密结合一起(包括计算机控制的精密定量给药装置及相关的测试分析软件)精确控制药物的定量雾化激发实验;必须配有原装空气压缩机以保证药物颗粒雾化大小的恒定,能严格控制到达小气道的药物剂量,药物试验规程设置;吸药前后肺功能对比;药物使用效果评定;支气管反应性测定;能从一种或两种浓度的激发或扩张药物中,产生多种不同剂量的药物;能够自动完成给药,并且能够控制吸入流速、控制雾化的相位、控制雾化的时间长短、保证雾化效率稳定、保证雾化颗粒大小均匀,并画出反应的趋势图。

3.4 婴幼儿全身体积描记:

3.4.1 测试功能:

- (1) 体描法气道阻力;
- (2) 体描法胸腔气量和肺容量检查(同时获得);
- (3) 流速容量环;
- (4) 闭合气量。能够完成从早产儿到 90 厘米身高的婴幼儿气道阻力、功能残气、呼吸功、潮气呼吸环分析等。

4. 设备软件及硬件要求:

4.1 软件要求:

4.1.1 中文操作系统,病人数据库管理系统,真正的中国人预计值,预计值与实测值的自动比较,中文资料输入与中文报告输出等等,使操作使用变得非常简单方便。软件配有训练程序和演示程序,以便于医生操作和病人配合。具有强大的软件系统,强大的数据库系统(可管理以万计的病人数据)

4.2 硬件要求:

4.2.1 计算机系统:高性能 PV 计算机系统 PC 计算机(1套),2G 内存,2T 硬盘,包括 1 台 19 吋液晶彩色显示器和 1 台激光打印机

4.3 投标人提供软硬件详细配置清单和耗材报价

5. 设备的售后服务方面要求:

5.1 质保期 \geq 2 年,提供维修配件不少于 8 年。

包组五:半自动石蜡切片机技术参数

1. 半自动石蜡切片机,可以进行全自动切片,也可以进行手动切片。
2. 设计紧凑的独立控制面板,图形化按钮有效控制所有重要的操作。
3. 机身内置的控制面板和独立的控制面板完全同步,液晶显示屏上可提示切片厚度总计和切片总计,修块厚度,切片厚度,并提示重要操作状态。
4. 半刀切片同时有自动进样和回缩。
5. 切片厚度:切片厚度设定范围:0.5-100 μ m,切片总厚度及切片总数均可显示

- 5.1 设定值: $0.5 - 5 \mu\text{m}$, 以 $0.5 \mu\text{m}$ 递进; $5-20 \mu\text{m}$, 以 $1 \mu\text{m}$ 递进; $20-60 \mu\text{m}$, 以 $5 \mu\text{m}$ 递进; $60-100 \mu\text{m}$, 以 $10 \mu\text{m}$ 递进。
6. 修块厚度设定范围: $1-600 \mu\text{m}$, 步进修块功能
- 6.1 设定值: $1-10 \mu\text{m}$, 以 $1 \mu\text{m}$ 递进; $10-20 \mu\text{m}$, 以 $2 \mu\text{m}$ 递进; $20-50 \mu\text{m}$, 以 $5 \mu\text{m}$ 递进; $50-100 \mu\text{m}$, 以 $10 \mu\text{m}$ 递进; $100-600 \mu\text{m}$, 以 $50 \mu\text{m}$ 递进。
7. 水平进样幅度: 30mm , 通过步进马达进样; 垂直样品行程: 70mm 。
8. 四种切片模式: 单一、连续、步进、半刀切片速度根据切片厚度自动调节。
9. 手动操作模式, 样品回缩值: $5-100 \mu\text{m}$, 以 $5 \mu\text{m}$ 递进, 可关闭。
10. 电动切片模式, 样品回缩值: 随切片速度的变化而变化, 可关闭。
11. 粗进速度: $300 \mu\text{m/s}$ 和 $900 \mu\text{m/s}$ 。
12. 切片速度: $0.5-420\text{mm/s} \pm 10\%$ 。
15. 切片和修块模式可一键轻松转换, 切片厚度和修块厚度可独立选择并储存。
16. 可视信号和声音信号提示进样时前进后退的极限和剩余进样距离。
17. 带有护手, 覆盖刀锋全长, 确保安全, 在切片和更换蜡块时有效保护操作者。同时刀架具备侧向移动功能。
18. 通用刀架底座可适配所有刀架, 钢刀刀架, 一次性刀片等。
19. 配置要求: 数量 1 台, 按出厂标准配置, 投标人提供配置清单, 并提供耗材准确报价
20. 售后服务要求: 质保期 ≥ 2 年, 提供维修配件不少于 8 年。

包组六: 全自动交叉配血分析仪技术参数

1. 分析原理: 全自动卡式微柱凝集法。
2. 检测速度: ABO 正反定型及 Rh(D) 检测速度 ≥ 420 测试/小时。
3. 单个标本做 ABO 正反定型及 Rh(D) 检测时从标本上机到出结果时间 ≤ 8 分钟(含加样、离心及结果判读的时间在内计算)。
4. 单个标本做抗体筛查时从标本上机到出结果时间 ≤ 18 分钟。(含加样、离心、孵育及结果判读的时间在内计算)。
5. 检测项目: ABO 正定型, ABO 正反定型及 Rh(D) 检测, 不规则抗体筛选, 病人/献血者主侧与次侧交叉配血, 直接/间接抗人球蛋白检测等。
6. 每次可同时装载试剂卡 ≥ 240 张卡, 并可连续放置添加。
7. 试剂架可自行转动混匀试剂, 每 30 秒内可混匀一次, 保证试剂处于均匀悬浮状态。
8. 稀释系统: 具备专用的稀释系统, 可把样品自动稀释为 3-5% 和 0.8% 浓度的功能。
9. 准确性: ABO 正定型, ABO 正反定型, Rh(D) 定型血型测定与抗人球蛋白测定符合率达到 100%。
10. 加样系统: 全自动加样, 加样针具有液面探测功能, 凝块检测功能及防堵设计, 并具有自动冲洗功能。
11. 离心机每次可同时放置 ≥ 24 张卡进行离心。
12. 判读分析计算检测结果: 用高分辨率 CCD 拍取试剂卡正、反两面图像分析。

13. 具有专门配套的校准卡以便随时校正判读系统。
14. 仪器清洗系统: 无须专用清洗液, 节省成本。
15. 采用针式加样, 无须一次性吸头, 节省成本。
16. 标配试剂卡及样品条码扫描系统以便随时实现实验室双向管理。
17. 实验室信息系统(LIS) 连接: 符合国际标准自动上、下载和主机查询, 具备连接到医院 LIS 的串行和 LAN 接口等双向功能。
18. 操作系统: 触摸屏全中文操作介面。
19. 数量 1 套, 投标人提供配置清单, 并提供耗材准确报价。
20. 售后服务要求: 整机质保期 ≥ 2 年, 提供维修配件不少于 8 年。

