**直线加速器新机房防辐射项目招标要求**

1. **供应商资格：**

1.1《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（一）至（五）规定的条件：

（1）具有独立承担民事责任能力。

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

（3）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力。

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

（5）参加政府招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，遵守《中华人民共和国政府采购法》及其他相关的法律和法规。

1.2本项目参加政府采购活动的供应商、法定代表人或主要负责人不得具有行贿犯罪记录。

1. **防护工程材料清单及相关参数**

★1、推拉铅门：防护处理，门尺寸1800\*2300mm，门洞1500\*2100mm，内部为镀锌全钢骨架，应用99.99%纯铅板制作，采用发泡工艺，使防护材料与表面不锈钢粘牢固成一个整体，门体四周边框为低碳防腐铝型材（提供推拉防护门外观设计专利证书），外观为304#不锈钢，此铅门特点：经久耐用，永不变形，美观大方，3mmpb。

★2、推拉铅门：防护处理，门尺寸1100\*2300mm，门洞800\*2100mm，内部为镀锌全钢骨架，应用99.99%纯铅板制作，采用发泡工艺，使防护材料与表面不锈钢粘牢固成一个整体，门体四周边框为低碳防腐铝型材（提供推拉防护门外观设计专利证书），外观为304#不锈钢，此铅门特点：经久耐用，永不变形，美观大方，3mmpb。

3、门套：观为304#不锈钢材质，内部为射线防护铅板。

4、铅玻璃：1400\*1200\*20mm，透光率高，挡射线能力强，4mmpb，铅玻璃一张。

5、窗套：外观为304#不锈钢材质，内部为射线防护铅板。

★6、门机、门灯联锁：工作指示灯、行程开关，射线有害健康，红灯亮时，请勿靠近。（提供一种辐射防护连锁装置实用新型专利证书）

7、电动系统：HODOLON9(FT-600)微电脑控制系统。重型轨道，红外控制，运行稳定,防挤压、防倒。

8、线路预埋：根据现场环境实施预埋方案

1. **企业综合实力**
2. 具有放射卫生技术服务专业人员资质证书资质的记2分，没有不得分。
3. 具有中华人民共和国国家知识产权局颁发的实用新型专利证书7份及以上的记2分，7份以下的记1分，没有不得分。
4. 具有中国疾控中心检测报告4份及以上得2分，4份以下记1分，没有不得分。
5. 具有建筑装修装饰工程专业承包贰级证书的得2分，没有不得分。
6. 具有安全生产许可证证书的得2分，没有不得分。
7. 具有钢结构工程专业承包叁级证书得2分，没有不得分。
8. 提供项目实施方案得2分，没有不得分。
9. 2015年以来（以签订合同的时间为准），每有一项类似项目的射线防护(或称防辐射)同类货物或服务业绩的记1分，最多得5分，提供合同复印件。（须与医院直接签定并盖医院公章，相同医院不得超过4份）
10. 供应商或具有注册分支机构的（以营业执照为准）售后服务人员1人记一分，满分5分，需提供本单位近3个月的社保缴纳证明。
11. **质量保证及售后服务要求**
12. 签订合同后7天内货物到达安装现场；供应商接到采购人通知后第2日内到达现场组织安装、调试，7天内保证采购人正常使用。供应商安装和调试期间服从采购方（含项目办）指挥和安排。
13. 供应商负责产品安装、调试，直至采购人能正常使用，所需的一切材料、备件、专业工具均由供应商负责提供。
14. 保证所有安装、调试一次性通过国家检测部门的检测。如果第一次检测未合格，免费整改本项目，承担第二次检查费，并按未按时投入使用的时间赔偿医院的损失（按医院上年放射科日平均收入的70%计算）。
15. 本项目免费质保期为≥1年壹年。质保期内供应商应免费负责设备维修及抢修。2小时内作出维修方案决定，如4小时内无法电话解决问题，供应商维修工程师必须在接到故障报告后48小时内到达采购人现场修理和更换零件，费用（包括材料）由供应商承担。
16. 工程完工后，建立客户档案，提供产品及配套设备的安装图纸、使用说明书、维护手册等资料。，完工后电话回访，一月后回访一次，半年回访一次，质保期满再做一次回访。
17. 质保期满后，提供日常维修服务，并定期派服务人员回访工程质量、检测设备运行状况，确保系统使用正常。
18. 供应商应就产品的安装、调试、操作、维修、保养等对采购人维修技术人员进行培训。产品安装调试完毕后，供应商应对采购人操作人员进行现场培训，直至采购人的技术人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。
19. 必须保证提供的货物（包括零部件）是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准，凡招标文件中未提及的设备配件、附件、安装材料、调试验收所需的附属配件及供应商应向采购人提供设备安装、维修所需的专用工具和仪器，并列出清单与价格，该价格包括在投标总价格中。
20. 验收标准以合同、招投标文件的约定及要求、相关法律法规的规定和国家（行业）标准为准。

