**比 价 文 件**

**项目编号： BJXX24431**

**项目名称：新华医院信息用UPS主机及电池更新采购项目**

**采购方：新华医院采购与招标管理中心**

二〇二四年八月

新华医院采购与招标管理中心现就新华医院信息用UPS主机及电池更新采购项目（项目编号：BJXX24431 ）进行采购，按照相关规定，本次采购的项目采用比价方式组织实施，现邀请贵单位前来报价。采购需求如下：

**一、项目概况**

1、项目名称：新华医院信息用UPS主机及电池更新采购项目

2、项目地点：新华医院上海市杨浦区控江路1665号

3、项目最高限价：27万元

4、交货期：合同签订后60天

5、质保期：产品验收合格后，不少于三年

**一、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 品牌\制造商 | 规格\型号 | 数量 | 备注 |
| UPS | 国产 | 3KVA | 6套 | 干保楼；弱电井3F/5F/15F/18F.药剂楼/汽车间  （含UPS输入输出线路改造材料费、人工费等全部费用） |
| UPS | 国产 | 6KVA | 8套 | 外科楼；5F/7F/8F/9F/11F/15F/16F/强电井、口皮楼2楼（含电池、电池箱、输入输出线缆材料，含UPS输入输出线路改造材料费、人工费等全部费用） |
| 电池 | 国产 | 配套 | 不少于112节 | 外科楼；2F/12F/13F/14F/17F强电井，急诊M弱电机房，外科楼17弱电井.（含UPS改造材料费、人工费等全部费用） |

新UPS替换原有已经坏的UPS，需要支持监控

**二、技术参数要求**

1.不间断电源UPS 3KVA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 单位 | 招标参数 |
| 不间断电源UPS | 6 | 套 | （1）环境条件；最高工作温度：40℃，最低工作温度：0℃  （2）存储温度：-25～55℃（不含电池）  （3）最大相对湿度：95％，不凝露  （4）海拔高度：＜1500m，需提供技术证明文件  （5）防护等级：IP20。  （6）UPS要求配有EPO接口；  （7）UPS主机物理参数应结构设计紧凑，占地面积小，设备尺寸请投标方提供具体数据。  （8）通信系统:系统配置支持标准 RS232协议，支持动力环境监控。  （9）执行标准：YD/T1095-2018。  （10）技术参数要求  容量要求：3kVA  交流输入额定电压：220V  交流输入电压范围：178V～270V  输入频率：50Hz  频率范围：40～70  频率跟踪速率：1Hz/s  输入功率因数（100%负载）：≥0.99  输入电流失真度THDI ≤3%  旁路输入额定电压：220V  旁路跟踪范围：±10%  输出电压稳定精度：±0.5%  输出电压瞬变（负载阶跃变化：0到100%和100%到0）：±5%  输出电压瞬变响应恢复时间：≤20ms  输出频率：50Hz  输出功率因数：≥0.9  市电电池转换时间：0ms  输出过载能力：125%的额定负载≥10 分钟  输出短路能力：具有保护能力  输出电流峰值系数：≥3:1  电池节数： 6节  后备时间：3小时 |

2.不间断电源UPS 6KVA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 单位 | 招标参数 |
| 不间断电源UPS | 8 | 套 | （1）环境条件；最高工作温度：40℃，最低工作温度：0℃  （2）存储温度：-25～55℃（不含电池）  （3）最大相对湿度：95％，不凝露  （4）海拔高度：＜1500m，需提供技术证明文件  （5）防护等级：IP20。  （6）UPS要求配有EPO接口  （7）UPS主机物理参数应结构设计紧凑，占地面积小，设备尺寸，请投标方提供具体数据。  （8）通信系统：系统配置标准RS232/USB，支持动力环境监控。  （9）执行标准：YD/T1095-2018。  （10）技术参数要求  容量要求：6kVA  交流输入额定电压：220V  交流输入电压范围：178V～270V  输入频率：50Hz  频率范围：40～70  频率跟踪速率：1Hz/s  输入功率因数（100%负载）：≥0.99  输入电流失真度THDI ≤3%  旁路输入额定电压：220V  旁路跟踪范围：±10%  输出电压稳定精度：±0.5%  输出电压瞬变（负载阶跃变化：0到100%和100%到0）：±5%  输出电压瞬变响应恢复时间：≤20ms  输出频率：50Hz  输出功率因数：≥0.9  市电电池转换时间：0ms  输出过载能力：125%的额定负载≥10 分钟  输出短路能力：具有保护能力  输出电流峰值系数：≥3:1  电池节数： 16节  后备时间：3小时 |

