**采购需求**

1. **采购标的**

1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）

2. 项目背景/项目概述（如有）

北京市海淀医院1.5T核磁、血管机、64排CT维保服务项目

1. **商务要求**

1. 实施的时间和地点：

时间：三年。

地点：北京市海淀医院指定地点。

2. 付款条件：详见采购合同

3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库﹝2020﹞123号））

4. 售后服务（质保期）：详见（六）货物技术规格具体要求

5. 保险（如适用）：详见合同条款

1. **技术要求**

（一）基本要求

1. 采购标的需实现的功能或者目标：

本次招标为北京市海淀医院1.5T核磁、血管机、64排CT维保服务项目，投标人应根据招标文件所提出的采购需求，综合考虑产品的适用性。投标人应以技术先进的产品、优良的服务和优惠的价格，充分显示自己的竞争实力。

2.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：

2.1 提供产品及制造商应符合国家有关部门规定的相应技术、计量、节能、安全和环保法规及标准，如国家有关部门对提供产品或其制造商有强制性规定或要求的，所供产品或其制造商必须符合相应规定或要求，供应商须提供相关证明文件（复印件加盖供应商单位公章）。

3.为落实政府采购政策需满足的要求：

3.1 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位；

3.2 政府采购节能产品、环境标志产品；

（二）采购标的需满足的服务标准、效率要求：

1. 供货及时周到，产品质量或包装如不符合国家规定标准和合同规定、出现破损或数量短缺情况，应及时补充货物。

2. 投标人应有能力做好售后服务工作和提供技术保障，应在境内有售后服务机构，有能力相当的服务人员。投标人应提供有关其售后服务的信息，包括名称、建立时间、技术人员的数量、联系人和联系方式情况，以及买方能在本项目下得到的有效的售后服务计划和承诺。

3. 对于新用产品，投标人应做好相关的培训工作，并承担由此产生的所有费用。投标人应提供相应的培训服务方案。

（三）验收标准

1. 投标人应保证在发货前对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行准确而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的证书。该证书将作为提交付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重要的检验不应视为最终检验。投标人检验的结果和详细要求应在质量证书中加以说明。

2. 货物运抵采购项目（标的）交付的地点后，采购人组织验收，由采购人组织验收小组，对货物的数量、外观、包装、质量、安全、功能及性能等进行验收，项目验收依据为采购合同、招标文件和投标文件。验收小组将根据验收情况制作验收备忘录并签署验收意见。

3.投标人应负责使所供计量仪器通过计量部门的验收，并承担相关费用（包括运费）。若需要，应在检测期间提供备用仪器，以便不影响采购人的使用。

（四）采购标的的其他技术、服务等要求：

1. 本次采购投标人应负责产品配送，并建立相关配送管理档案，采购人必要时将会要求投标人进行紧急供货，投标人应提供详细的产品配送服务方案。

2. 所有产品在接到采购人通知后5日内送抵指定地点。

（五）技术支持材料要求：

1、投标人在响应采购需求时，应就“货物技术规格具体要求”进行逐条响应，并针对每个产品提供技术支持资料。技术支持资料形式：以制造商公开发布的印刷资料（彩页说明、或加盖制造商公章的技术白皮书（不能是复印件））或检测机构出具的检测报告为准。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。如投标人未就“货物技术规格具体要求”进行逐条响应或未提供的所投产品的技术支持资料或提供的技术支持资料与所投产品不一致或不能体现招标文件的技术要求的，评标委员会可不予承认，并可认为该技术应答不符合招标文件要求。由此产生的评标风险，由投标人自行承担。

2、对于技术规格要求中标注“★”“▲”号或“#”号（如有）的技术参数，在应答采购需求偏离表时具体到技术支持资料页码及条目号。

（六）货物技术规格具体要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 数量 | 服务期 | 预算金额 |
| 1 | 核磁-1.5T | GE-HDxt | 1台 | 3年 | 57万元/年 |
| 2 | 血管造影机 | GE-Innova 3100 | 1台 | 44万元/年 |
| 3 | CT-64排 | GE-VCT | 1台 | 97万元/年 |
| 合计 | | | 3台 |  | 198万元/年 |

**服务需求：**

**一、维保范围：**

**1、核磁-1.5T（HDxt）服务范围：****全保服务**

1.1、无限次现场人工服务，提供设备维修所需原厂配件更换（包括磁体）；

1.2、提供工作站、制冷系统（包括冷头、氦压机）的维修，并且提供相应维修配件；

1.3、液氦不足时提供液氦，提供线圈保用服务；

**2、血管机（Innova 3100）服务范围：除球管外全保服务**

2.1、无限次现场人工服务，提供设备维修所需原厂配件更换（不含球管）

2.2、主机下1台AW工作站的保修。

**3、CT-64排（VCT）服务范围：全保服务**

3.1、无限次现场人工服务，提供设备维修所需原厂配件更换（包括球管）

3.2、主机下1台AW工作站的保修。

**二、保养次数：**

★**1、核磁-1.5T（HDxt）保养次数：每年提供4次原厂标准的定期维护，**向院方提供计划性的定期维修报告。在保养前一周通知院方保养。双方协商确定具体时间。

★**2、血管机（Innova 3100）保养次数：每年提供3次原厂标准的定期维护，**向院方提供计划性的定期维修报告。在保养前一周通知院方保养。双方协商确定具体时间。

★**3、64排CT（VCT）保养次数：每年提供4次原厂标准的定期维护，**向院方提供计划性的定期维修报告。在保养前一周通知院方保养。双方协商确定具体时间。

三、每次保养，维修后，工程师必须出具维修报告，由使用科室签字，报送设备储备方案。

四、提供在线支持，协助院方技师分析及处理有关问题。在院方拨打维修热线后提供电话支援，资深工程师在线支持，答疑，即时诊断机器故障，定制维修方案。资深应用培训老师可提供优化图像方案，以及临床诊断培训。

五、开机率保证

★**1、核磁-1.5T（HDxt）开机率保证：全年开机率：≥96%，按全年365天计算**

★**2、血管机（Innova 3100）开机率保证：全年开机率：≥96%，按全年365天计算**

★**3、64排CT（VCT）开机率保证：全年开机率：≥96%，按全年365天计算**

六、接到保修电话后，无论工作日或节假日，必须1小时内响应，维修人员24小时内到达故障现场；

七、现场维修人员必须为原设备厂家认证的维修工程师，产生的维修费，工时费，差旅费及住宿费等费用均由承保单位承担；

#八、备件响应时间：国内≤2工作日，国外≤5工作日；

九、合法原厂零配件供应，更换进口配件时需要向医院提供对应备件的进口报关单；

#十、提供CT（VCT）及血管机（Innova 3100）配件拓展；

#十一、服务商需向招标单位提供原厂授权函或为原厂投标。

★十二、服务可随设备报废终止，终止时按实际服务期限，支付相应维保费。

**注：★为废标项，不满足将导致投标无效。**