**心电系统服务器采购竞争性比选文件**

重钢总医院本着“公平、公开、公正”的原则，特向有诚意的单位发出心电系统服务器的采购，望积极参与，本次比选活动由医院自行组织。

一、项目名称：心电系统服务器采购项目

二、比选人：重钢总医院

三、比选有关说明：

1、比选地点：重钢总医院机关大楼3楼一会议室

2、比选文件获取方式：书面

3、比选时间：2020年1月22日10时（如有变动另行通知）

4、采购数量：2台服务器

5、技术参数：

1. 处理器:配置2颗Intel Xeon 4216 处理器
2. 内存：配置≥256G DDR4-2666内存； 支持智能处理器导槽安装技术，能将处理器精准放入插槽，百分之百不会引起针脚损坏,要求提供技术白皮书。
3. 硬盘：配置2块1.2TB 2.5英寸 10K SAS硬盘，硬盘托架具备Raid重建时不可拔出硬盘提示指示灯（要求提供技术白皮书）
4. RAID：支持raid:0、1、5、6、10；≥2GB 缓存；
5. I/O插槽：配置8个PCIe插槽, 可以支持扩展到≥6个网卡；支持扩展CNA网卡、HBA网卡、万兆以太网卡、千兆以太网卡、RAID卡、2\*16G HBA卡；并带一张16G HBA卡。
6. 网口：≥4端口千兆网络适配器
7. ★硬件集成管理：硬件集成1个独立管理GE端口，实现虚拟介质、远程控制台、虚拟KVM功能、支持集成系统软件及驱动在主板上，无需启动光盘即可直接部署安装服务器，要求提供技术白皮书
8. ★电源：支持1+1通用接口热插拔高效电源模块，配置2个≥500W电源模块
9. 机柜导轨：配置原厂机柜导轨
10. ★服务：提供原厂3年维保,7\*24服务,要求出具原厂盖章的服务承诺函

注意事项：

设备技术参数要求中带“★”号的参数为关键技术参数，必须全部满足，若一条不满足将认为是严重偏离则技术部分得零分并有可能被视为废标，非“★”号参数一项不满足扣3分，扣完为止。

四、竞标人基本资质要求：

1、具有工商行政管理部门颁发的有效《企业法人营业执照》且经营范围与本招标项目相适应、税务登记证、组织机构代码证；

2、若竞标人代表不是投标企事业法定代表人，必须有法定代表人委托授权书原件及法定代表人与竞标人的身份证复印件盖单位鲜章，竞标人持身份证原件备查；

3、不接受联合体投标。

五、最高限价及质保：

1、本次物资购置年服务费最高限价为11万元，超过最高限价的竞标文件作废。

2、质量要求及质保期

中标单位确保所提供的产品必须符合国家及行业内的有关规范要求，保证其系正规三证齐全的合格产品，质保期三年；

竞标人应承担其编制与递交竞标文件所涉及的一切费用，无论评标结果如何，均由竞标人承担。

六、报价

1、报价中包含了完成该项目的所有材料费、制作费、运输费、安装费、转运费（含二次转运费）、检验检测费、利润、税金、免费质保期内的缺陷修复及维护保养、清洁费各种风险等全部费用。

七、付款方式

1、采购物资到货安装完成经医院组织相关部门验收合格之日起10个工作日内，比选人向供货方支付合同金额的90%；

2、合同质保到期且供货方完成质量缺陷的修复后30个工作日之内采买方一次性向供货方付清合同剩余金额的10%，合同履约完成自动失效；

3、付款方式：银行转账或电汇。

八、工期：合同签订完成接到甲方排产通知后5日历天内完成供货及安装。

九、验收方式：经甲乙双方共同组织验收。

十、竞标文件的递交

递交截止[时间](http://www.xcry.org/search.php?searchword=%E6%97%B6%E9%97%B4&searchtype=)：竞标[文件](http://www.xcry.org/search.php?searchword=%E6%96%87%E4%BB%B6&searchtype=)必须在2020年1月21日18:00前送达重钢总医院信息科。

十一、评标

（一）评标原则

1、评标组织：由信息科、财务科、招标办共同组成评价小组，纪检监察审计室对全过程进行监督。

2、评标原则：本着“公平、公正、科学、择优”的原则并按比选文件要求和条件进行评价。

（二）评标办法

在满足比选文件的基础上，确保产品质量，采用综合评价法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **条款内容** | **编列内容** |
| 1.1 | 分值构成 (总分1OO分) | 1. 投标总报价　50　分； 2. 技术部分得分30 分； 3. 商务部分得分 20分。 |
| 1.2 | 评标基准价计算方法 | 初步评审合格的投标人最低价为基准价 以上计算取小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。 |
| 1.3 | 投标报价得分（A） | 投标报价与评标基准价相比，等于评标基准价的得 50 分。每增加5%扣 2 分，最多扣 10 分。  以上计算取小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。 |
| 1.4 | 技术部分得分（B） | 1、投标人应对每件货物要求的每条技术指标逐一应标。 2、对★号参数，投标人自认为“满足”、“无偏离”或“正偏离”的技术指标必须提供相关证明材料。投标人未能提供有效证明的，该条技术指标应认定为不满足； 3、为方便评标委员会对照查阅，★号参数应在《技术参数响应表》的"彩页或技术证明文件所在位置"栏中应明确写明能够证明该项技术参数满足的依据在标书中的具体页数、行数；必须在该页该行用红色油性笔打出下划线标记以便查阅；不允许以“...页至...页”的方式进行模糊描述； 4、投标人应在投标文件中写明所投产品的型号，未写明型号的设备视为不满足； 5、投标人所投产品品牌档次明显低于推荐品牌档次的，或不符合相关政策法规的，或不符合业主安全管理规范的，或与比选方现有系统体系不融合的，专家现场可认定该设备技术指标均为不满足。  所有参数完全满足文件要求得基准分27分，比选文件有★号要求的技术参数必须满足或正偏离，任何一项有★号要求的技术参数正偏离加1分，最多加3分，如有一项不满足将认为是严重偏离则技术部分得零分并有可能被视为废标；任何一项低于比选文件非★号要求的，每项扣3分，扣完为止。投标人虚假应标为废标。 |
| 1.5 | 商务部分得分（C） | 1、满足制造商为国内外知名厂商，要求2018年IDC全球x86服务器市场销售量及金额，并提供IDC证明，排名前3位加10分；排名前4-6位加工5分；否则不计分。  2、满足3年技术服务质保期，分值无加减，在满足基础上，每增加1年技术服务质保期及后期服务加2.5分，最多得5分；  3、投标人须具有完备的本地售后服务体系及保障能力，并按比选文件要求提出完整的售后服务方案（包括售后机构、质保期内外的服务方式、维保措施及应急响应时间等），最优得5分，好得3-4分，一般得1-2分，没有计0分。 |
| 1.6 | 投标人得分=A+B+C；  当多名投标人得分相等时，按投标价由低到高排名。 | |

十二、本次投标联系地址：

重钢总医院信息科

联系人：罗鸿 联系电话：81915050 13983250260

重钢总医院