包组七: 心电图机主要功能及技术参数要求

1. 主要功能及技术参数(心向量)

1.1 主机: 品牌主机 i5/4GB/2T/24" TFT 或以上, 1 套

1.2 打印机: 激光打印机 1 套

1.3 有线式: 15 导有线式心电转换装置 1 套

1.3.1 其它主要配件:

(1) 心电导联线 1 套

(2) 心电吸球夹子 6 套

(3) 向量延长线 1 套

(4) USB 口加密锁 1 套

1.4 系统: 心电分析系统 1 套

1.5 检查项目: 导常规心电图检查、频谱心电, 可扩展 15 导、18 导心电图检查, 可选配同步 15 导、同步 18 导心电图检查。

(1) 向量心电图。

(2) 时间向量心电图。

(3) 心电晚电位分析。

(4) QT 离散度分析。

(5) 多小时心电图/HRV 心率变异。

(6) 高频心电图。

1.6 分析引擎: 采用心电分析引擎, 可以给出相当于可靠的 12 导联自动分析结论和心律失常自动识别分类。

1.7 采样率: 4096HZ 的心电采集信号采样率及高分辨率的心电图打印输出。

1.8 数据库管理系统: 完善的病例数据库管理系统, 医生可以很方便的对病历数据库进行搜索、对比、删除、修改等, 更可以输出病历库表。

1.9 电子尺: 内置电子尺, 比圆规、直尺手工测量的精确度高。

1.10 抗基线漂移: 确保运动心电波形平稳无干扰。

- 1.11 报告: 自动生成打印报告, 并提供打印预览。
 - 1.12 自动结论: 12 导联心电综合分析软件开或关自动诊断。
 - 1.13 HIS: 支持连接 HIS 系统, 完全开放数字化联机接口, 开发和配置与社区中心现用实验室信息系统(LIS) 完全兼容的接口程序, 保证通过仪器设备与信息系统(LIS) 的通信, 设备数据自动传输保存到 LIS, 。
 - 1.14 网络心电: 与现有三锐网络连通, 并有自动化收费功能, 可加入网络心电系统, 与中心或区医院可进行网络连接。
 - 1.15 硬件部分
 - 1.15.1 接收方式: 有线式。
 - 1.15.2 采样频率:4096Hz。
 - 1.16 导联: 12 导常规心电图导联, 可选配 15 导同步、18 导同步心电导联。
 - 1.17 输入回路电流: 各输入回路电流不大于 $0.1 \mu A$ 。
 - 1.18 输入阻抗: 各输入回路之间的输入阻抗不小于 $5M\Omega$ 。
 - 1.19 噪音电平: 折合到输入端的噪声电压不大于 $15 \mu VP-P$ 。
 - 1.20 标准灵敏度: $10mm / mv$, 电源电压波动对灵敏度产生的误差不大于 $\pm 5\%$ 。
 - 1.21 耐极化电压: 加 $\pm 300mV$ 的直流极化电压, 灵敏度变化不大于 $\pm 5\%$ 。
 - 1.22 共模抑制比: 不小于 $60dB$ 。
 - 1.23 低频特性: 时间常数不小于 $3.2s$ 。
 - 1.24 抗共模抑制能力: 不小于 $80dB$ 。
 - 1.25 接收器的接收距离: 发射接收的有效距离在明视 $100m$ 范围内。
2. 心电工作站(静态)主要功能及技术要求
 - 2.1 主要功能及技术性能
 - 2.1.1 包括常规心电图、频谱心电图、高频心电图、QT 离散度分析、心率变异性分析、心室晚电位、向量心电图、时间向量心电图、多小时心电图共九大国际流行的分析方法。
 - 2.2 12/15/18 导联采集, 并生成相应心电报告。
 - 2.3 采用心电分析引擎, 可以给出相当可靠自动分析结论和心律失常自动识别分类。
 - 2.4 蓝牙心电采集方式, $4096Hz$ 的心电信号采样率及高分辨率的心电图打印输出。
 - 2.5 频谱心电功能, 能将 12 导联冠心病定位诊断技术应用于软件中。
 - 2.6 直观的表现向量心电图。
 - 2.7 内建高效的切屏打印功能, 能随时将屏幕上发生的情况记录下来。
 - 2.8 病例数据库管理系统, 医生可以很方便的对病例数据库进行查询、排序、删除、更改等操作, 可以输出病例数据库报表。
 - 2.9 有高精度度的电子尺。
 - 2.10 多小时心电不间断采样, 可用作实时监护。
 - 2.11 可与医院 HIS 网络无缝对接, 支持扫描枪等多种病人数据录入设备。

- 2.12 医生个性电子签名,可录入实际笔迹。
- 2.13 对不同操作医生可设置不同操作密码,登陆界面可选择不同操作科室,多层安全保护机制。
- 2.14 统计分析功能,可统计医生工作量、各功能收费情况、可按任意时间段进行各种指标统计分析,数据表和柱状图多种报告方式。
- 2.15 具有滤波技术,保证基线无漂移及干扰。
- 2.16 支持卫星心电网络系统,可纳入 HOLTHER、动态血压等一系列心电设备的全息数据,支持院内及远程心电数据传输。
- 2.17 整机质保期 5 年。

包组八:幽门螺杆菌测试仪技术参数

1. 主要功能要求

- 1.1 全新外观设计,美观、清新。
- 1.2 创新性的结构设计,更加小巧、轻便。
- 1.3 最新电路设计和最新元器件,本底更低,效率更高。
- 1.4 良好的人机界面,更加直观、简洁。
- 1.5 医院可按自己的要求设计图文并茂的打印模板;
- 1.6 可与医院局域网连接,实现信息共享。
- 1.7 全自动设计,推入即测,测量时间自由选择,自动打印结果。

2. 技术性能指标要求

- 2.1 ^{14}C 无淬灭标准源探测效率 $\geq 87\%$;
- 2.2 ^{14}C 本底的计数率 $\leq 60\text{CPM}$;
- 2.3 仪器连续工作 48h 后, ^{14}C 探测效率的相对变化误差 $\leq 10\%$;
- 2.4 仪器测得的源强与已知的源强的相对变化误差 $\leq 10\%$ 。

3. 仪器参数要求

- 3.1 仪器原理:液体闪烁计数方式
- 3.2 测量时间:1、2、3、5、10 分钟自动。

4. 配置要求

- 4.1 数量 1 套,按出厂标准配置,投标人提供配置清单,并提供耗材准确报价

5. 售后服务要求

- 5.1 质保期 ≥ 2 年,提供维修配件不少于 8 年。

四、项目商务要求:

1. 交货时间及地点

- 1.1 国产设备合同签订后 20 日内完成设备的供货、安装、调试,并交付给采购人正常使用,进口设备合同签订后 40 日内完成设备的供货、安装、调试,并交付给采购人正常使用。
- 1.2 交货地点:采购人指定地点。
- 1.3 货物交货后,正常工作 15 个工作日内进行验收,验收应在采购人和中标人双方共同参加下进行。

2. 付款方式:

2.1 本合同的每笔款项以人民币支票或银行汇款方式支付, 支付的时间和金额如下:

2.2 合同设备全部到指定地点交付并完成安装及验收合格后十天内, 凭:

(1) 采购人收货证明; (2) 中标人开具的正式发票; (3) 调试验收报告; (4) 入库单
由采购人向中标人支付合同总金额的 95 %。

2.3 质保用期满一年后由采购人支付合同总金额的 5%给中标人。

3. 质保期:

3.1 所有货物提供至少 2 年保修, 质保期内提供免费上门服务 (含部件、人力、上门等)。

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中所述项目的政府采购。

2. 定义

2.1 “采购人”是指广州医科大学附属肿瘤医院。

2.2 “监管部门”是指：同级政府采购监管部门。

2.3 “政府采购代理机构”是指：中经国际招标集团有限公司广东分公司。

2.4 合格的投标人

2.4.1 符合《政府采购法》第二十二条规定的投标人。

2.4.2 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。

2.5 “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，优先采购自主创新、节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，政府采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

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：

5.1.1 投标邀请函

5.1.2 采购项目内容

5.1.3 投标人须知

5.1.4 拟签订的合同文本

5.1.5 投标文件参考格式

5.1.6 在招标过程中由采购人或采购代理机构发出的修正和补充文件等

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

6. 招标文件的澄清和修改

- 6.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人,均应以书面形式在投标截止时间十五日以前通知政府采购代理机构,政府采购代理机构可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改,于开标前 15 天在网上发布公告。若澄清与修改不影响投标文件编制的,澄清或修改不足 15 天的,政府采购代理机构在征得报名及购买招标文件的投标人同意并书面确认后,可不改变投标截止时间。
- 6.2 修改后的内容是招标文件的组成部分,将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人,并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后,应立即以书面形式向政府采购代理机构确认。
- 6.3 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的,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。
- 6.4 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究,政府采购代理机构可适当推迟投标截止期,但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。

三、投标文件的编制和数量

7. 投标语言

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

8. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

9. 投标文件编制

- 9.1 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。
- 9.2 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。
- 9.3 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或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。
- 9.4 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。

10. 投标报价

- 10.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价,若同时以人民币及外币报价的,以人民币报价为准。
- 10.2 投标人应按照“第二部分采购项目内容”规定的技术参数、责任范围以及合同条款进行报价。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。
- 10.3 《投标明细报价表》(如有)填写时应响应下列要求:
 - 10.3.1 对于报价免费的项目必须标明“免费”;
 - 10.3.2 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的

投标价格中;

10.3.3 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

10.4 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。

11. 备选方案

11.1 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)

12. 联合体投标

12.1 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。(仅当招标文件允许联合体投标时适用)

13. 投标人资格证明文件

13.1 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。

13.2 资格证明文件必须真实有效,复印件必须加盖投标人印章。

14. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件:

14.1 投标人应提交的商务部分资料;

14.2 投标人应提交的技术部分资料;

14.3 投标报价资料。

14.4 提供文件必须真实有效,复印件必须加盖单位印章。

15. 投标保证金

15.1 投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金或银行保函或《政府采购投标担保函》,并作为投标文件的组成部分。

15.2 投标保证金交纳形式和时间:

包组号	项目名称	保证金
包组一	LEEP 刀	¥3000
包组二	组织包埋机	¥5000
包组三	冰冻快速染片机	¥2000
包组四	肺功能机	¥10000
包组五	半自动石蜡切片机	¥7900
包组六	全自动交叉配血分析仪	¥3800
包组七	心电图机	¥2400
包组八	幽门螺杆菌测试仪	¥1700

15.2.1 投标保证金以银行划账形式提交的,应符合下列规定:

收 款 人: 中经国际招标集团有限公司广东分公司

开户银行: 招商银行广州分行五羊支行

账 号: 1209 0747 8210 401

15.2.1.1 投标保证金必须在 2017 年 12 月 13 日 12 时之前到达采购代理机构账户, 开标会现场不接受任何形式的投标保证金。

15.2.1.2 保证金转账底单请传真至采购代理机构(020-28842162)或发电子邮件(ceitplgd@126.com), 并注明招标编号及所投包组号及项目名称。

15.2.1.3 汇款账号必须与投标人的名称相一致, 否则将不予受理。

15.2.2 投标保证金采用银行保函或《政府采购投标担保函》提交的, 应符合下列规定:

15.2.2.1 采用招标文件提供的格式(投标担保函格式详见附件)或其他合法的格式;

15.2.2.2 投标担保函可由下列专业担保机构之一开具:

a. 中国投资担保有限公司;

b. 广东省融资再担保公司;

c. 东莞市金鼎融资担保公司;

d. 广东盈腾融资担保有限公司;

15.2.2.3 有效期超过投标有效期 30 天;

15.3 凡未按规定交纳投标保证金的投标, 为无效投标。

15.4 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。

15.5 中标人的投标保证金在中标人缴纳了中标服务费并与采购人签订了合同, 凭合同正本到采购代理机构办理无息退还手续, 采购代理机构收到合同后五个工作日内办理退还手续。

15.6 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

15.6.1 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;

15.6.2 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. 投标的截止期及有效期

16.1 投标的截止时点为2017年12月14日9时30分, 超过截止时点后的投标为无效投标。

16.2 投标有效期应不低于90天, 从提交投标文件的截止之日起算。

17. 投标文件的数量和签署

17.1 投标人应编制投标文件一式六份, 其中正本一份、副本五份和电子文档一份(电子文档要求提供完整已盖章的投标文件正本扫描件, 另需附有 Excel 格式的报价明细表。电子文档需单独密封提交), 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。

17.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写, 并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明, 其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

17.3 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

18. 投标文件的密封和标记

18.1 为方便开标时唱标, 投标人应将《开标一览表》及《投标保证金退还说明》各一份单独密封作为“开标信封”提交, 并在信封上清晰标明“开标信封”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。

18.2 信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购招标编号和“在2017年12月14日9时30分之前不得启封”的字样, 封口处应加盖投标人印章。

18.3 如果未按要求密封和标记, 政府采购代理机构对误投或提前启封概不负责。

19. 投标文件的修改和撤回

19.1 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采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章, 并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后, 投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

