# 北京大学人民医院UPS电源系统维保服务项目 院内采购文件

**一、采购公告**

项目名称：北京大学人民医院UPS电源系统维保服务项目

项目地点：北京市西城区西直门南大街11号、通州区漷县镇南凤西一路39号

项目概况：医院UPS电源系统需专业维保以保障电力系统安全运行并切实做好运维管理工作。

服务期限：1年

采购控制价：10.8612万元；资金来源：财政性资金。

响应须知：

1响应人必须是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，并取得合法企业工商营业执照、事业单位具备事业单位法人证书。

2响应人具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度及履约记录。需出具的上一年度审计报告复印件或近半年任意一个月公司的财务报表（资产负债表、利润表、现金流量表），成立不满一年的，提供自成立至今的财务报表或近半年银行出具的资信证明材料。

3响应人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（近三个月内任意一个月）。

4提供报名近3日内“信用中国”网站下载的信用报告及中国政府采购网[政府采购严重违法失信行为记录管理系统](http://www.ccgp.gov.cn/cr)截图，且未处于被责令停业、响应资格被取消、财产被接管、冻结、破产状态；在经营活动中没有重大违法记录，提供相关承诺书。响应人不能被列入“中国政府采购网”“信用中国”等系统的失信被执行人、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。

5响应人须提供在近三年内(22年6月至今)承担过类似项目的业绩。（提供合同复印件，至少包含首页及签字页）

6报名需准备材料：①法人授权委托书、②法定代表人身份证复印件、③经办人身份证、④营业执照、⑤业绩证明，及响应须知内要求提供的其他资料。以上内容复印件加盖公章。

7报名方式：响应人请将上述需提供的所有材料复印件加盖公章，以扫描件的形式发送到以下邮箱：rmyyzcbm@163.com。

邮件命名方式：公司名称+北京大学人民医院 UPS电源系统维保服务项目 材料。

邮件内需注明经办人姓名、联系方式、邮箱。

8报名时间：2025年7月10日9:00——2025年7月16日16:30

9如有疑问请联系： 88325859苗老师

10本项目不接受联合体响应。

11采购文件详见本公告附件，请直接下载。

12本公告于北京大学人民医院官方网站发布，请以官方网站信息及附件为准。

**二、服务内容及要求：**

**一）服务要求**

1. 日常巡检：月度巡检及重大事件（包含但不限于停电检修等）前加检，出具巡检报告（含电池内阻测试、充放电记录）；
2. 预防性维护：功率模块固件升级、报警清零、老化部件更换（如电池鼓包/漏液必须更换），1000元以下由乙方免费更换；维保过程中，现场保持整洁，不能影响正常运转。维修过程中涉及电焊，乙方需要办理动火证，并配合甲方完成在镇政府的登记报备。按要求安全施工。维保后将现场恢复原样，清理现场。
3. 应急响应：7×24小时故障支持，市区2小时到场，郊区4小时到场；
4. 备件管理：承诺合同签订后建立本地备件库（含同型号电池、功率模块），或在本地已具备备件库，故障时优先提供备机；
5. 提供技术培训和咨询服务支持；
6. 系统可用性：维保后UPS系统持续供电≥99.99%；
7. 安全规范：符合《不间断电源设备（UPS）运维规范》（YD/T 1970.10）及医疗区域不断电维护的特殊要求。
8. 维保团队≥3人，其中持低压电工证人员≥2人，提供社保缴纳证明。

二）合同与交付要求

1. 交付成果：月度巡检报告、年度健康评估报告、故障维修记录；重大故障需提供根本原因分析及预防方案。
2. 合同价款及付款：双方确认，此维护保养费为本合同项下甲方需向乙方支付的全部费用，包括但不限于维护费用、合同约定限额以下的零部件采购费、派驻人员驻场费，各阶段的安装、调试、保管、运输、卸载费，以及任何需向第三方缴纳或支付的人工、工作报酬、保险、税费、利润等各项费用，且甲方考虑到了因政策、环境和市场变化等可能影响乙方工作成本的因素。除此之外，甲方无需因本合同向乙方或任何第三方支付任何费用。（本合同有例外规定除外）如有UPS主机或电池数量发生变化时，按实际维保时间、数量及单价核算UPS电源系统维保费用，以实际发生结算为准。乙方的维修保养未能达到本合同要求，甲方有权暂不支付乙方维保费，直至乙方维保达到本合同约定。因乙方维保不符合约定给甲方带来损失的，除应当赔偿甲方实际损失外，甲方有权依据本合同直接从维保款中扣除违约金。
3. 违约责任：响应超时、未按标准维修等支付违约金，严重违约终止合同。