3. 蓄电池:100AH

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 单位 | 招标参数 |
| 蓄电池 | 不少于112 | 节 | **1.**气密性：能承受50KPa正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。  **2.**容量：10小时率放电：以1.0 I10A电流放电至终止电压1.80V时，放出容量≥C10，25℃。  **3.**3小时率放电：以2.5 I10A电流放电至终止电压1.80V时，放出容量≥0.75C10，25℃。  **4.**大电流放电：以30I10放电3min，极柱不熔断，内部汇流排不熔断，外观不出现异常。  **5.**防酸雾性能：对完全充放电后的电池以0.2I10A，连续再充4小时，PH值应呈中性。  **6.**安全阀要求：开阀压力小于30，闭阀压力小于20。  **7.**容量一致性：同组蓄电池10小时率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≤1%。  **8.**采用内置电池柜（或电池架），满足承重及安装要求，便于维护操作。**注：上述采购需求中涉及到具体数据的，以提供的第三方检测报告数据为准.** |

4. UPS配电系统

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 单位 | 招标参数 |
| UPS配电系统 | 14 | 套 | 根据现场情况进行建设，含输入配电改造，含新增配电箱，输出配电箱，输入，输出布线，线路改造：Ups机房改造，含承重支架，布线输出配套电缆材料，桥架，安装辅助材料 |

**三、其他要求**

1. 品牌要求：主机和电池同一品牌。
2. ★需要厂商开具针对本项目授权或销售代理资质。
3. 分项报价表中需列明产品的品牌、规格型号、技术参数和价格。
4. 投标人所提供的货品为全新的的正品，在材料、工艺和规格上均无缺陷，元件部分选用优质品牌。
5. 交货地点：采购人指定地点。
6. 交货期：自合同签订之日起10天内完成到货、安装、调试、验收。
7. 实施要求：交货、安装、调试等组织方案。

（1）交货、安装和调试的管理：详细描述交货、安装和调试的各项明细。投标人相关方案须通过采购人认可并向采购人报备。安装组织期间，投标人须考虑现场安装的质量、安全以及现场管理等方面要求，对原环境造成破损、破坏的部分投标人必须无偿恢复原状并作出赔偿，同时确保安装环境不发生安全责任事故，任何安全事故责任由投标人承担，采购人免责。

（2）工作进度安排：请以流程图表形式列出整个工作(包括各分项工作)的流程及时间节点。与采购人及相关单位的合作与配合。

1. 培训要求：

（1）本次项目投标人需负责对采购人相关人员提供培训服务，满足采购人能独立进行操作维护等；

（2）培训方式采用集中培训、现场培训、发放宣传材料等相结合的方式；

1. 售后服务要求和应急响应要求：

（1）免费维保期为最终验收合格后不低于3年。提供7\*24小时热线技术咨询，在免费维保期内，医院UPS设备发生故障时，经接院方通知，乙方工程师15分钟内响应，2小时内到现场排除故障。如遇重大故障暂时无法排除，提供备机替换使用。质保期内，如部件有质量问题，中标人应免费提供部件予以更换（同一型号、产地）。

（2）免费维保期内每年内不少于4次巡检，2次放电测试，一个季度不少于1次巡检。

（3）免费维保期结束后，中标人应及时响应报修电话，更换零配件时只收取零配件的成本费。

1. 重大活动及突发情况维护要求：免费维保期内采购人如有重大活动，投标人应指派固定的维护服务人员提供现场维护服务，遇到突发情况应有应对方案及保证措施。
2. 验收：投标人须配合采购人进行项目验收，采购人自行进行验收，采购人也有权邀请第三方进行验收。

（1）验收标准：生产厂家的产品说明书、合格证书及技术资料等；国家现行标准及规范；招标文件及合同的约定；投标文件的承诺。

（2）采购人有权要求到货现场测试指标。

1. 蓄电池其他要求：

（1）蓄电池防护方案要求：蓄电池漏液会引起火灾造成安全隐患，投标人提供蓄电池防漏液措施方案、防碰撞及控制蓄电池有效安装距离设计方案等保护措施。

（2）蓄电池抗震要求：通过电信设备抗震性能检测。

**五、付款条件**

交货验收合格并开具正规发票后，采购人根据医院付款流程，支付合同款项100%

**六、报价要求**

（一）资信要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。在中华人民共和国境内依法成立的具有独立企业法人资格的企事业单位；

2、“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，提供网站查询截图。

3、本项目不接受联合体投标。

（二）技术标要求

1、服务方案：包括对本项目的现状情况的理解、对需求的理解、其他相关技术/管理能力匹配度、重点难点应对措施及增值服务等内容。★厂商开具针对本项目授权或销售代理资质。