19.2 投标人在递交投标文件后, 可以撤回其投标, 但投标人必须在规定的投标截止时点前以书面形式告知政府采购代理机构。

19.3 投标人所提交的投标文件在评标结束后, 无论中标与否都不退还。

五、开标与评标及定标

20. 开标

20.1 政府采购代理机构在《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时原则上由采购代理机构及投标人代表参加。参加开标的代表应签到以证明其出席。若有投标人未参加开标的, 视同认可开标结果。

20.2 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、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

20.3 政府采购代理机构做好开标记录, 开标记录由各投标人签字确认。

20.4 若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。

21. 评标委员会的组成和评标方法

21.1 评标由政府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专家库中随机抽取。

21.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。评标委员会对投标文件的评审分为符合性检查和商务评议、技术评议、价格评议。

21.3 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”。

22. 投标文件的初审

22.1 评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

22.2 投标文件出现差异时,修正原则及优先修正顺序如下:

- (1) 开标内容与投标文件对应内容不一致的,均以开标内容为准;
- (2) 开标一览表与投标文件中的分项明细表或其它相关报价表报价不一致的,均以开标一览表为准;
- (3) 开标一览表中的分项报价表的单价与对应的合计价不相符的,以单价为准,修正对应的该项合计价;
- (4) 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
- (5) 单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价;
- (6) 投标人文件描述内容与原始材料引述内容不一致的,以原始材料内容为准;
- (7) 对不同文字文本响应文件的解释发生异议的,以中文文本为准;
- (8) 对出现以上情况或因明显笔误而需修正任何内容时,均以评标委员会审定通过方为有效;
- (9) 对采购项目的关键、主要内容,投标人报价漏项的,作非实质性响应处理;
- (10) 评标委员会认定为表述不清晰或无法确定的报价均不予修正。
- (11) 按以上原则修正后的报价经投标人确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

22.3 在详细评标之前,评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符没有实质偏离的投标文件。评标委员会决定投标文件的响应程度只依据投标文件本身的真实无误的内容,而不依据外部的证据。但投标文件有不真实、不正确内容的除外。

22.4 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,其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目,多家投标人提供的核心产品品牌相同的,按上述规定处理。

22.5 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。

22.5.1 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) 投标人未提交投标保证金或金额不足、投标保证金提交形式不符合招标文件要求的;
- (2) 投标总金额超过本项目最高限价;
- (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) 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(即标注★号条款)条款产生偏离的;

- (9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
- (10) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的;
- (11) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

23. 投标文件的澄清

23.1 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。

23.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

24. 投标的评价

24.1 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。

25. 授标

25.1 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综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人,排名第二的投标人为第二中标候选人,以此类推。综合得分并列时,投标报价低的投标人名次靠前;若综合总得分和投标报价都相同的排名并列;若排名并列情况影响中标候选人排序的,由评标委员会投票(少数服从多数原则)决定。

25.2 在评标结束后 2 个工作日内将评标报告及《中标结果确认函》送采购人,采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内按顺序确定中标投标人。

25.3 中标人确定后,政府采购代理机构将在政府采购监督管理部门指定的媒体上发布中标公告,并向中标人发出《中标通知书》。《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

25.4 凡发现中标投标人有下列行为之一的,将移交政府采购监督管理部门依法处理。

25.4.1 提供虚假材料谋取中标的;

25.4.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的;

25.4.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的;

25.4.4 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的;

25.4.5 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。

26. 替补候选人的设定与使用:中标人放弃中标、不按要求与采购人签订政府采购合同、因不可抗力或自身原因不能履行政府采购合同的,采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同,以此类推,或者重新进行招标。

27. 项目废标处理

27.1 根据相关规定,下列情况出现将作废标处理:

27.1.1 符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的;

27.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

27.1.3 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;

27.1.4 因重大变故, 采购任务取消的。

28. 知识产权

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

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

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

六、 质疑

29. 投标人认为采购文件、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, 以书面原件形式向采购人或采购代理机构提出质疑, 逾期质疑无效。投标人应知其权益受到损害之日是指:

29.1 对采购文件提出质疑的, 为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日;

29.2 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日;

29.3 对成交结果提出质疑的, 为成交结果公告发布之日。

30. 质疑文件应当包括下列主要内容:

30.1 质疑投标人和相关投标人的名称、地址、联系人及联系电话等;

30.2 质疑项目及编号、质疑事项;

30.3 认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源;

30.4 提出质疑的日期。

31. 质疑函应当署名。质疑投标人为自然人的, 应当由本人签字; 质疑投标人为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人或者主要负责人签字盖章并加盖公章。

32. 投标人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料, 质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则, 提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源, 证据来源必须合法, 采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方, 请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者, 将上报政府采购监督管理部门依法处理。

33. 质疑投标人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意, 或者采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的, 可以在答复期满后 15 个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门提起投诉。

七、 中标服务费

34. 中标人在领取《中标通知书》时须向采购代理机构交纳中标服务费, 该中标服务费按《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)、2003(857)号文、《国家发展改革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》(发改价格[2011]534号)文件规定的标准收取, 按货物类计算:

招 标 类 型 中标 费率 金额(万元)	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.00%
100-500	1.1%	0.8%	0.70%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.20%
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%

说明:

34.1 中标服务费以**中标金额为基准**按差额定率累进法计算。例如：某货物类项目中标金额为 500 万元（人民币），计算中标服务费如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(500-100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 4.4 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = (1.5+4.4) \text{ 万元} = 5.90 \text{ 万元}$$

34.2 中标服务费不在投标报价中单列。

34.3 代理服务费一次性以银行汇票、电汇、支票或现金的形式支付。

收 款 人：中经国际招标集团有限公司广东分公司

开户银行：中国工商银行广州五羊支行

账 号：3602 0647 0920 0494 258

八、合同的订立和履行**35. 合同的订立**

35.1 采购人与中标投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。

35.2 签订政府采购合同后 7 个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

36. 合同的履行

36.1 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。

36.2 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。签订补充合同的必须按照 35.2 条的规定备案。

九、适用法律

37. 采购人或采购代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。工程类项目适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。

十、评标方法、步骤及标准

根据《中华人民共和国政府采购法》的相关规定确定以下评标方法、步骤及标准:

38. 评标方法

本次评标采用综合评分法。

内容	技术部分	商务部分	价格部分
权重	55%	10%	35%
分值	55分	10分	35分

39. 评标步骤

评标委员会对投标文件的评审分为符合性检查、比较与评价:

39.1 初审: 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定, 对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查, 以确定投标人是否具备投标资格; 评标委员会依据招标文件的规定, 从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查, 以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应, 评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻找其他外部的证据。

39.1.1 资格性检查;

39.1.2 符合性检查;

39.2 比较与评价

详细评审是评标委员会对通过初步评审的投标文件, 将依据招标文件要求逐条进行评审进行技术、商务和价格评审。

39.2.1 小型和微型企业产品价格扣除:

- (1) 投标人为小型或微型企业(包括成员均为小型或微型企业的联合体)且投标产品/服务含小型或微型企业产品/服务时, 若以评标价最低者作为评标基准价, 给予 K1 的价格扣除(K1 的取值为 6%), 即: 评标价=修正后的投标价【即通过价格评审后投标报价】-小微企业产品或服务核实价【即符合小微要求产品或服务的修正后投标价】×K1; 若以评标价最高者作为评标基准价, 给予 K1 的价格增加(K1 的取值为 6%), 即: 评标价=修正后的投标价+小微企业产品或服务核实价×K1;
- (2) 投标人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(必须为本企业承担的服务)占到联合体协议合同

总金额 30%以上的,若以评标价最低者作为评标基准价,对联合体报价给予 K2 的价格扣除(K2 的取值为 2%),即:评标价=修正后的投标价【即通过价格评审后的投标报价】-小微企业产品或服务核实价【即符合小微要求产品或服务的修正后的投标价】 \times K1;若以评标价最高者作为评标基准价,对联合体报价给予 K2 的价格增加(K2 的取值为 2%),即:评标价=修正后的投标价+小微企业产品核实价 \times K1;

- (3) 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件:符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300 号)规定的对小型或微型企业的划分标准,并且提供本企业承担的服务;
- (4) 参加政府采购活动的中小微企业应当提供《中小微企业声明函》(见第五部分投标文件参考格式)。
- (5) 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,与联合体中的小型、微型企业之间不得存在投资关系;
- (6) 本条款中(1)和(2)两种价格扣除规则不得同时适用。
- (7) 对监狱企业的扶持(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),不再提供《中小微企业声明函》。
- (8) 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,只按价格扣除幅度大的规定执行。

39.2.2 技术、商务、价格得分及综合得分的统计

去掉一个最高分去掉一个最低分再取各评委的技术、商务评分的算术平均值为该投标人的技术得分和商务得分。价格得分详见价格评分表,将投标人的技术得分、商务得分和价格得分相加,计算得出各投标人的综合得分。

39.3 推荐中标候选人名单

评标委员会按综合得分由高到低的顺序排出各有效投标的名次(出现综合得分并列时,投标报价低的投标人名次靠前;若综合总得分和投标报价都相同的排名并列;若排名并列情况影响中标候选人排序的,由评标委员会按少数服从多数原则投票决定),向采购人出具书面评标报告推荐前 3 名中标候选人名单,若第二中标(成交)候选人报价高于第一中标(成交)候选人报价 20%以上的,只推荐 1 名中标候选人。

40. 评标标准

附表一 初步评审表

(一) 资格性审查

评审内容	A	B	C
具备招标文件中规定资格要求的及资格证明文件齐全;			
投标函已提交并符合招标文件要求的;			
投标人按招标文件要求缴纳投标保证金的;			
结论			

(二) 符合性审查

评审内容	A	B	C
按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字, 或签字人有法定代表人有效授权书的			
满足招标文件中要求的实质性响应的技术规格和主要条款的 (即标注★号条款);			
投标文件没有招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的;			
投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的;			
投标报价未超出最高限价;			
投标文件实质性响应招标文件要求, 且无半数以上评委认定为无效标的。			
结论			

备注:

1. 投标人分栏中填写“√”表示该项符合招标文件要求, “×”表示该项不符合招标文件要求;
2. 有半数以上对投标人的结论为“不通过”则该投标人为不合格投标人, 不得进入下一步详细评审。

技术评分表 (55 分)

评审项目	评分标准	分值	评分
采购项目内容响应情况	所投产品技术标准符合采购文件的规定程度, 满分为 45 分: 技术参数要求中带“▲”的条款为重要参数(若有), 每一项不符合扣 5 分, 参数中没有带“▲”每一项不符合扣 3 分。扣完为止。	45	
投标设备技术先进性和可靠性	横向对比: 优 5 分; 良 3 分; 差 1 分。	5	
售后服务保障能力及便利性	横向对比各投标人售后服务保障能力及便利性, 包括保修期、维护保养及应急维修安排等, 横向对比: 优 5 分; 良 3 分; 差 1 分。	5	
合 计	55 分		

商务评分表 (10 分)

评审项目	评分标准	分值	评分
合同条款响应情况	优于招标文件要求, 2 分; 满足招标文件要求, 1 分; 部分有偏离招标文件要求, 0 分。	2	
商务响应程度	优于或满足招标文件要求, 2.5 分; 部分有偏离招标文件要求, 0 分。	2.5	
供应商 2013 年以来同类项目业绩	横向对比最优, 2.5 分; 横向对比次之, 1 分; 横向对比最差, 0 分。(以中标通知书或合同复印件为准)	2.5	
供应商信誉	横向对比最优, 3 分; 横向对比次之, 2 分; 横向对比最差, 1 分。	3	
合 计	10 分		

备注:

1. 各评委按规定的范围内进行量化打分, 并统计得分。
2. 本表中如需提供证书(或证明文件)的需提供复印件方可得分, 不提供不得分。
3. 本表中所要求提交的与评分项目相关的各类证明文件或资料, 需清晰反映相关的数据及印章等, 如模糊不清无法辨别的, 视为未按要求提交, 该项评分不得分。
4. 本表要求提供的证书等证明文件, 如有有效期的, 须在有效期内, 否则不予得分。

附表四 价格评分表 (35 分)

序号	投标人	投标报价	评标价	基准价	价格得分

备注：价格得分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且价格最低的评标价为评标基准价（评标价指按照招标文件条款修正后的价格），价格得分为 35 分，其他投标人的价格得分按如下公式计算：

$$\text{价格得分} = (\text{评标基准价} \div \text{评标价}) \times 35。$$

第四部分 拟签订的合同文本

(合同具体细则以双方协定为准)

合同编号: _____

合 同 书

项目名称: _____

合同编号: _____

签约地点: _____

签订日期: 二〇 年 月 日

广州医科大学附属肿瘤医院医用设备购买合同书

(合同号:GZTH【 】 号)

甲 方: 广州医科大学附属肿瘤医院 (以下简称甲方)

乙 方: _____ (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国合同法》及中经国际招标集团有限公司广东分公司(招标编号:CEITCL-GD-CZHW-171108)包组_____广州医科大学附属肿瘤医院采购医用设备项目的招标结果和招标文件的要求,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。

1. 设备概况

1.1 设备名称及规格:

- | | | |
|---------------------|-------------------|--------|
| ①详细中文名: | ②详细英文名: | ③铭牌: |
| ④型号: | ⑤国别: | ⑥生产厂商: |
| ⑦出产年限: 年 月: | ⑧中华人民共和国医疗器械注册证号: | |
| ⑨生产厂家: | ⑩数量: | |

