**北京大学人民医院**

**西直门院区数据中心服务器升级改造项目SOW**

# 一、项目范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **数量** |
| 1 | 西直门院区数据中心服务器升级改造项目 | 1套 |

# 二、技术参数及维保服务

## 2.1免费维保服务期

系统安装验收合格后3年。

服务要求：所有的配件均应满足三年质保，提供7\*24小时响应和技术支持，60分钟内电话响应，8小时上门解决问题，48小时仍没有解决问题的，提供备品备件。

## 2.2技术参数内容

本项目为北京大学人民医院西直门院区服务器设备升级改造。

项目设备需求一览表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 |
| 1 | 服务器内存插槽 | 20 |
| 2 | 万兆网卡 | 20 |
| 3 | HBA卡 | 20 |

我院信息中心的核心服务器承接着全院核心系统的运行，此批次服务器购置于2012年，已经全负荷运行了六年，设备已经老化近期故障频发，严重影响到核心系统的正常运行。机器的配置也急需进行更新升级，以便全院的核心系统能正常运转。本次升级配件要求与现有服务器兼容。

其中“★”号的条款为实质性响应，如投标人的《投标文件》中不满足任何一项实质性条款其《投标文件》将被拒绝。

★要求投标人对所投设备进行系统集成建设，完成所有设备的安装调试，实现西直门院区数据中心服务器升级改造对院内业务无影响，保障院内业务系统不出现中断现象。

★要求所投产品与医院现有相关设备同品牌。所有投标产品必须提供生产厂商授权书原件及服务说明函或服务承诺函原件。

★要求设备的出厂注册信息及后期服务都应官方查询显示为本单位。

★要求提供的产品在我院进行过兼容性测试，且提供通过测试的测试报告。

相关设备技术参数需求如下：

（1）内存插槽（数量：20）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 基本特性 | ★产品类型：内存扩展板 |
| ★插槽数量：≥12 |
| ★支持内存类型：8GB/16GB/32GB/64GB |

（2）万兆网卡（数量：20）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 基本特性 | ★端口数量：≥2 |
| ★端口速率：≥10GB |
| ★端口类型：SFP+万兆光口 |
| ★网卡接口：PCI-E |

（3）HBA卡（数量：20）

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求** |
| 基本特性 | ★接口数量：≥2 |
| ★端口速率：≥8GB |
| ★端口类型：FC |

# 三、资质要求

1、投标人具有信息系统集成及服务贰级以上（含二级）资质；

2、近三年内有类似项目实施经验优先考虑，须提供合同首页、合同金额页、盖章页复印件并加盖本单位公章。

3、近三年内（本项目投标截止期前）被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活。同时附“中国政府采购网”网站查询结果复印件。

4、提供的资质证书：投标人提供软件企业认证证书。投标人提供高新技术企业有效证书。