10、终身零配件供应：供应商应保证设备停产后的备件供应保证10年，并以优惠的价格提供该设备所需的维修零配件。

11、供应商在国内应有24小时电话维修系统，并列出工程师名单、联系电话、通讯地址及备件库地址和备件的详细目录，并提供售后服务机构、人员、配件库证明材料，企业执照，和服务人员资质证书。

12、质保期后，供应商应向用户提供及时、优质的、价格优惠的技术服务和备品备件供应。质保期结束后的维修维护，除材料费由采购人按照成本价支付外，其余所有费用由中标供应商自行承担，即保证终身免费上门维修维护。售后服务部门在接到电话后2小时内响应，24小时内派专业技术人员到达现场解决问题，最迟在2个工作日内修复。如不能修复应采取无偿提供采购物品的备用件或整机等措施，以保证使用方的正常工作，中标单位有其它服务承诺的，一并履行。在保修期内供方必须在不得以任何理由影响正常使用。

附件：综合评分表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评审项目名称** | **评审依据** | **满分** |
| **投标报价部分**  **（30分）** | 以本次最低有效投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价／投标报价)\*30。 | **30分** |
| **投标设备技术性能（30分）** | 依据投标人所投产品的主要技术指标、参数及性能等情况，以及与招标文件技术要求的偏离程度。完全满足或优于要求得满分30分；带“★”一项不满足扣5分，其他一项不满足扣3分，扣完为止。 | **30分** |
| **企业综合实力**  **（24分）** | **技术能力**  具有放射卫生技术服务专业人员资质证书资质的记2分，没有不得分。  具有中华人民共和国国家知识产权局颁发的实用新型专利证书7份及以上的记2分，7份以下的记1分，没有不得分。  具有中国疾控中心检测报告4份及以上得2分，4份以下记1分，没有不得分。  具有建筑装修装饰工程专业承包贰级证书的得2分，没有不得分。  具有安全生产许可证证书的得2分，没有不得分。  具有钢结构工程专业承包叁级证书得2分，没有不得分。  提供项目实施方案得2分，没有不得分。 | **14分** |
| **履约能力**  2015年以来（以签订合同的时间为准），每有一项类似项目的射线防护(或称防辐射)同类货物或服务业绩的记1分，最多得5分，提供合同复印件。（须与医院直接签定并盖医院公章，相同医院不得超过4份）  供应商或具有注册分支机构的（以营业执照为准）售后服务人员1人记一分，满分5分，需提供本单位近3个月的社保缴纳证明。 | **10分** |
| **项目实施方案和质保**  **（14分）** | 根据供应商提供的项目实施方案的规范性、实施流程的完整性、合理性以及质量保障的完善性，方案切实可行、具有针对性、完全满足招标人要求的得11分；方案可行，内容明确、满足招标人要求的得8分；方案可行性较好，内容完整，基本满足招标人要求的得5分，差或未提供不得分。 | **11分** |
| 质保期满一年得1分，每增加一年得1分，最多得3分； | **3分** |
| **投标文件的规范性（2分）** | 投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得2分；有一项细微偏差扣0.5分，直至该项分值扣完为止。 | **2分** |