2、人员配备：包括拟配置人员组织架构与职责分配的合理性。

3、服务保障措施和服务承诺：包括服务质量保障措施、考核标准及服务承诺等

4、应急预案：针对本项目可能发生的潜在风险和突发事件的处理措施和应急预案、响应时间及针对本项目的合理化建议等。

5、近年完成或在服务的类似项目情况（如有）：提供合同或协议关键页（要点包括项目名称、签约时间、金额、项目主要内容和双方盖章页）等证明文件资料复印件

（三）经济标要求：

1、报价汇总表不得修改，如有供应商自行修改造成响应文件总价不合理，且因此导致废标，则由供应商自行负责。

2、采购人认为，供应商在递交报价文件时，对本项目比价文件所有内容(包括技术与管理要求)、现场实际情况等均已详细研究明了，并在投标报价中已充分考虑上述因素及服务难度，保证投标报价准确无误，如有错漏概由供应商负责。

**七、报价文件格式**

参与比价单位的报价文件内容应包括以下附件内容，分别按照资信文件、技术文件、经济文件纸质文档胶装后，并需加盖公章，一式两份，将盖章扫描的投标文件刻录U盘一并提供。法人/授权委托人的联系方式需在标书中提供手机号码。

（一）资信文件

1. 营业执照副本、资质文件、“信用中国”网站(www. creditchina. gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单截图（附件一）
2. 法定代表人资格证明书（附件二）

法定代表人授权书（原件，如法定代表人未到开标现场需提供。**注：授权代表需提供近六个月任意一个月在该公司社保缴纳证明。**）（附件三）

1. 无利害关系声明和递交比价文件前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（附件四）
2. 对比价文件的真实性、合法性承诺函（附件四）

（二）技术文件（格式自拟）

（三）经济文件

1. 报价一览表（附件五）
2. 报价承诺函（附件六）
3. 其他比价文件要求的资料

**八、评审方法**

综合本项目的特点，根据相关法律法规及医院的规定，维护采购工作公开、公平、公正原则，特制定本评审办法，作为选定本次采购成交人的依据。

1、本项目属于院内采购评审限额标准内的项目，按照院内比价的方式组织实施，由采购评审小组进行采购评审。

2、本比价项目在医院官网或其他公众媒体进行公示，公示时间不少于三天。供应商进行报名并按照比价文件要求进行首轮报价，比价小组对供应商资质、信用等进行审核，存在供应商或产品资质不符、列入黑名单、供应商之间存在关联关系等情况的，该供应商视为无效报价。

3、对于首轮有效报价的供应商按照报价金额排序，由低至高选择不超过五家供应商组织现场二次报价。对于首轮有效报价的供应商放弃现场二次报价的，首轮报价视为最终报价。比价小组按照二次报价（最终报价）报院内采购评审小组进行评审。

4、本项目不唱标，直接谈判。谈判前，报价人如系法定代表人出席的则须交验法定代表人证明及本人身份证，如委托代理人出席的则必须交验法定代表人委托书及本人身份证。

5、采购人根据质量和服务均能满足比价文件实质性响应要求且报价最低的原则确定中选供应商，最终由评审小组评定。供应商在比价响应文件中，应当严格按照不低于比价文件要求的标准响应，如有低于比价文件要求的响应的事项，在现场议标环节须明确按照比价文件要求响应，签约时按照不低于比价文件要求签订，成交供应商不得提出异议。

6、比价小组与报价人进行谈判的内容，报价人除当场答复外，还应对谈判中所涉及的澄清、达成的修改或报价资料等在规定的时间内以书面形式提交至比价小组。否则以上资料视为无效报价。

7、比价小组认为报价人的报价明显低于其他通过符合性审查报价人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；报价人不能证明其报价合理性的，比价小组应当将其作为无效报价处理。

8、不满足比价文件“★”条款的（如有），则按照无效标的处理。

**九、提交报价文件截止时间和地点**

1、提交报价文件截止时间：2024年9月2日17:00（北京时间）

每日上午8:30～11:30，下午13:30～17:00（北京时间）

2、报价文件递交地点：上海市杨浦区控江路1665号科教楼201室

**十、其他**

1、供应商承担其编制与递交比价文件所涉及的一切费用，不论成交结果如何，供应商提交的比价资料均不予退回，采购人不对未成交供应商作任何解释。

2、比价文件的解释：本比价文件的解释权归采购人所有。

采 购 人：上海交通大学医学院附属新华医院

联系地址：上海市控江路1665号

联 系 人：史老师

联系电话：021-25076572

邮 箱：shiying10021@xinhuamed.com.cn

新华医院采购与招标管理中心 2024年8月

**附件一、对供应商的资格要求**

1. 具有独立法人资格及相应经营范围、服务能力；
2. “信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单截图。