三）其他要求：

1、低于1000元的维修项目由成交供应商免费维修，提供配件明细单。

2、维保人员需具备并提供低压电工证。

四）维保范围：

1、西直门院区总计5处地点设置有UPS及蓄电池为相关业务负载进行后备供电。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 位置 | 主机品牌 | 主机型号 | 电池品牌 | 电池型号 | 数量 |
| 1 | 门诊楼3层生殖中心  392室对门通道 | 施耐德 | E3MUPS100KH | 施耐德 | 12V150AH | 32只 |
| 2 | 门诊楼3层生殖中心  391室对门通道 | 施耐德 | E3SUPS20KH | 施耐德 | 12V38AH | 32只 |
| 3 | 门诊楼1层日间手术室 | 艾沃生 | 3C3160KS UPS | 艾沃生 | 12V200AH | 32只 |
| 4 | **急诊楼4层手术室疼痛科** | **山顿** | **3C330KS UPS** | **山顿** | **12V38AH** | 32只 |
| 5 | 急诊楼4层手术室（北侧） | 山顿 | 3C320KS UPS | 山顿 | 12V24AH | 32只 |
| 6 | 急诊2层检验科 强电井 |  |  |  | 12V40Ah | 2节 |

通州院区总计12处地点设置有UPS及蓄电池为相关业务负载进行后备供电。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 位置 | 主机品牌 | 主机型号 | 电池品牌 | 电池型号 | 数量 |
| 1 | B2-2043 | 滨力 | P20KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 64只 |
| 2 | B2-2101 | 滨力 | P15KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |
| 3 | B2-2092 | 滨力 | P15KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |
| **4** | **病房楼4层血液科病房4031** | **滨力** | **P60KL-33** | **先易达** | **12V100AH** | **32只** |
| **5** | **西裙楼2层介入诊疗中心2134** | **滨力** | **P30KL-33** | **先易达** | **12V65AH** | **32只** |
| **6** | **西裙楼2层手术室2041房间** | **滨力** | **P200KL-33** | **先易达** | **12V100AH** | **64只** |
| **7** | **西裙楼2层手术室2041房间** | **滨力** | **P200KL-33** | **先易达** | **12V100AH** | **64只** |
| 8 | 西裙楼2层重症医学科配电室 | 滨力 | P30KL-33 | 先易达 | 12V65AH | 32只 |
| 9 | 西裙楼2层重症医学科配电室 | 风帆扬州 | PFG33-20K | NPP | 12V38AH | 32只 |
| 10 | 病房楼2层新重症监护室治疗室 | 滨力 | P60KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |
| 11 | 门诊3层3117备用间（ 日间化疗室西侧） | 滨力 | P40KL-33 | HEASY | 12V65AH | 32只 |
| 12 | 门诊2层检验科UPS间 | 滨力 | P300KL-33 | 先易达 | 12V120AH | 128只 |

**三、项目控制价：**10.8612万元；资金来源：财政性资金；

**四、文件编写：**

1、响应书应以中文书写。

2、响应书的组成：

（1）企业营业执照复印件（加盖公章）

（2）法定代表人证明书（法人签字或盖法人章）和身份证复印件，授权委托书和受委托人身份证复印件（加盖公章，法人代表和受委托人签字，开启时携带身份证原件）

（3）提供近三年内（2022年6月至今）类似项目业绩，提供业绩一览表（格式统一如下，并加盖公章），及对应的合同复印件（至少包含合同首页、签章页、并加盖公章）。

项目业绩一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 合同名称 | 服务医院或单位名称 | 服务期限 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

