**北京大学人民医院****安防消防UPS蓄电池更换与新增采购项目**

**比选文件**

**一、采购公告**

1、项目名称：安防消防UPS蓄电池更换与新增采购项目

2、项目概况：我院拟对通州院区安防、消防UPS蓄电池进行更换，同时新增西直门院区安防UPS蓄电池采购。

3、采购控制价：29.06万元

4、资金来源：财政性资金

5、供货安装期限：30天

6、质保期：不少于3年

7、投标须知：

（1）投标人需提供合法企业工商营业执照或事业单位法人证书，且具有相关经营范围。

（2）投标人需提供法定代表人身份证、授权人身份证、授权委托书。

（3）投标人需提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（近三个月任意一个月）。

（4）投标人需出具的上一年度财务审计报告复印件或近六个月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。

（5）投标人提供近3天内“信用中国”网站下载的信用报告，及“中国政府采购网”网站上的查询记录截图，投标人未处于被责令停业、投标资格被取消、财产被接管、冻结、破产状态。投标人不能被列入“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，提供中国政府采购网截图。

（6）投标人须提供在近三年内(2022年8月至今)类似项目业绩，提供业绩一览表。（至少提供1份合同复印件，包含首页、服务内容页及签字页。

（7）投标文件中应包含以上资料内容复印件并加盖公章。

1. **项目要求：**

**1.技术要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术指标及主要配置 | 数量 | 单位 | 参考品牌 |
| A:西直门院区中控室新增UPS蓄电池项目 | | |  |  |  |
| 1 | UPS主机 | 40kVA 三进三出，380/400V，不含电池，含开机服务。纯在线式UPS系统。标配过滤网、脚轮；内置输入、输出、旁路和手动维修旁路4个断路器。效率可以达到96%。可在0-40度的环境下连续运行，支持ECO运行模式，可以支持多达4台并联运行。支持公用电池组，具备干接点、485/232远程监控管理功能。配置LCD彩色液晶显示屏，可以显示元器件的运行温度。内部电路板全部采用三防涂层保护；功率因数为 1；THDI < 3%；过载能力：150% 1 min/125% 10min，标配LCM部件寿命周期监测功能；快速充电；支持电池冷启动，支持并机公用电池组功能；支持旁路反馈电保护功能；具备智能测试功能；防护等级：IP20；尺寸：（宽x深x高）=250x900x770mm，重量：70kg。 | 1 | 台 | 科士达  施耐德  山特 |
| 2 | 蓄电池 | 12V150AH 单只蓄电池容量150ah | 36 | 只 | 科士达  施耐德  山特 |
| 3 | 电池柜 | 定制 单只蓄电池容量150ah | 1 | 台 | 科士达  施耐德  山特 |
| 4 | 电池连接电缆 | 配套包含电池之间连接电缆及电池-开关-主机5米内电缆 | 1 | 套 | 无 |
| 5 | 电源线 | 3根\*2.5㎡RVVP屏蔽线 优质铜材 | 400 | 米 | 无 |
| 6 | JDG管 | 25㎜直径管材 | 400 | 米 | 无 |
| 7 | 产品安装服务 | 蓄电池、主机、材料安装调试等服务 |  | 1 | 无 |
| B:通州院区消防设备专用备电（蓄电池）更换项目 | | |  |  |  |
| 1 | 蓄电池 | 消防广播（3、4号消防主机内） 12V/24AH | 4 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 2 | 蓄电池 | 火灾自动报警控制（主机） 12V/24AH | 8 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 3 | 蓄电池 | 科教楼火灾自动报警（主机） 12V/10AH | 2 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 4 | 蓄电池 | 应急照明（主机）12V/17AH | 1 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 5 | 蓄电池 | 应急照明（现场控制器） 12V/33AH | 174 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 6 | 蓄电池 | 消防水炮控制器（主机） 12V38AH | 3 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 7 | 蓄电池 | 消防设备电源状态控制器 12V/4.5AH | 2 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 8 | 蓄电池 | 防火卷帘控制器 12V/1.2AH | 30 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 9 | 蓄电池 | 气体灭火控制器（总包） 12V/7AH | 30 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 10 | 蓄电池 | 信息中心气灭主机电源 12V/17AH | 2 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| C:通州院区中控室UPS蓄电池更换项目 | | |  |  |  |
| 1 | 蓄电池 | 12V120AH | 32 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 2 | 蓄电池 | 12V65AH | 20 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |
| 3 | 蓄电池 | 12V38AH | 32 | 块 | 科士达  施耐德  山特 |

**2.服务要求**

（1）质保期：硬件、技术服务支持，验收交付之日起3年；

（2）售后与服务：7\*24小时故障响应（4小时远程诊断，24小时到场维修）。

（3）每季度1次设备巡检；

（4）软件功能免费升级。

**三、标书编写**

1、投标文件应以中文书写。

2、投标文件的组成：

（1）开标一览表

（2）本文件“投标须知”中要求的所有资料并加盖公章。

（3）近三年类似项目合同业绩证明及合同复印件（自2022年8月至今）。

项目业绩一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 合同名称 | 单位名称 | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

