附件：

**淄博市市立医院**

**小型C型臂采购项目**

医

院

采

购

需

求

报

告

编制时间：2020年09月02日

**项目名称：**淄博市市立医院小型C型臂采购项目

**采 购 人：**淄博市市立医院

**地 址：**临淄区桓公路139号

**联 系 人：**李莹

**联系方式：**0533-7160456

**资金来源：**自筹资金

**拟采用的采购组织形式：**部门集中采购

**拟采用的采购方式：**公开招标

**拟采用的评审方法：**综合评分法

本项目分1个包，每个包评审排序取前三名作为中标候选人。

**采购项目内容及标段划分情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 标段 | 名称 | 供应商资格要求 |
| **1** | **淄博市市立医院小型C型臂采购项目** | 1、具有独立法人资格的供应商，具有统一社会信用代码的营业执照、经营许可证、产品注册证及登记表、医疗器械生产许可证、法定代表人身份证或法人授权委托书及被委托人身份证，授权链相关公司资质（同时提供所代理生产厂家的营业执照、生产许可证复印件），以上证件原件及盖章复印件; 如投标标的物为进口品牌，则代理商必须提供生产厂家出具的针对本项目的授权委托书。  2、供应商自行核查并提供“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）及中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）三个网站加盖鲜章的截图。对列入失信被执行人、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》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与本次采购活动（报名资质审查时同其他资格审查资料一同递交，信用记录不合格视为报名不通过）。  3、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；  4、本项目不接受联合体投标。 |

**本次招标共1个包，供应商须对所报项目的内容做出报价响应，否则作废标处理。**

**设备主要技术参数及服务要求**1**、除了本项目货物的技术规格要求以外，投标响应的技术指标均应符合相应的国家标准。并提供相关有效的认证资料或提供能包涵本项目需要货物的技术要求资料给予支持说明。**

**2、货物需要技术要求如下：**

**淄博市市立医院小型C型臂参数**

1、总体要求

设备配备内置UPS 不间断电源系统，有效保护系统稳定性和病人信息。

2、设备工作条件

（1）电源要求：220V@5A

（2）温度要求：10-35摄氏度

（3）相对湿度要求：20%-80% 非冷凝状态

3、X光系统

（1）球管焦点: ≤0.04mm

（2）固定式阳极: 具备

（3）最大输出功率: ≤15W

（4）透视最大KV值: ≥80kV

（5）透视最小KV值: ≤40kV

（6）透视最大mA值: ≤0.16mA

（7）透视最小mA值: ≤0.02mA

（8）半剂量透视模式: 具备

（9）球管端双面板曝光控制: 具备

4、探测器

（1） CMOS平板探测器 具备

（2）DQE≥70%

（3）像素间距: ≤100um

（4）分辨率: ≥1300x1300

（5）灰阶矩阵: ≥16bit

（6）探测器尺寸: ≤13厘米x13厘米

5、监视器

（1）移动C臂机主机系统监视器数量: ≥2 个

（2）医用液晶黑白平板监视器： ≥2×19英寸

（3）监视器最高分辨率：≥1280×1024

（4）监视器最大亮度：≥1400 Cd/M2

（5）监视器俯仰角调节度：≥±10°

（6）监视器旋转角度：≥270°

（7）监视器水平及垂直大视角：≥170º

6、系统控制

（1）键盘系统控制：提供

（2）手控及脚踏曝光开关：提供

7、C形臂

（1）SID：≥45cm

（2）开口：≥34cm

（3）弧深：≥46cm

（4）水平移动：≥366°

（5）垂直升降：≥85cm

（6）多关节摆臂设计：≥3轴

（7）C型臂显示器和机座：一体化设计

8、图像处理

（1）厂家原厂工作站：具备

（2）患者信息编辑：具备

（3）图像存储：≥100,000幅

（4）曝光模式：≥2种

（5）末帧图像显示：具备

（6）实时自动亮度对比度调整：具备

（7）图像放大及游走：具备

（8）实时图像边缘增强技术：具备

（9）负片技术：具备

（10）图像360度旋转：具备

（11）图像左右反转：具备

（12）图像上下翻转：具备

（13）图像回调及预览：具备

（14）存储图像后处理：具备

（15）图像USB存储：具备

（16）DICOM 3.0： 具备