**采购需求书**

**一、项目概况**

（一）项目名称：放射卫生年度检测

（二）项目预算：人民币9.5万元

**二、项目清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 装置  名称 | 型号 | 生产  厂家 | 设备  编号 | 主要  参数 | 所在  场所 |
| 1 | X射线系统（双板DR） | Definium 8000 | 美国GE | 12947M38 | 150kV 800mA | 放射科6号室 |
| 2 | 移动式C式臂X射线机 | SIREMOBIL Compact L | 上海西门子 | 11464 | 110kV 20mA | 手术室 |
| 3 | 移动式C式臂X射线机 | SIREMOBIL Compact L | 上海西门子 | 11465 | 110kV 20mA | 手术室 |
| 4 | 数字医用诊断X射线透视摄影系统 | D-VISION PLUS 50 | 北京岛津 | 61Y517 | 150kV 630mA | 放射科4号室 |
| 5 | 数字血管减影系统 | ArtisZee Floor | 西门子 | 136287 | 125kV 800mA | 2号介入室 |
| 6 | 医用诊断X射线系统（DR） | Definium 6000 | 北京通用电气华伦医疗设备有限公司 | R2S13037 | 150kV  800mA | 悦来门诊一层医学影像科DR室 |
| 7 | 吉特MD数字影像乳腺X线摄像机 | GIOTTO IMAGE MD | 意大利IMS | 2020/5/8 | 35kV 145mA | 体检中心钼靶检查室 |
| 8 | X射线计算机断层摄影设备 | Brilliance iCT | 荷兰飞利浦 | 100691 | 140kV 1000mA | 放射科CT3室 |
| 9 | 医用血管造影X射线机 | Innova IGS530 | 美国GE | 675583BU9 | 150kV 1000mA | 介入室3室 |
| 10 | 数字化X射线机 | Definium 6000 | 美国GE | R2S15015 | 150kV 800mA | 住院部二楼体检20号室 |
| 11 | 医用直线加速器 | Elekta Synergy | 瑞典医科达 | 154391 | 10MV X射线18MeV电子线 | 放疗中心直加1号机房 |
| 12 | 大孔径CT模拟定位机 | Brilliance | 荷兰飞利浦 | 76092 | 140kV 800mA | 放疗中心CT定位室 |
| 13 | 直接数字化拍片系统 | DigitalDiagnost | 荷兰飞利浦 | 19860026 | 150kV 800mA | 放射科2号室 |
| 14 | X线诊断系统 | AXIOM Iconos R200 | 德国西门子 | 6156 | 150kV 800mA | 放射科3号室 |
| 15 | 数字化医用X射线摄像系统 | Definium 6000 | 北京通用 | R3SS1700207 | 150kV 800mA | 放射科7号室 |
| 16 | 骨密度仪 | Prodigy | 美国GE | 20000788 | 76kV  150mA | 放射科8号室 |
| 17 | X射线计算机体层摄影设备 | SOMATOMDefinition AS(128Slice) | 德国西门子 | （21）96877 | 140kV 666mA | CT室2号室 |
| 18 | 医用血管造影X射线系统 | UNIQ Clarity FD20 | 荷兰飞利浦 | （21）1744 | 125kV 1250mA | 介入室1号室 |
| 19 | 体外冲击波碎石机 | HK.ESWL-V | 深圳慧康 | 4413 | 110kV 8mA | 住院部五楼碎石室 |
| 20 | 移动式C形臂X射线机 | uMC 560i | 上海联影医疗科技有限公司 | 612070 | 110kV 35mA | 住院部三楼手术室 |
| 21 | 移动式C形臂X射线机 | Cios Select S1 | 上海西门子医疗器械有限公司 | 12950 | 110kV  20mA | 住院部三楼手术室 |
| 22 | 移动式C形臂X射线机 | Cios Select S1 | 上海西门子医疗器械有限公司 | 12949 | 110kV  20mA | 住院部三楼手术室 |
| 23 | 移动式C形臂X射线机 | Cios Select S1 | 上海西门子医疗器械有限公司 | 12507 | 110kV  20mA | 住院部三楼手术室 |
| 24 | 移动式C形臂X射线机 | SIREMOBIL Compact L | 上海西门子医疗器械有限公司 | 12396 | 110kV  20mA | 住院部三楼手术室 |
| 25 | 移动式C形臂X射线机 | SIREMOBIL Compact L | 上海西门子医疗器械有限公司 | 12395 | 110kV  20mA | 住院部三楼手术室 |
| 26 | 数字口腔牙科X光机 | PLANMECAINTRA | 荷兰普兰梅卡 | IXRF042083 | 70kV  10mA | 门诊楼四层口腔科二区检查1室 |