1.2 随机的附件、配件见附清单。

2. 设备总价

总价为:人民币 万元整(大写),即 RMB¥ 元,该合同总金额是设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期间包括备品备件发生的所有含税费用。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招投标文件、会议纪要、协议、澄清等均为本合同不可分割之一部分。

4. 技术要求

乙方所提供设备,必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求,并提供设备的检测报告。

5. 合同设备包装、交货、安装及验收

5.1 合同设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

5.2 合同设备的交货

5.2.1 乙方交货时间:按用户要求

5.2.2 乙方交货地点:运输及卸车至甲方指定地点。

5.3 合同设备的安装

5.3.1 乙方负责合同项下的安装,一切费用由乙方负责。

5.3.2 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

5.4 设备的验收

5.4.1 合同设备安装完成后 10 个工作日内验收。验收应在甲乙双方共同参加下进行。

5.4.2 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者,甲方应作出详尽的现场记录,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。

5.4.3 如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏,乙方应及时安排换装,以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则,乙方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。

6. 质量保证及售后服务

6.1 乙方保证合同设备是全新、未曾使用过的,其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。

6.2 合同设备质保保用期为本项目有关部门验收签字之日起不少于 两 年(见用户需求书定,需由厂家出具免费保修证明)。

质保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 24 小时内派员到现场维修(技术要求另有规定除外)。提供免费咨询电话。

质保保用期后对乙方合同货物提供终身免费保修服务,如需更换零配件,乙方只收取零配件费。在硬件无改变的情况下,软件终身免费升级。

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。

6.3 设备的质量由广东省质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准,鉴定费用由乙方承担。6.4 乙方无偿培训甲方维修人员,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 产品必须由卖方负责完成首次计量强制检定。

7. 付款办法

7.1 本合同的每笔款项以人民币支票或银行汇款方式支付,支付的时间和金额如下:

7.2 合同设备全部到指定地点交付并完成安装及验收合格后十天内,凭:

(1) 甲方收货证明;(2) 乙方开具的正式发票;(3) 调试验收报告;(4) 入库单

由甲方向乙方支付合同总金额的 95%,即:人民币_____ (¥_____) 元。

7.3 质保保用期满后一年由甲方支付合同总金额的 5%给乙方,即:人民币_____ (¥_____) 元。

8. 技术服务

8.1 乙方应派员到甲方指定地点配合工作。

8.2 乙方按甲方提供的合同执行进度计划,再配合甲方及有关单位,以此做好合同执行进度上的配合工作。

9. 不可抗力

9.1 不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时,发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下,乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货,双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

10. 索赔

10.1 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。

10.2 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风险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。

10.3 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。

11. 违约与处理

11.1 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。

11.2 乙方未能按时交货,每拖延 1 天,须向甲方支付合同金额的 5%的违约金。

11.3 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。

11.4 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。

11.5 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。

12. 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。

13. 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,则由合同签订所在人民法院提起诉讼。受理期间,双方应继续执行合同其余部分。

14. 其他

14.1 本合同正本一式六份,具有同等法律效力,甲方存两份,乙方及招标代理机构各 1 份。合同自签字之日起即时生效。

14.2 本合同未尽事宜,由双方协商处理。

甲方:广州医科大学附属肿瘤医院(公章)

乙方: _____ (公章)

法人代表:

法人代表:

签约代表 :

地址: 广州市横枝岗路 78 号

电话: 83588741

签约日期: 年 月 日

签约地点:

帐 号:

签约代表:

地址:

电话:

签约日期: 年 月 日

银行户头:

开户银行:

第五部分 投标文件参考格式

投标文件封面格式

投 标 文 件

(正本/副本)

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购
(第二批)

招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

参投包组: _____

投标单位:

地 址:

联 系 人:

联系电话:

日 期: 20 年 月 日

附件 1 详细评审索引目录表

详细评审索引目录表

文件类型	序号	文件名称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
投标人应提交的 基本资料	1	详细评审索引目录表(附件 1)				
	2	投标人情况说明(附件 3)				
投标人应提交的 资格性资料 (加盖投标人公章)	3	投标函(附件 2)				
	4	有效的法人执照(或证明)副本、组织机构代码证、税务登记证(国税、地税)复印件或三证合一证明文件复印件证明,投标人须提供完整的最新股东信息(若有)。分公司投标的,必须由具有法人资格的总公司授权原件				
	5	所投产品具有有效的医疗器械注册证明或备案证明复印件;如供应商为代理经销商,必须提供《医疗器械经营企业许可证》副本或备案证明复印件;如供应商为制造商,必须提供《医疗器械生产企业许可证》副本或备案证明复印件(按国家规定执行);				
	6	资格文件声明函(附件 6)				
	7	提供由第三方机构出具体现财务状况的证明文件或银行出具的资信证明或专业担保机构出具的政府采购投标担保函;近期依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件				
	8	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的相关证明材料				
	9	投标人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的书面声明				
	10	投标人必须符合法律、行政法规规定的其他条件的书面声明				
	11	无行贿犯罪档案记录证明				
	12	公平竞争承诺书(附件 18)				
	13	投标人须提供以下信用记录证明材料:请提供“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章。				
	14	银行转账底单或政府采购投标担保函(附件 22)或银行保函				
	投标人应提交的 符合性资料	15	法定代表人证明书(附件 4)			
16		法定代表人授权委托书(附件 5)				

(加盖投标人公章)	17	主要条款(“★”项)响应表及证明文件(附件 8)				
投标人应提交的 技术文件 (对应技术评分表) (加盖投标人公章)	18	采购项目内容响应表(附件 9)				
	19	货物的详细参数及简要说明书(附件 10)				
	20	投标设备技术先进性和可靠性				
	21	售后服务保障能力及便利性(附件 12)				
	22	投标人认为需要提供的其它说明和资料。				
投标人应提交的 商务文件 (对应商务评分表) (加盖投标人公章)	23	合同条款响应一览表(附件 7)				
	24	同类项目业绩(附件 11)				
	25	商务响应程度				
	26	供应商信誉				
	27	售后服务人员一览表(附件 13)				
	28	根据招标文件,投标人认为有需要提供的其它商务资料				
投标报价	29	开标一览表(附件 14)				
	30	投标明细报价表(附件 15)				
	31	中小微企业声明函(中小微企业适用,不符合的无需提供)(附件 19)				
	32	残疾人福利性单位声明函(残疾人福利性单位适用,不符合的无需提供)(附件 20)				
	33	产品适用政府采购政策情况表(中小微企业、残疾人福利性单位适用,不符合无需提供)(附件 21)				
开标信封	34	内装开标一览表及保证金退还说明(附件 14、16)				

