项目比价文件

枝江市人民医院就牙科X线机、口腔CR扫描仪项目进行比价采购，现邀请你公司前来参与报价。

本项目为专门面向中小微企业采购的项目，供应商须提供中小微企业声明函。不提供则按废标处理。注：投标截止 时间后不得更改声明函内容，以响应文件中小微声明函为准。

一、项目编号:

二、项目名称:牙科X线机、口腔CR扫描仪

三、采购内容：

1. 项目概况：牙科X线机、口腔CR扫描仪
2. 采购需求一览表：牙科X线机、口腔CR扫描仪各1台

（三）项目技术规格及参数要求：

**牙科X线机技术参数**

电源电压 220V～

频 率 50Hz

电线插头 国标三芯/欧标三芯

最大功率 1100VA

电 流 4A

熔断器：T8AL250V 5×20mm

射线发射器

射线类型：X射线

★射线焦点 0.4mm

射线方向和分布：限束器出口方向直径60mm

焦点-皮肤距离：20.5cm±0.5cm

输出辐射场：圆形，φ6cm±0.5cm

剂量率：6mGy/s

靶材及靶角:钨靶12.5o

★管电压:65kV ±10%

★管电流:7mA ±20%

负载循环 1/30

固有滤过:0.5mmAl/65kV,YY/T0062-2004

附加滤过:1.5mmAl/65kV,YY/T0062-2004

总 滤 过:2.0mmAl/65kV,YY/T0062-2004

半 价 层:65kV时为≥1.6 mmAl

漏辐射率:1米处≤0.25mGy/h(65kV,7mA,1s,加载间隔1s/30s)

加载时间调节范围:0.04s-2.0s ±(10%+1ms),

泄漏辐射加载因素:曝光1秒停30秒

★报警功能 具有故障自动检测，故障代码显示功能，参数可重新设置并保存

★数字化拍摄 预留多种拍摄模式。

管组件重量:4kg

X射线管头水平面上旋转角度:360°

X射线管头垂直旋转角度:≥270°

伸缩臂在水平面上转动角度:墙置式≥180°

墙置式限束集光器末端（窗口向外）至机架支承之间的最大距离:≥1800 mm

X射线管头垂直移动范围:≥1330mm

**口腔CR扫描仪技术参数**

★1、扫描空间分辩：17 lp/mm。

★2、获取影像时的位深：16bits/pixel。

3、影像采集区域的像素灰度值标准差 R 与规定采样点的灰度值均值 Vm 之比，应 不大于 2%（R/Vm≤2%）。

★4、像素尺寸：30 微米。

★5、支持 S0，S1，S2，S3 四个尺寸的影像板。

6、医疗数字影像和通信标准符合 DICOM3.0 标准。

7、成像扫描时间≤10 秒。

★8、配备真彩触控屏，可实现单机浏览影像片，具备基本影像处理功能。

9、扫描完成后，影像数据自动被擦除。

10、电脑软件端支持导出 JPG、BMP、PNG、DCM 图片格式。

11、电脑软件端支持导入 DCM 图片格式。

12、电脑软件端支持影像打印功能。

13、电脑软件端影像处理软件具备：影像编辑、影像注释、影像反转、影像旋转、影像缩放、影像灰度、影像测量、影像修正等功能。

14、电脑端软件需包含客户档案登记，复查，信息删除等功能；并对客户信息具备安全性和私密性保护处理。

★15、中国生产制造，具备医疗产品资质。

## 注：带★项为核心参数，必须满足，必要时提供佐证资料。

（四）商务要求：

1.交货日期:签订合同后30个日历天内完成货物的供应并安装调试完毕。

2.交货地点:枝江市人民医院指定地点。

3.付款方式:设备验收合格后，支付总货款的60%，验收合格6个月后支付总货款的30%，余款10%作为质保金，质保期满后，医院退还合同总金额的10%的质保金，质保金不计利息。

4.免费质保期:2年。

5.安装调试要求:安装后，按使用科室要求进行调试保障机器正常工作。

6.验收方式:使用科室、设备工程师及供应商现场验收。

7.售后服务要求:在保修期内，供应商负责承担所有维修及服务费用。保修期过后，终身维护，2个小时内响应，在省内要有售后服务机构，能及时提供备用机。

四、采购预算:5.3万元（分项预算见下表）

| **序号** | **产品名称** | **数量** | **预算（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | 牙科X线机 | **1台** | **1.8** |
| **2** | 口腔CR扫描仪 | **1台** | **3.5** |
| **总计** |  |  | **5.3** |

五、供应商资格条件

1.供应商应具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

2.医疗器械经营许可证。

3.响应文件递交截止时间当天，在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询，供应商未被列入信用记录失信被执行人、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。

六、优惠政策：对小微企业报价给予6%-10%的价格扣除，用扣除后的价格作为评审价进行价格排序。

七、获取比价文件和报名

1.发放时间：2022年3月17日起至2022年3月21日止（上午：8:30-12:00，下午14:00-17:30）。

2.发放方式： 网上下载 。

3.发放地点：三峡枝江网（http://www.sxzhijiang.com/）免费发放。

八、响应文件编制

1.供应商应认真阅读、并充分理解本比价文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺并履行本比价文件中各项条款规定及要求。