| 27 | 口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备 | i-CAT 17-19 | 美国卡瓦 | ICU082542 | 120kV  7mA | 门诊楼四层口腔科二区检查2室 |
| 28 | 口腔全景/头颅X射线机 | OC200D | 芬兰英迈杰 | 103034 | 110kV  8mA | 门诊楼四层口腔科二区检查3室 |
| 29 | X射线计算机体层摄影设备（CT，40排） | uCT 528 | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 236083 | 140kV  350mA | 总院发热门诊 |
| 30 | X射线计算机体层摄影设备（CT，80排） | uCT 780 | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 680150 | 140kV  833mA | 总院医技楼一层放射影像科CT1室 |
| 31 | 数字化摄影X射线机 | Digital Diagnost C90 | 飞利浦（苏州）有限公司 | 210003 | 150kV  800mA | 医技楼一层放射科检查1号室 |
| 32 | 数字化摄影X射线机 | Digital Diagnost C90 | 飞利浦（苏州）有限公司 | 210004 | 150kV  800mA | 医技楼一层放射科检查5号室 |
| 33 | X射线计算机体层摄影设备（CT） | uCT 710 | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 666192 | 140kV  833mA | 悦来门诊一层医学影像科CT室 |
| 34 | 正电子发射及X射线计算机断层成像扫描系统（PET/CT） | uMI Vista | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 210024 | CT部分：140kV 833mA | 放射治疗大楼二楼核医学科PET/CT机房 |
| 35 | 移动式DR | uDR380i | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 422234 | 150KV 400mA | 放射科4号室 |
| 36 | 口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备 | Matrix6600 | 深圳市菲森科技有限公司 | MQ23AAADAV | 60-120KV 10mA | 悦来门诊二楼口腔科口腔CT机房 |
| 37 | 医用磁共振成像系统（MRI） | SIGNA Architect AIR（3.0T） | 通用电气医疗系统有限公司 |  | 3.0T | 住院部一楼MRI室1号室 |
| 38 | 医用磁共振成像系统（MRI） | Signa HDxt3.0T | 通用电气医疗系统（天津）有限公司 | SV15T2100114TJ | 3.0T | 住院部一楼MRI室2号室 |
| 39 | 医用磁共振成像系统（MRI） | MAGNETOM Aera | 通用电气医疗系统有限公司 | 152304 | 1.5T | 住院部一楼MRI室3号室 |
| 40 | 医用磁共振成像系统（MRI） | SIGNA Voyager | 通用电气医疗系统（天津）有限公司 | SV15T2100114TJ | 1.5T | 住院部一楼MRI室4号室 |
| 41 | 医用磁共振成像系统（MRI） | uMR 585e | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 11MR330012 | 1.5T | 悦来门诊MR室 |
| 42 | 手术间防护 | 12间 | | | |  |
| 43 | 核医学科配套用房防护 | 注射室、分装室、候诊室2、留观室、控制区等 | | | |  |

**三、供应商资格要求**

（一）供应商必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）。

（二） 具有《放射卫生技术服务机构资质证书》甲级资质证书。

(三)响应供应商应可独立完成项目的检测工作，不可分包转包。

**四、项目要求**

依据国家《中华人民共和国职业病防治法》、《放射卫生技术服务机构管理办法》、《中华人民共和国放射性污染防治法》等法律法规的要求，现决定进行对我院的放射设备进行质量控制检测以及工作场所防护检测（2024年度），在双方约定的时间期限和项目范围内向医院提供公正、科学、客观、独立的检测报告，并对其内容和结果负责，在合同约定的期限内，完成相关放射设备的检测工作并出具符合行业主管部门要求的检测报告。

**五、付款方式**

本项目无预付款，检测合格后，供应商提供：

（1）检测合格报告；

（2）等额合规发票。

采购人将在收到供应商提供以上的有效验收资料后，90个工作日内支付全额款项。