（4）响应人对本项目的服务承诺，响应采购文件中的各项具体要求。

（5）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），不得参与本项目的采购活动，响应人须提供没有上述失信行为和重大税收违法案件记录的证明材料，其中证明材料指：①供应商在“信用中国”网站下载的信用信息报告，查询截止时点为：本项目响应截止期前5个工作日内；②[政府采购严重违法失信行为记录管理系统](http://www.ccgp.gov.cn/cr)的查询记录截图，并加盖单位公章。

（6）响应人提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（近三个月内任意一个月）。

（7）响应人提供需出具的上一年度审计报告复印件或近半年任意一个月公司的财务报表（资产负债表、利润表、现金流量表），成立不满一年的，提供自成立至今的财务报表或近半年银行出具的资信证明材料。

（8）报价部分

①报价函（两项报价合计）

②分项报价单（格式供参考）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 西直门院区 | | | | | | | | |
| 序号 | 位置 | 主机品牌 | 主机型号 | 电池品牌 | 电池型号 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 | 门诊楼3层生殖中心  392室对门通道 | 施耐德 | E3MUPS100KH | 施耐德 | 12V150AH | 32只 |  |  |
| 2 | 门诊楼3层生殖中心  391室对门通道 | 施耐德 | E3SUPS20KH | 施耐德 | 12V38AH | 32只 |  |  |
| 3 | 门诊楼1层日间手术室 | 艾沃生 | 3C3160KS UPS | 艾沃生 | 12V200AH | 32只 |  |  |
| 4 | 急诊楼4层手术室疼痛科 | 山顿 | 3C330KS UPS | 山顿 | 12V38AH | 32只 |  |  |
| 5 | 急诊楼4层手术室（北侧） | 山顿 | 3C320KS UPS | 山顿 | 12V24AH | 32只 |  |  |
| 6 | 急诊2层检验科 强电井 |  |  |  | 12V40Ah | 2节 |  |  |
| 总价（元） | | | | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通州院区 | | | | | | | | |
| 序号 | 位置 | 主机品牌 | 主机型号 | 电池品牌 | 电池型号 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 | B2-2043 | 滨力 | P20KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 64只 |  |  |
| 2 | B2-2101 | 滨力 | P15KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |  |  |
| 3 | B2-2092 | 滨力 | P15KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |  |  |
| 4 | 病房楼4层血液科病房4031 | 滨力 | P60KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |  |  |
| 5 | 西裙楼2层介入诊疗中心2134 | 滨力 | P30KL-33 | 先易达 | 12V65AH | 32只 |  |  |
| 6 | 西裙楼2层手术室2041房间 | 滨力 | P200KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 64只 |  |  |
| 7 | 西裙楼2层手术室2041房间 | 滨力 | P200KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 64只 |  |  |
| 8 | 西裙楼2层重症医学科配电室 | 滨力 | P30KL-33 | 先易达 | 12V65AH | 32只 |  |  |
| 9 | 西裙楼2层重症医学科配电室 | 风帆扬州 | PFG33-20K | NPP | 12V38AH | 32只 |  |  |
| 10 | 病房楼2层新重症监护室治疗室 | 滨力 | P60KL-33 | 先易达 | 12V100AH | 32只 |  |  |
| 11 | 门诊3层3117备用间（ 日间化疗室西侧） | 滨力 | P40KL-33 | HEASY | 12V65AH | 32只 |  |  |
| 12 | 门诊2层检验科UPS间 | 滨力 | P300KL-33 | 先易达 | 12V120AH | 128只 |  |  |
| 总价（元） | | | | | | |  | |