2.响应文件应按本文件的全部内容，包括所有的补充通知及附件进行编制。

3.如因供应商只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，比价小组将拒绝其补充。

4.响应文件的组成

不限于以下内容，如未提供，比价小组有权拒绝其响应文件：

（1）报价一览表；

（2）分项报价表；

（3）货物及服务清单；

（4）技术和服务响应、偏离情况说明表；

（5）法人（负责人）代表授权书；

（6）本比价文件“五、供应商资格条件”所列要求的相关证明材料；

（7）《中小企业声明函》（如果有）；

（8）本比价文件要求提供的其他文件及资料。

5、响应文件必须电脑打印，不准涂改和行间插字，除签名外不得出现手写字体。所有文件应当以胶印的方式装订成册，并编制目录及页码。

6、响应文件须加盖供应商单位公章，并由法定代表人或经其授权的代表签字。由授权代表签字的，应在响应文件中提供法人代表授权书，否则视为无效响应。

九、响应文件份数及封装

供应商只需提交一份响应文件，响应文件密封包装在一个包装袋内，并在包封上注明供应商名称和采购项目名称。封包袋封口上加盖公司公章，并注明“比价时间以前不得开封”字样。

十、响应文件递交

1.截止时间：2022年3月22日9时30分。

2.地点：请将纸质版响应文件密封递交至湖北省枝江市友谊大道61号枝江市人民医院综合楼20楼采购办（2025室），响应文件递交截止时间即为比价时间，逾期送达的响应文件概不接受。

3.必须提供48小时核酸检测阴性报告，否则不能参与投标。

十一、评审方法

1.响应文件审查。采购人确定3人以上单数比价小组，比价小组根据本比价文件规定的供应商资格条件、评定成交的标准等事项对供应商提交的响应文件进行资格性和符合性评审。

资格性审查和符合性审查内容及标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | | 检查内容 | 检查标准 |
| 1 | 资 格 性 检 查 | 具有独立承担民事责任的能力 | 提供合法有效的营业执照或事业单位法人证书复印件，加盖公章。 |
| 信用记录 | 响应文件递交截止时间当天，在“信用中国”网站(www.cred itchina.go v.cn)、中国政府采购网(www.cc gp.gov.cn) 查询，供应商未被列入信用记录失信被执行人、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，以现场查询的为准。 |
| …… |  |
| 2 | 符 合 性 检 查 | 供应商名称 | 供应商名称是否与营业执照一致。 |
| 响应文件签署 | 按比价文件要求在规定区域加盖单位章，法定代表人或授权代表签字。 |
| 法定代表人和授权代表资格 | 具有法定代表人资格证明和法定代表人授权委托书。 |
| 报价是否有效 | 只有一个有效报价且未超过采购预算价。 |
| 货物或者服务清单 | 满足本比价文件“三、采购内容”要求。 |
| 交货期、质量要求 | 满足本比价文件“三、采购内容”要求。 |
|  |  | 其他要求 | 符合法律法规和本比价文件规定的其他实质性要求。 |

说明：采购人应根据项目类别和实际情况可对上表中的资格性审查和符合性审查的内容进行修改。资格性和符合性审查不合格，技术、商务及服务不满足本比价文件要求的，响应文件按无效文件处理。

评审后，满足本比价文件要求的供应商不足3家的，采购活动终止，采购人重新组织采购。满足本比价文件要求的供应商达到3家以上，比价小组对满足要求的供应商进行价格评议。

2.价格评议。比价小组根据本比价文件“六、优惠政策”相关规定，结合供应商提供的《中小企业声明函》，对供应商报价进行价格扣除评议，用扣除后的价格作为评审价进行价格排序，评审价不作为合同价格，合同价格应为供应商实际报价。供应商提供本企业制造的产品、承担的工程或者服务的，应由供应商出具《中小企业声明函》，供应商提供其他小型和微型企业制造的产品的，应由产品制造企业出具《中小企业声明函》原件，否则，不给予价格扣除。

3.推荐供应商。比价小组从满足本比价文件实质性要求的供应商中，按照评审价由低到高的顺序提出3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。

十二、确定成交供应商

1.比价小组应当在评审结束后填写评审报告，采购人在收到评审报告后现场从比价小组推荐的候选供应商中，根据满足比价文件要求且评审价最低的原则确定成交供应商。

2.确定成交供应商后，采购办应将成交结果通过枝江卫生局在三峡枝江网或枝江市公共资源交易信息网等网络媒体予以公示，同时向成交供应商发出成交通知书。

十三、签订采购合同

成交供应商收到成交通知书后，应在3个工作日内与采购人签订采购合同。

十四、联系方式：

联 系 人：杨蓉

联系电话：13177079590

地 址：湖北省枝江市友谊大道61号

采购人（公章）

2022年 3月 15日