项目编号：CAYYCGB2022-8-18

长安医院《移动 CT》设备采购

招标文件

招　　标　人：长安医院

二〇二二年八月

目　录

第一章 招标公告 3

第二章 投标人须知 5

第三章 采购内容和技术要求 7

第四章 投标文件格式 9

第一章　招标公告

我院拟对《移动 CT》设备采购进行公开招标，欢迎符合资格条件的单位积极参与。

一、　项目概况

项目地点：长安医院

项目内容:《移动 CT》设备招标

技术咨询部门：医工科　029-86186515

二、　项目编号：

CAYYCGB2022-8-18

三、 项目数量：1

四、 资质要求

（一）经销商资质：

1. 企业营业执照（三证合一）；经营范围：医疗器械的销售

2. 医疗器械经营许可证；

3. 法定代表人授权书；法定代表人直接参加投标，提供法定代表人身份证明及身份证复印件；

4. 2019 至 2021 年度第三方财务审计报告，也可提供 2019 至 2021 年度投标人内部的财务报表复印件（包含资产负债表、利润表及现金流量表）。

（二）生产商资质：

1. 企业营业执照（三证合一）；

2. 医疗器械生产许可证；

3. 医疗器械注册证；

4. 合法渠道授权相关文件；

以上文件均提供复印件加盖企业公章

五、 资格预审及领取标书时间

1、资格预审（报名）时间：2022 年 8 月 18 日起至 2022 年 8 月 22 日止，每天 8:00 至 17:00（节假日除外），各单位将报名资质（上述第四条提到相关文件）提交长安医院采购部进行资格审核。

2、资格预审截止时间：2022 年 8 月 23 日 17：00 时。

3、招标文件领取方式：见下文《招标文件》自行下载或见长安医院官方网站（http://www.cacah.com/）。

六、 投标文件的提交

1、提交投标文件的截止时间为 2022 年 8 月 24 日 14 时 00 分，地点为：西安市长安医院行政办公楼采购部办公室；

2、逾期送达的或未送达指定地点或未按照要求密封的投标文件，招标人将不予受理；

七、 开标时间及地点

1、开标时间为：2022 年 8 月 25 日(周四）14 时 30 分，地点为：长安医院行政办公区二楼会议室；（暂定）

2、投标方的法定代表人或其委托代理人需携带法定代表人身份证明或认定代表人授权委托书、身份证，出席会议；

八、 联系方式

联系人：吕老师　　联系电话：029-86186572

联系人：张老师　　联系电话：　029-86186538

长安医院有限公司

2022 年 8 月 18 日

第二章　投标人须知

一、项目说明

1、企业成立 3 年以上，需要提供售后服务机构及办事处详细情况。

2、具有负责产品的质量保证和提供及时售后服务的能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，无行业违法违规记录(提供相关证明文件)。

3、投标人必须有同类物料供货案例及经验，近三年履约过程中无重大违约行为。

4、投标人技术服务人员必须有相关证书，投标方具有履行合同所必备的专业技术能力，具有相同规模的市场运营范例。

5、西安本地具有售后和维修的专业人员及场地，能保证设备及时处理，保证临床需求。

6、严禁围标行为，若经发现，终止与长安医院的所有合作。

二、投标文件应包括：

第一部分（技术标）

1、招标需求及技术要求逐项应答（附件格式）；

2、填写技术偏离应答表；

3、主体产品为原厂家生产（进口/国产），产品满足我院技术要求；

第二部分（商务标）

1、产品投标报价（含税价），包括相关耗材价格；

2、产品供货时间、售后服务内容，与质量保证承诺；

3、付款方式：付款方式以招标人约定为准；

4、产品质保两年以上（含两年）；

5、投标标书一正四副（五份密封装订）。

第三章　采购内容和技术要求

一、功能及性能要求

可满足健康体检的基本要求，具备神经系统（脑出血测量、脑表面积分分析）、五官系统（全景齿科成像、内耳多功能成像）、智能肺功能（肺气肿评估、肺小结节评估）、腹腔器官（肝脏及脂肪测量）、骨骼系统（骨骼固定支架透视、骨科畸形矫正评估）、仿真造影成像（虚拟双重消化道造影、尿路造影）以及可扩展至血管成像（血管造影、血管治疗诊断）及血管分析（血管分析）等功能。

二、技术参数要求

1、　机架系统

1.1 旋转方式 螺旋

1.2 机架宽度 ≤200cm

1.3 孔径　≥65cm

1.4 探测器类型　固体稀土陶瓷探测器

1.5 滑环类型 低压滑环

1.6 探测器宽度　≥20mm

1.7 每排探测器物理个数　　≥700 个

1.8 球管焦点到探测器的距离　≤95cm

2、扫描床系统

2.1 床水平移动范围 ≥1000mm

2.2 床水平移动速度 ≥0.5-100mm/s

2.3 床垂直移动范围 ≥45-90cm

2.4 床定位精度 ≤0.25mm

3、高压系统

3.1 高压发生器功率 ≥24KW

3.2 球管阳极热容量 ≥2MHU

3.3 阳极最大散热率 ≥500KHU/min

3.4 球管最小输出电流 ≤10mA

3.5 球管最大输出电流 ≥200mA

3.6 毫安步进 ≤5mA

3.7 球管电压范围 ≥80-140KV

3.8 小焦点大小 ≤0.5mm2

3.9 最大单螺旋连续扫描时间 ≥100 秒

4、主操作台

4.1 主计算机操作系统 Linux

4.2 内存 ≥16GB

4.3 硬盘容量 ≥1024GB

4.4 具有同步处理功能、同步同屏显示不同方式后处理的图像、同步摄片功能。

4.5 高分辨率显示器 ≥21 英寸 LCD（1920×1080）

4.6 主操作台显示器个数 ≥1 个

5、扫描参数

5.1 扫描时间 ≤0.99s/360 度

5.2 轴扫图像采集 32 层/360 度

5.3 扫描速度可选范围　≥6 种

5.4 定位像长度　≥100cm

5.5 定位像方向　后前，前后，左右侧位，任意角度

5.6 空间分辨率　≥15LP/cm (0%MTF)

