

政府采购项目采购需求

采购单位：眉山市彭山区锦江镇卫生院

所属年度：2024年

编制单位：眉山市彭山区锦江镇卫生院

编制时间：2024年01月10日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：眉山天府锦江镇卫生院双能x射线骨密度仪采购项目
- (二) 项目所属年度：2024年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：300,000.00元，大写（人民币）：叁拾万元整
- (五) 项目概况：

为满足我院诊疗需求和临床专业发展与学科建设的需求，提高诊疗质量，拟采购双能X射线骨密度仪一台。

- (六) 本项目是否有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：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果
 - 1.相关产业发展情况
 - 2.市场供给情况
 - 3.同类采购项目历史成交信息情况
 - 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
 - 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式：分散采购
- (二) 采购方式：竞争性谈判
- (三) 本项目是否单位自行组织采购：否
- (四) 采购包划分：不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

- (六) 是否采购环境标识产品：否
- (七) 是否采购节能产品：否
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务：否
- (十) 是否属于政务信息系统项目：否
- (十一) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否
- (十二) 是否属于PPP项目：否
- (十三) 是否属于一签多年项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：300,000.00，大写（人民币）：叁拾万元整

最高限价（元）：300,000.00，大写（人民币）：叁拾万元整

3、评审方法：最低评标价法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	其他医疗设备	标的名称	眉山天府锦江镇卫生院双能X射线骨密度仪采购项目
	数量	1.00	单位	台
	合计金额（元）	300,000.00	单价（元）	300,000.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：眉山天府锦江镇卫生院双能X射线骨密度仪采购项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
		一、项目清单				
		序号	货物名称	数量	单位	备注
		1	双能X射线骨密度仪	1	台	
		二、技术参数				
		1、测量原理:双能X射线骨密度仪、采用双能X射线吸收测量法(DXA)，曝光产生高能和低能两种X射线能量。				
		2、测量部位：手臂前臂，含尺骨、桡骨。				
		3、测试人群：儿童（0-20岁），成人（20-100岁）。				
		4、数据库：具有中国人的专业测量数据库。				
		5、一体机式全封闭铅防护设计，无需额外套防护罩，主机与电脑在同一个台车上工作。				
		6、辐射防护：距设备表面1m处辐射剂量水平 $\leq 1.13\mu\text{Gy/h}$ 。				
		7、设备内置高清射像头，实时观察前臂摆放位置。				
		8、含定位装置，增加对手臂定位稳定性。				
		9、质量控制：配备三个校准模块提供日常质量控制和校准。				
		10、射线管电压：低能 $\leq 45\text{kV}$ ，高能 $\leq 70\text{kV}$ ；				
		11、X射线管电压偏差值实测 $\leq -0.63\%$ ；				
		12、加载时间：<4秒；				

▲13、骨密度测量的重复性，变异系数实测 $CV \leq 0.6\%$ ；

14、焦点位置基准轴公差 $\leq 0.5\text{mm}$ ；

15、成人计算参数（至少包括）：骨密度（BMD）、骨矿物质含量（BMC）、面积（Area）、T-值、Z-值、骨质指数（BQI）、骨折风险（RRF）、同龄比、成人比、骨骼的生理年龄、预期发生骨质疏松的年龄（EOA）、BMI指数、U1尺骨、R1桡骨、UR1尺桡骨、U2尺骨、R2桡骨、UR2尺桡骨、U3尺骨、R3桡骨、UR3尺桡骨以及综合性参数。

16、儿童计算参数（至少包括）：骨密度（BMD）、Z值、同龄比、BMI指数、骨骼的生理年龄、身高预测。

17、能对检查的图像可进行手动编辑识别区域。

18、可生成二维码，使用手机扫描可获取检查结果。

19、配备曝光手阀，手阀长度 ≥ 5 米。

注：1、产品参数中带“▲”项技术参数为关键指标，供应商须提供检测报告或产品白皮书或厂家出具技术证明文件等相关佐证材料，未提供视为无效响应。

2、供应商需承诺所响应参数真实有效。

★三、商务要求

1、交货期限：合同签订后7日内完成安装调试并交付采购人验收。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、付款方式：签订合同后，支付合同金额40%的预付款，本项目所有设备交付并通过验收合格后支付至合同金额的95%，剩余5%作为质保金，质保金在质量保修期（2年）满后无息退还成交供应商。

