**第五章 采购需求**

**一、采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求**

**（一）采购标的需实现的功能或者目标**

本次招标为为保证医院的日常工作顺利进行，减少设备故障率，缩短维修时间。北京市密云区医院现对院内放疗直线加速器设备三年维保购买管理和维护保养服务。

**（二）为落实政府采购政策需满足的要求**

1. 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，本项目采购服务由中型或小型或微型企业承接的，投标人应出具招标文件要求的《中小企业声明函》给予证明，否则评标时不予认可。投标人应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。（注：依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。）
2. 监狱企业扶持政策：投标人如为监狱企业将视同为小型或微型企业，应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。投标人应对提交的属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。
3. 促进残疾人就业政府采购政策：根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，符合条件的残疾人福利性单位在参加本项目政府采购活动时，投标人应出具招标文件要求的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性承担法律责任。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。
4. 鼓励节能政策：投标人的投标产品属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。国家确定的认证机构和节能产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。
5. 鼓励环保政策：投标人的投标产品属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。国家确定的认证机构和环境标志产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。

二、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

★1.投标人需提供行政主管部门颁发的有效的《辐射安全许可证》种类和范围包括：使用Ⅲ类或以上射线装置复印件（不适用的情况除外）。

2.投标人所提供的服务应符合国家有关部门规定的相应技术法规及标准要求。

三、采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点

（一）采购标的的数量：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 品牌 | 型号 | 设备序列号 | 数量（台） | 年维保预算金额（万元/年） | 是否接受进口产品 |
| 放疗直线加速器设备维保服务 | 瓦里安 | Trilogy | 296077 | 1 | 139 | 否 |

（二）采购项目交付或者实施的时间和地点

1.采购项目（标的）服务时间：自合同约定之日起1年。

2.采购项目（标的）交付地点：北京市密云区医院指定地点。

**四、采购标的需满足的服务期限要求**

**（一）采购标的需满足的服务标准、效率要求（以各包技术规格中要求为准，如技术规格中无要求，则以本款要求为准。）**

详见六、采购标的的其他技术、服务等要求。

**（二）采购标的需满足的服务期限要求**

1.服务期限：自合同约定之日起1年 。

**五、采购标的的验收标准**

投标人负责将机器调试到最佳状态，应保证设备达到符合原厂家合格标准及相应的国家质量标准的要求，保证该设备能通过相关专业检测。采购人将对投标人的服务质量进行考核评价。

**六、采购标的的其他技术、服务等要求**

**第1包 品目1-1 放疗直线加速器设备维保服务**

**一、服务要求**

1.提供针对该项目的切实可行的维修维护保障方案。

▲2.投标人具有设备原厂家售后服务授权。

3.投标人配备≥5名具有设备原厂授权的的工程师，需提供有效期内的设备原厂资质证书证明。**（提供证明材料并加盖公章）**

#4.投标人具有加速管、偏转磁铁、阳极靶和电子枪、电离室等核心备件库存以及重大故障维修能力，提供以上核心备件原厂进货单等相关证明材料。**（提供证明材料并加盖公章）**

5.投标人具备备件库≥1个，提供详细地址和联系人及联系人电话。

▲6.投标人具备有效的原厂高级故障诊断维修手册加密钥匙(Service Key)。具有专业维修工具，并提供相关专业校准信息以供核实。**（提供证明材料并加盖公章）**

**二、服务内容**

★1.整机全保，包含设备主机和设备应用的显示器、MLC系统（含多叶光栅及相关配套）、影像验证系统系统（含EPID影像平板）、X线球管和影像接收器）、控制系统、治疗床系统、ARIA网络系统软硬件、ECLIPSE治疗计划系统软硬件、水冷机系统、稳压电源及配套使用的患者摆位激光灯、对讲及监控系统、空气压缩机、治疗计划打印机等所有相关软件及硬件设备，包含所有人工与配件更换。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

▲2.投标人承诺维修更换配件均为原厂全新配件，禁止使用拆机件，不会给设备带来安全隐患。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

3.投标人提供原厂系统软件及硬件的安全性强制升级和技术支持。

#4.投标人每年提供≥2次定期无故障维护保养。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

#5.投标人提供24小时免费维修服务热线，报修电话响应时间1小时，现场维修响应时间24小时内，配件48小时内到现场。每次维修完毕，出具该设备的《维修报告》，采购人留存。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

6.保修期内提供不限次数现场维修，免费更换所含备件提供维修、零配件更换和维修等各种服务，保证设备维护达到符合厂家标准或相应的国家质量标准的要求。

▲7.提供原厂SmartConnect故障预警监控软件，投标人提供有原厂认证的远程诊断和预警功能，提供并安装可以检测出预发生的故障并向维修工程师实时发送警报的专有监控软件。维修工程师评估警报，采取恰当措施并在必要时联系客户。开机率保证≥95%（按照实际工作日时间计算）。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

▲8.每次维修完毕，需提供该设备的《维修工单》，供院方留存；制定该设备年度保养细则，提供每次的《保养报告》；每年提供《全年度维修保养分析报告》，具体格式和内容以及时间点按照院方要求提供。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**

#9.提供厂家培训AC学分不少于6学分；**（提供证明材料并加盖公章）**

★10.提供免费的Cube模体检测服务。**（提供单独的承诺函并加盖公章）**