附件 2 投标函

致: 中经国际招标集团有限公司广东分公司

我方确认收到贵方提供的招标编号为 CEITCL-GD-CZHW-171108 的 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批) 招标文件的全部内容, 我方 (投标人名称) 作为投标者正式授权 (授权代表全名、职务) 代表我方进行有关本次投标的一切事宜。我方完全明白招标文件的所有条款要求, 决定投标本项目, 据此我方承诺如下:

1. 我方决定参加: 招标编号为 CEITCL-GD-CZHW-171108 中包组 的投标。
2. 本投标文件的有效期为在投标截止日后 90 天内有效, 如中标, 有效期将延至合同终止日为止。
3. 我方同意提供采购代理机构与评标委员会要求的有关投标的一切数据或资料。
4. 我方理解贵方不一定接受最低标价或任何贵方可能收到的投标。
5. 我方在参与投标前已仔细研究了招标文件的所有内容, 包括澄清修改文件(如果有的话)和所有相关资料, 我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性, 也没有存在排斥潜在投标人的内容, 我方同意招标文件的相关条款, 放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。
6. 我方同意如在本项目开标后、投标有效期之内撤回投标, 或中标后未在规定期限内签订合同并送贵方备案的, 贵方将不退还投标保证金。
7. 我方保证, 采购人在中华人民共和国境内使用我方投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张, 该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。
8. 我方如果中标, 保证履行投标文件中承诺的全部责任和义务, 并按照招标文件的要求向贵司足额交纳招标代理服务费。
9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄:

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

投标人名称(公章): _____

投标人(法定代表人授权代表)(签名): _____

日 期: _____

备注:本投标函内容不得擅自删改。

附件 3 投标人基本情况说明

投标人基本情况说明

单位名称		组织机构代码	
注册地址		注册登记号	
经营地址		税务登记证号	
单位性质		注册资本	
经营范围		营业期限	年 月- 年 月
资质情况			
员工数量	共__人, 其中, 高级职称__人, 中级职称__人		
联系电话		传真	
主要业绩			
法定 代 表 人 基 本 情 况			
姓 名		身份证号码	
职 务		职 称	学 历
备注:			

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(签章): _____

日 期: _____年____月____日

附件 4 法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：中经国际招标集团有限公司广东分公司：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。有效日期与本公司投标文件中注明的投标有效期相同，签发日期：____年__月__日

附：

营业执照（注册号）：

经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

法定代表人身份证复印件贴于此处

(为避免废标，请供应商务必提供本人身份证复印件)

投标人名称（盖公章）：

地址：

日期：____年__月__日

附件 5 法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：中经国际招标集团有限公司广东分公司：

兹授权_____（委托代理人姓名）为我方委托代理人，其权限是：办理中经国际招标集团有限公司广东分公司的“广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）”【招标编号：CEITCL-GD-CZHW-171108】的投标事宜。本授权书有效期与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

附：代理人性别：_____年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

（营业执照等）注册号码：_____

法定代表人（负责人）：（签字或盖私章）

授权单位（单位公章）：

委托代理人：（签字或盖私章）

被授权人身份证复印件贴于此处
（为避免废标，请供应商务必提供本人身份证复印件）

二〇 年 月 日

（备注：投标签字代表为法定代表人，则本表不需提交）

附件 6 资格文件声明函

资格文件声明函

致：中经国际招标集团有限公司广东分公司

关于贵方采购项目名称：广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）【招标编号：CEITCL-GD-CZHW-171108】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。

1.
- 2.
- 3.

（相关证明文件附后）

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

附件 7 合同响应一览表

合同响应一览表

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

序号	合同条款条目	完全响应	有偏离	偏离简述
1	设备概况			
2	设备总价			
3	合同组成			
.....			

备注: 对合同条款的响应情况

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(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 8 主要条款 (“★” 项) 响应表

主要条款 (“★” 项) 响应表

序号	主要条款 (“★” 项) 要求	是否响应	偏离说明
1	★4. 经政府采购管理部门同意, 本项目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(本国产品是指不需要通过中国海关报关验放已在中国境内且产自关境内的产品)。		
2			
3			
4			
5			
.....		

备注:

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. 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“★”项条款时, 应在此表中直接填写: “本项目未设置“★”项条款”。

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(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 9 采购项目内容响应表

采购项目内容响应表

[说明]: 投标人应对照招标文件中第二部分《采购项目内容》的条款的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。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。

序号	采购项目内容条款	投标实际参数 (投标人应按投标内容实际数据填写, 不能照抄招标要求)	响应情况	偏离说明

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(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 10 货物的详细参数及简要说明书

货物的详细参数及简要说明书

(格式自定)

注：投标人必须提供产品详细技术参数及有效的图片资料（附相关有效的证明资料和产品宣传彩页）。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

附件 11 同类项目业绩情况一览表

同类项目业绩情况一览表

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)

招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

序号	业主名称	项目内容	签约日期	合同总价	项目负责人及电话

备注: 提供同类项目经验(按采购项目内容或评分表要求为准提供有效的证明文件)。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 12 售后服务保障能力

售后服务保障能力

投标人详细写出对此服务提供保障服务的能力（如服务网点数、技术人员等），提供服务的便利性，质保体系及措施及提供安装调试、维护运行的技术指导能力。至少应包括下列几项：

- 1、 投标人对自己提供货物实行“三包”的说明；
- 2、 可向用户提供的优惠条件程度（备品、配件、专用工具等的供应）；
- 3、 投标人是否建立专门的售后服务机构（售后服机构的地点、人员）；
- 4、 ……

厂家售后服务机构	
地 点	
电 话	
人 员	其中技术人员 名
响应时间	接报后__小时内响应， __小时内到达现场
其它优惠条件	

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字： _____

投标人名称（签章）： _____

日 期： _____年____月____日

附件 13 售后服务人员配备情况表

售后服务人员配备情况表

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)

招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业	经验年限	联系电话

备注: 提供相关的学历证明及项目资格职称等相关证件复印件。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 14 开标一览表

开标一览表

(价格货币:人民币/元)

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

投标价格货币:人民币/元

包组号	项目名称	数量 (台/套)	投标总价
包组一	LEEP 刀	1	
包组二	组织包埋机	1	
包组三	冰冻快速染片机	1	
包组四	肺功能机	1	
包组五	半自动石蜡切片机	2	
包组六	全自动交叉配血分析仪	1	
包组七	心电图机	1	
包组八	幽门螺杆菌测试仪	1	

备注:

1. 此表的投标价格包括设计、采购、运输、安装、调试、相关)部门验收及保修期内的维护保养等所有费用,以及投标人认为必要的其他货物、材料、工程、服务;投标人应自行增加系统正常、合法、安全运行及使用所必需封面招标文件没有包含属地的所有设备、版权、专利等一切费用。
2. 此表除装订于投标文件中外,还应将此表复印一份置于开标信封中。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(签章): _____