（9）①响应文件一式伍份（壹份正本肆份副本，响应文件的正本与副本应分开包装，加贴封条，响应文件封面分别注明正本、副本，并在封套的封口处加盖响应人单位公章。

②电子版响应文件（盖章扫描版）一式壹份，以U盘的形式包装并加贴封条。

③响应人于响应文件目录前添加评分项目页码索引（参考评审办法内评分标准）。

3、下列情况之一者，响应书（即响应）视为无效：

（1）响应价高于控制价

（2）响应文件未密封或逾期送达。

（3）响应文件未按规定加盖本单位公章。

（4）法人代表未在法定代表人证明书上签字（或盖人名章）；法人代表、受委托人未在授权委托书上签字（或盖人名章）。

（5）对采购文件的相关要求无具体的承诺。

（6）未按采购文件要求制作响应文件。

（7）响应文件字迹模糊或内容自相矛盾。

**五、评审办法**

1、本项目评审委员会由院内科室随机抽取产生的专家组成。成员由5人组成。

2、评审委员会将按照采购文件的有关规定和有关法律法规的规定，本着公平、公正、科学、择优的原则，对初步审查合格的响应进行以下各方面的综合评议。每个评委独立评分，所有评委评分的总分，即为每个响应人的最终得分。若总得分相同的，按价格部分得分顺序排列。

**评分标准**

说明：以下表格为参考评分表格，满分为100分。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评分**  **项目** | **评审**  **因素** | **评分标准说明** | **参考**  **分值** | **本项目**  **得分** |
| 价格部分 | 价格分 | 满足采购文件需求的最低响应报价为基准价，其价格为满分。其他合格响应人的价格分统一按照下列公式计算：响应报价得分＝（基准价/响应报价）×20×100%。 | 20 |  |
| 商务部分 | 管理体系认证 | 有效的质量管理体系（ISO9001或GB/T19001）、环境管理体系（ISO14001或GB/T24001）、职业健康安全管理体系（OHSAS18001、ISO45001或GB/T28001）认证证书扫描件，每有一项得2分，最高6分。 | 6 |  |
| 公司类似项目案例 | 提供近三年内(22年6月至今)承担过类似项目业绩。有一个得2分，最多得10分，没有不得分。 | 10 |  |
| 人员专业能力 | 项目经理具备UPS原厂认证工程师证书（如施耐德、ABB等）得2分，没有不得分。 | 2 |  |
| 公司授权 | 提供UPS品牌原厂授权书（施耐德、伊顿、科士达等），每提供一个得1分，最多3分。 | 3 |  |
| 技术  部分 | 人员配置 | 人数合理，分工全面，岗位职责明晰有针对性，且人员有丰富的同类项目经验完全满足项目需要：5分；  人数较合理，分工较全面，岗位职责明晰有一定针对性，且部分人员有同类项目经验，较好地满足项目需要：3分；  人数不合理，部分岗位不明确，岗位职责不明确或无针对性，人员有同类项目经验少，不能满足项目需要：1分；  未提供针对本项目的团队人员情况的不得分。 | 5 |  |
| 服务方案 | 方案针对性强、完整全面、组织合理、科学严谨，得12分；  方案比较合理、可行、细节待完善，得8分；  方案基本合理、但不全面、细节有欠缺，得4分；  未提供方案不得分。 | 12 |  |
| 安全措施方案 | 方案针对性强、完整全面、组织合理、科学严谨，得9分；  方案比较合理、可行、细节待完善，得6分；  方案基本合理、但不全面、细节有欠缺，得3分；  未提供方案不得分。 | 9 |  |
| 服务质量的控制与管理措施 | 质量管理措施科学、全面、合理、有效：8分；  质量管理措施较合理、较有效：4分；  质量管理措施不合理：0分。 | 8 |  |
| 服务进度计划与保证措施 | 针对本项目的重点工作方案（包括但不限于重点区域服务方案、工作计划安排、维保响应时效等）：  方案科学合理得15分，方案较为合理得10分，方案基本合理得5分，不合理得0分。 | 15 |  |
| 应急预案 | 具备科学、全面的应急预案，针对性及可操作性强，能够及时有效的发现及预防各种安全隐患的：10分；  具备基本全面的应急预案，有一定的针对性及可操作性，仅能预防部分安全隐患的：7分；  应急预案的针对性及可操作性较弱，不能预防小部分安全隐患的：4分；  未提供具体方案：0分。 | 10 |  |

**六、递交文件及开启**

1、递交文件开始时间：2025年7月17日 下午13:00；截止时间：2025年7月17日 下午13:30

2、递交文件地点：北京市西城区西直门外大街6号中仪大厦10层1002会议室

3、开启时间：2024年7月17日 下午14:00

4、开启地点：北京市西城区西直门外大街6号中仪大厦10层1002会议室