5.7 密度分辨率　≤5mm@0.3% 10mGy

5.8 图像重建速度　　≥20 幅/秒

6、临床应用软件

具有 MPR、MPVR、3D 软件包、最大密度投影 MIP　、最小密度投影 MinIP、三维容积显示 、三维血管 CTA、仿真内窥镜功能、CT 电影、造影剂智能动态跟踪、螺旋扫描降噪软件、肺纹理增强软件、运动伪影校正软件、条状伪影消除软件、后颅窝伪影校正软件、焦点自动跟踪功能　球管准直器可自动跟踪焦点轨迹、X 射线优化滤过功能、呼吸控制图形提示、呼吸控制语音提示、低剂量扫描功能，可达到最低 10mA 的扫描剂量、Dicom3.0 数字接口、远程维修诊断系统、自动照相功能、自动语音系统及双向语音传输等功能。

三、配置要求

1.16 排 32 层螺旋 CT	1 台
2. 与之配套的各种辅助工具、软件等	1 套
3.与之配套的满足该 CT 运行的一切要求方舱	1 所

第四章 投标文件格式

一、本章所指投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

投标文件封面格式

正本或副本

投标文件

项目名称：长安医院《移动 CT》设备采购

投标人名称：_____

日　　期：_____年_____月_____日

1. 投标函

长安医院有限公司：

我方全面研究了“ **项目**”（**项目编号： 号**）招标文件，决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权（姓名、职务）代表我方 （投标人名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、 我方自愿按照招标文件规定的各项要求向招标人提供所需货物及服务，**投标报价以《报价表》为准**。

二、 一旦我方中标，我方将严格履行采购合同规定的责任和义务。

三、 我方已知晓全部招标文件的内容，包括修改文件（如有）以及全部相关资料和有关附件，并对上述文件均无异议。

四、 投标有效期为从投标截止之日起 120 天。

五、 我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

六、 我单位联系方式：

地 址：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

投标人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或代理人：_____（签字）

日期：_____年___月___日

2.报价表

采购项目名称	
供 应 商	
报价	大写：_____圆 小写：_____元
交货安装期：	
付款方式是否响应：是/否	

法定代表人或被授权代表签字：_____

投标人：_____（公章）

日期：_____

3. 投标人基本情况表

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="2"></td><td>网址</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>单位性质</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>主要负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>职称</td><td></td><td>电话</td><td></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="5">员工总人数：</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="5">其中</td><td>项目经理</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td>高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td>中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td>初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

投标人名称：_____(加盖公章)

日　期：_____年___月___日

4.技术和商务要求偏离表

投标人名称：_____ 第__页共__页

序号	产品技术及配置要求	投标应答	偏离	说明

声明：1、除本偏离表中所列的偏离项目外，其它所有招标要求均完全响应“招标文件”中的要求；

2、如完全响应招标文件的要求，只需填写“完全响应招标文件中的商务和技术要求”即可。

法定代表人或被授权代表签字：_____

投　标　单　位　公　章：_____

日　　期：_____

5.同类项目业绩一览表

服务商名称：_____

序号	采购项目名称	项目内容	合同金额（万元）	完成日期	备注	业主名称、联系人及电话
1						
2						
3						
4						
5						
…						

注：1、服务商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其报价申请被拒绝。

2、服务商应提供双方签订的合同、协议（合同原件彩色扫描件加盖公章装订在磋商响应文件中）。

法定代表人或被授权代表签字：_____

服务商：_____（公章）

日期：_____

6. 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（投标人地址）的（投标人名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（项目名称）的磋商活动。代理人在本次磋商中所签署的一切文件和处理的一切有关事物，我公司均予承认。

本授权书于 _____年__月__日签字（或盖章）生效，有效期自磋商之日起___天，特此声明。

法人身份证复印件 正面	被授权人身份证复印件 正面
反面	反面

注：此授权书的有效期应与磋商响应文件有效期一致

投标人：_____（公章）

法定代表人：_____（签字/或盖章）

被授权人：_____（签字/或盖章）

7.声明

项目名称：_____项目

项目编号：_____

致：长安医院有限公司

我公司作为_____项目的投标人，在此郑重声明：

一、我公司完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、我公司参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的采购活动的行为。

三、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

四、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。

五、我公司为本项目未提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

六、我公司及其现任法定代表人、主要负责人在近 10 年内不具有行贿犯罪记录。

七、我公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的相关规定：

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6. 法律、行政法规规定的其他条件。

特此声明。

投标人名称：　　（加盖公章）

日　　期：

8. 技术实施方案及承诺

产品供货时间、售后服务内容，与质量保证承诺。

（由投标人自行编写，格式自定。）

法定代表人或被授权代表签字：_____

投标人：_____（公章）

日期：_____

9. 投标人认为需要补充的其它资料

注：附产品资料等。