日期: _____年____月____日

附件 15 投标明细报价表

项目名称: 广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)

招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108

包组号	名称	品牌/制造商	产地	数量 (台/套)	最高限价 (万元)	投标报价 (万元)
包组一	LEEP 刀			1	15	
包组二	组织包埋机			1	25	
包组三	冰冻快速染片机			1	10	
包组四	肺功能机			1	50	
包组五	半自动石蜡切片机			2	39.6	
包组六	全自动交叉配血分析仪			1	19	
包组七	心电图机			1	12	
包组八	幽门螺杆菌测试仪			1	8.8	

注:

- 为使货物正常、连续地使用, 应提供货物从采购人验收合格起质保期间所需的完整的备件及特种工具等清单, 包括备件、耗材及特殊工具的货源及投标价格。
- 投标人需在电子文档里放入该表的 excel 格式文件。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(签章): _____

日期: ____年__月__日

附件 16 投标保证金退还说明

投标保证金退还说明

(适用以银行划账提交的保证金, 为确保投标保证金退回顺畅, 请投标投标人仔细阅读以下表中说明并执行)

说明:

1. 此表必须提交原件一式两份 (一份放入开标信封, 一份装订在投标文件正本中);
2. 投标投标人与交款人名称必须一致, 非投标投标人缴纳的投标保证金无效;
3. 采用银行转账的, 表内填写的收款单位名称、开户银行及账号必须与交款的银行单据填写的投标投标人全称、开户银行及账号一致;
4. 银行进账单复印件 (加盖公章) 及保证金退还说明应装在开标一览表内。

致: 中经国际招标集团有限公司广东分公司

我方为广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购 (第二批)【招标编号: CEITCL-GD-CZHW-171108】提交包组 的投标保证金, 请贵公司退还时划到以下账户:

收款单位	收款单位名称 (全称)			
	收款单位地址			
	开户银行	银行 支行	投标单位联系人及联系电话	
	账号:			
退款金额:	(大写):		(小写):	

投标投标人 (盖章):

日 期:

(以上内容由投标投标人填写, 以下内容由采购代理机构填写, 切勿删除!)

付款内容	退款金额大写:	(小写):
	发中标公告日期:	是否中标投标人: 是 <input type="checkbox"/> ; 不是 <input type="checkbox"/>
	送达合同副本日期:	
	备注:	
业务经办及审批	申请人:	部门负责人:
财务部门审核		
领导审批		

交接件日期:

交件人签名:

收件人签名:

附件 17 行贿犯罪档案查询申请书

行贿犯罪档案查询申请书

广州市人民检察院:

我单位于今年____月____日在____省____市参加_____项目
招投标,根据_____ (采购人)的要求,特向贵院申请查询_____ (单
位),法人代表_____,身份证号:_____,项目经理:_____,
身份证号:_____,近年来有无行贿犯罪记录,并出具相关证明。

特此申请

申请单位: _____

附件 18 公平竞争承诺书

公平竞争承诺书

本公司郑重承诺:本公司保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性,有良好的历史诚信记录,并将依法参与_____项目的公平竞争,不以任何不正当行为谋取不当利益,否则承担相应的法律责任。

(公司名称,加盖公章)

时间:_____年____月____日

附件 19 中小微企业声明函（中小微企业适用，不符合的无需提供）

中小微企业声明函

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，本单位为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加中经国际招标集团有限公司广东分公司组织的广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）（项目编号：CEITCL-GD-CZHW-171108）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投 标 人（单位公章）：

日期：20 年 月 日

请投标人认真阅读如下内容：

注：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，投标人须提供下列材料证明为中/小/微型企业：

- 1) 投标人必须明确本项目（/本包组）企业行业类型，请在下列选项“”中标注“”

农、林、牧、渔业 工业 建筑业 批发业 零售业 交通运输业 仓储业 邮政业 住宿业 餐饮业 信息传输业 软件和信息技术服务业 房地产开发经营 物业管理 租赁和商务服务业 其他未列明行业。
- 2) 提供本《中小微企业声明函》并加盖报价人公章。
- 3) 企业的营业执照复印件。
- 4) 提供企业的从业人员数量（以社保局或税务局等开具的能体现从业人员数量的证明文件为准）、营业收入和资产总额（以会计师事务所审计的财务报告或税务部门审核的财务报告复印件为准）证明文件（加盖公章）。
- 5) 未提供上述证明材料或提供的证明材料不全的，将不作为中小企业产品进行相应的价格扣除。

附件 20 残疾人福利性单位声明函（残疾人福利性单位适用，不符合的无需提供）

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，且本单位参加广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购（第二批）（项目编号：CEITCL-GD-CZHW-171108）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 人（单位公章）：

日期：20 年 月 日

请投标人认真阅读如下内容：

注：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）的规定的划分标准，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：

- 1) 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）；
- 2) 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；
- 3) 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；
- 4) 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；
- 5) 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）。
- 6) 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。

附件 21 产品适用政府采购政策情况表（中小微企业、残疾人福利性单位适用，不符合的无需提供）

产品适用政府采购政策情况表

按照政府采购有关政策的要求，在本次投标的技术方案中，采用符合政策的小型企业、微型企业、残疾人福利性单位产品介绍说明如下：

如属所列情形的，请在括号内打“√”：

（ ） 小型、微型企业、残疾人福利性单位投标且提供本企业制造的产品。

（ ） 小型、微型企业、残疾人福利性单位投标且提供其它小型、微型企业、残疾人福利性单位产品的，请填写下表内容：

类别	投标产品/技术名称 (规格型号、注册商标)	制造商/ 开发商	投标产品金额	占投标总金额 比重 (累计 %)
小型企业 产品				%
微型企业 产品				%
残疾人福 利性单位 产品				%
说明				

注：

1. 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小微企业声明函》；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。
2. 属于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）中规定的中小企业产品的、属于《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）中规定的残疾人福利性单位产品，均需在本表中详细列明，否则不予认可。
3. 残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策，只按价格扣除幅度大的规定执行。

附件 22 政府采购投标担保函

(若用转帐等方式交保证金,可不交保函)

编号:

中经国际招标集团有限公司广东分公司:

鉴于_____ (以下简称“投标人”)拟参加编号为 CEITCL-GD-CZHW-171108 的广州医科大学附属肿瘤医院设备科 2017 年医疗设备采购(第二批)(以下简称“本项目”)投标,根据本项目招标文件,投标人参加投标时应向你方交纳投标保证金,且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应投标人的申请,我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保:

一、保证责任的情形及保证金额

(一)在投标人出现下列情形之一时,我方承担保证责任:

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

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为:连带责任保证。

我方的保证期间为:自本保函生效之日起____个月止。

三、承担保证责任的程序

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

五、免责条款

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

亦免除相应的保证责任。

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

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

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

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日