4、签订合同时，采购人有权要求成交供应商提供响应文件中所涉及的相关证明材料进行核实，如成交供应商无正当理由不予配合，可视为提供虚假材料响应，将追究其责任。

★四、其他要求

1、售后要求：

1.1 产品质保期不少于2年。

1.2 接到报修电话后2小时响应，24小时内到达现场；

1.3 具有完善的售后服务制度和良好的售后服务记录，能提供良好售后服务承诺函；

1.4 为了保障设备在使用过程中出现故障能及时更换相关配件，投标供应商应保证五年内有充足的备品备件供及时维修或更换，并在响应文件中书面承诺。

1.5 保修期满后，成交人应继续提供保修服务，保修服务费及更换的配件价格不高于市场价。

1.6 成交设备涉及商品包装或快递包装的，提供的商品包装或快递包装应符合《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库[2020]123号）的要求。

1.7 培训

供应商应提供受过良好培训而且经验丰富的人员，给业主从事操作和维护设备的员工提供培训，费用由供应商承担。培训地址在采购人指定的地点内，培训时间不少于一个工作日。

供应商提供短期正式培训，采用准备好的注释、讲义、讨论会、视听演示，在现场进行实际操作示范，让参加培训人员做好操作和维护设备的充分准备，供应商应提交一份培训计划给业主以获批准。

1.8 拟提供售后服务的项目、设立的售后服务机构网点清单、服务电话和维修人员名单。

2、验收要求：

2.1 验收标准：按国家有关规定以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收。采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

2.2验收时如发现所交付的货物有残次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由双方签署备忘录，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，由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。所有设备安装调试完毕后，采购单位按程序完成结算手续。验收结果不合格的不予支付采购资金，还可能会报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规有关规定报财政给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

2.3所有涉及本项目的第三方产品的采购、安装、调试均由供应商负责完成，并保证其正常运转和售后服务，且承担因此而发生的一切费用。

3、供应商应完全依据合同履行，如采购人发现成交供应商在履约过程中，不能满足合同要求，采购人有权依据合同解除合同关系，所有损失均由成交供应商承担。

4、其他未尽事宜由采购人与成交供应商协商解决，并在合同中约定。

注意：本章采购需求中标注“★”号的条款为本次磋商采购项目的实质性要求，供应商应全部满足，否则将被淘汰。

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如XXXX或XXX年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；XXXX或XXXX年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
6	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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
7	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政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	根据采购项目提出的特殊要求	供应商须符合《医疗器械监督管理条例》要求并应具有有效的医疗器械经营许可证（或生产许可证）和第二类医疗器械经营备案证，所投产品应具有医疗器械产品注册证或备案证。

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	价格扣除	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。	-	是

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价

3) 合同履行期限: 7

4) 合同履行地点: 采购人指定地点

5) 支付方式: 分期付款

6) 履约保证金及缴纳形式:

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金: 否

7) 质量保证金及缴纳形式:

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金: 否

8) 合同支付约定:

1、付款条件说明: 签订合同后支付预付款, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 40.00%。

2、付款条件说明: 本项目所有设备交付并通过验收合格后, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 55.00%。

3、付款条件说明: 质保金在质量保修期(2年)满后无息退还成交供应商, 达到付款条件起 7 日内, 支付合同总金额的 5.00%。

9) 验收交付标准和方法: (1) 按国家有关规定以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)的要求进行验收。采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项, 由采购人在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。(2) 验收时如发现所交付的货物有残次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者, 采购人应做出详尽的现场记录, 或由双方签署备忘录, 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, 由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担, 验收期限相应顺延。所有设备安装调试完毕后, 采购单位按程序完成结算手续。验收结果不合格的不予支付采购资金, 还可能会报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规有关规定报财政给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。(3) 所有涉及本项目的第三方产品的采购、安装、调试均由供应商负责完成, 并保证其正常运转和售后服务, 且承担因此而发生的一切费用。

10) 质量保修范围和保修期: 产品质保期不少于两年

11) 知识产权归属和处理方式: /

12) 成本补偿和风险分担约定: /

13) 违约责任与解决争议的方法: ①因货物质量问题发生争议, 由采购人或其指定的第三方机构进行鉴定。符合标准的, 鉴定费由采购人承担; 不符合质量标准的, 鉴定费由供应商承担。②合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由相关部门调解解决, 协商或调解不成的, 向采购人所在地人民法院起诉。

14) 合同其他条款: /

12、履约验收方案

1) 验收组织方式: 自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商: 否

3) 是否邀请专家: 否

4) 是否邀请服务对象： 否

5) 是否邀请第三方检测机构： 否

6) 履约验收程序： 一次性验收

7) 履约验收时间：

计划于2024-01-31组织验收

8) 验收组织的其他事项： 项目完成后由采购人组织验收。

9) 技术履约验收内容： 按合同约定进行验收。

10) 商务履约验收内容： 按合同约定进行验收。

11) 履约验收标准： 符合国家（或行业）相关标准并通过采购人组织的验收考核。

12) 履约验收其他事项： /

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案： 否