**备注：请各供应商根据上述资格条件，提供相关的资格证明文件**（营业执照副本复印件1份、其他上述提及的资格证明文件复印件各1份**。所有复印件需加盖公章。**

供应商名称：（公章）

日期：

**附件二、法定代表人资格证明文件**

**法定代表人资格证明书**

（法定代表人姓名）系（供应商全称）的法定代表人。

特此证明

法定代表人身份证复印件

（正面）

法定代表人身份证复印件

（反面）

供应商全称：（盖章）

年 月 日

**附件三、法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

（采购人名称）：

（供应商全称）法定代表人（姓名、职务）授权（授权代表姓名、职务）为全权代表，参加贵部组织的项目编号为（项目编号）的（项目名称）采购活动，全权处理采购活动中的一切事宜。

供应商全称：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

年 月 日

附：

授权代表姓名：

职 务： 电 话：

传 真： 邮 编：

通讯地址：

授权代表身份证复印件

（反面）

授权代表身份证复印件

（正面）

**注：授权代表需提供近六个月任意一个月在该公司社保缴纳证明。**

**附件四：**

**表1：**

**无利害关系声明和递交比价文件前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明**

我方承诺与采购人不存在隶属关系或者其他利益关系。

我方承诺与其他报价方不存在关联关系或者其他利益关系。

我方承诺递交比价文件前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

供应商名称：（公章）

日期：

**表2：对比价文件的真实性、合法性承诺函**

我方承诺对所递交比价文件的真实性、合法性承担法律责任。

供应商名称：（公章）

日期：

* 附件五、报价一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **总报价（RMB）** | **其它优惠承诺** | **备注** |
| 1 | 大写：  小写： |  |  |

（1）若本表与报价格式其他部分在内容上有出入，以本表为准。

（2）上表中“总报价”为所报费用应包含整个项目过程中可能发生的所有费用。报价单位在报价时必须充分考虑本项目所需要求，如果在报价中有缺项和漏项，则将被认为该项的价格已经包含在其他项中。采购人在签订合同的时候，不会对报价单位缺漏项的金额给予补偿。

供应商名称：（公章）

日期：

**分项报价表（样表）**

服务方名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 招标编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 工作量  （单位自拟） | 单价  （元） | 合价  （元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 合计 | | 人民币 元 | | | |

注：（1）供应商应自行编制提供投标报价明细，报价精确到小数点后两位。

（2）不允许填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，可写“已包含”，否则将被否决。

（3）报价中已含相关服务费用、维护期内的维保费用、中标服务费和相关税费。

（4）分项目明细报价合计应与总报价相等。

（5）表格可扩展。

服务方代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

服务方名称:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公章：

**服务人员简介（自拟）**

服务方代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

服务方名称:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公章：

**附件六、报价承诺函**

我司承诺：完全理解和满足本次比价邀请文件的所有要求，并基于此做出的合理报价。

本项目报价应包含所有设备、人员及一切有可能发生的所有费用。

供应商名称：（公章）

日期：

**附件七、运维满意度评价表**

**运维满意度评价表**

|  |  |
| --- | --- |
| 系统名称 |  |
| 运维公司 |  |
| 运维联系人 | 联系人： 联系方式： |
| 当前运维周期 |  |
| *以下由用户方填写* | |
| 运维指标 | 运维响应及时性得分：  优质（25分）□ 良好（20分）□ 一般（15分）□ 较差（0分）□ |
| 解决问题及时性得分：  优质（25分）□ 良好（20分）□ 一般（15分）□ 较差（0分）□ |
| 运维服务态度得分：  优质（25分）□ 良好（20分）□ 一般（15分）□ 较差（0分）□ |
| 运维巡检材料得分：  优质（25分）□ 良好（20分）□ 一般（15分）□ 较差（0分）□ |
| 总分：  下一运维周期是否希望继续由原公司提供：  同意 □ 不同意 □ |
| 其他说明 | 服务满意度评价每年1次，由大数据中心牵头组织根据服务质量、服务响应等要求对服务商进行打分。当年第一次满意度评价低于80分，委托人将约谈供应商的项目负责人及公司负责人；第二次满意度评价低于60分，委托人有权在医院官网公布供应商满意度考核成绩。  当满意度低于80分，医院有权视情况扣除相应的服务费用（按照服务周期和合同价格扣除未支付比例），并具有进一步要求赔偿的权利（按照合同约定）。 |

用户方签字： 运维方签字：

日期： 日期：