（4）投标人需响应本项目的“项目要求”。（加盖单位公章）。

（5）投标人对本项目的供货期、服务承诺、实施方案等承诺。（加盖单位公章）。

（6）投标人应按照如下格式报价，加盖公章，并注明报价依据。

3、项目报价：为总价包干价，含运输、安装、税金等一切费用。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术指标及主要配置 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总额（元） | 品牌 |
| 1 | UPS主机 | 见技术需求 | 1 | 台 |  |  |  |
| 2 | 蓄电池 | 12V150AH 单只蓄电池容量150ah | 36 | 只 |  |  |  |
| 3 | 电池柜 | 定制 单只蓄电池容量150ah | 1 | 台 |  |  |  |
| 4 | 电池连接电缆 | 配套 包含电池之间连接电缆及电池-开关-主机5米内电缆 | 1 | 套 |  |  |  |
| 5 | 电源线 | 3根\*2.5㎡ RVVP屏蔽线 优质铜材 | 400 | 米 |  |  |  |
| 6 | JDG管 | 25㎜直径 | 400 | 米 |  |  |  |
| 7 | 产品安装服务 | 蓄电池、主机、材料安装调试等服务 |  | 1 |  |  |  |
| 8 | 蓄电池 | 消防广播（3、4号消防主机内）12V/24AH | 4 | 块 |  |  |  |
| 9 | 蓄电池 | 火灾自动报警控制（主机） 12V/24AH | 8 | 块 |  |  |  |
| 10 | 蓄电池 | 科教楼火灾自动报警（主机）12V/10AH | 2 | 块 |  |  |  |
| 11 | 蓄电池 | 应急照明（主机） 12V/17AH | 1 | 块 |  |  |  |
| 12 | 蓄电池 | 应急照明（现场控制器）12V/33AH | 174 | 块 |  |  |  |
| 13 | 蓄电池 | 消防水炮控制器（主机） 12V38AH | 3 | 块 |  |  |  |
| 14 | 蓄电池 | 消防设备电源状态控制器 12V/4.5AH | 2 | 块 |  |  |  |
| 15 | 蓄电池 | 防火卷帘控制器 12V/1.2AH | 30 | 块 |  |  |  |
| 16 | 蓄电池 | 气体灭火控制器（总包） 12V/7AH | 30 | 块 |  |  |  |
| 17 | 蓄电池 | 信息中心气灭主机电源 12V/17AH | 2 | 块 |  |  |  |
| 18 | 蓄电池 | 12V120AH | 32 | 块 |  |  |  |
| 19 | 蓄电池 | 12V65AH | 20 | 块 |  |  |  |
| 20 | 蓄电池 | 12V38AH | 32 | 块 |  |  |  |
| 总价：（大写金额） （小写金额） | | | | | | | |

4、投标书一式4份（壹份正本叁份副本，投标文件的正本与副本应分开包装，加贴封条，标书封面分别注明正、副本，并在封套的封口处加盖投标人单位章；投标书要求打印内容清晰，页码顺序无误，不存在乱码缺页等情形；目录页码应与投标书内容一致。

电子版标书（盖章扫描版）一式壹份，以U盘的形式封装。

开标当日携带纸质开标3日内信用中国和中国政府采购网截图。

5、下列情况之一者，投标书（即投标）视为无效：

（1）投标书未密封或逾期送达。

（2）文件中要求的“投标文件所需资料”不完整或未加盖公章。

（3）投标书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；

或者法人代表、受委托人未在授权委托书上签字。

（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投标书。

（7）投标书字迹模糊或内容自相矛盾。

**四、评标办法**

1、本项目评标委员会由院内科室的评标专家组成，成员3人。

2、评标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，对初步审查合格的投标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，即为每个投标人的最终得分。若总得分相同的，按价格部分得分顺序排列。

3、本项目采用综合评分法,是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分由高到低的顺序确定中标候选人的评标方法。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分因素 | 分值 | 评分标准 |
| 价格部分 | 报价 | 30 | 满足采购文件要求的最后报价最低的供应商的价格为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（基准价/最后报价）×分值 |
| 商务部分 | 类似业绩 | 10 | 根据供应商近三年（2022年8月至今）与本项目的类似业绩进行评审，每提供一份合同复印件得2分，最高10分，供应商需提供业绩证明材料（须提供服务合同扫描件加盖公章）。合同复印件须包含首页、合同内容页、签字盖章页，日期以签订日期为准。 |
| 管理体系认证 | 6 | 具有有效的质量管理体系认证证书，得2分；  具有效的环境管理体系认证证书，得2分；  具有有效的职业健康管理体系认证证书，得2分； |
| 技术部分 | 技术参数  响应情况 | 19 | 项目要求完全满足得19分，每1项不满足扣3分，扣完为止。(需附偏离表) |
| 设备更换、新增采购方案 | 10 | 供应商应针对本项目提供UPS设备更换、新增采购以及项目进度方案对供货计划安排、实施方案及配合保障措施进行综合评价：  方案内容进行了详细的阐述，能正确理解项目需求，思路清晰，满足采购要求则得10分；  方案内容虽进行阐述但并未贴合项目实际情况进行详细论述，或方案中未包括具体实施细节及措施则得7分；  方案虽进行阐述但不能够完全满足采购需求则得4分；  无具体内容或无针对性得0分。 |
| 质量保障  方案 | 15 | 供应商应针对本项目提供质量保障方案,综合考虑生产基地情况、生产厂家相关生产经营制度以及生产流程等内容，进行综合评比：  方案内容进行了详细的阐述，能正确理解项目需求，思路清晰，满足采购要求则得15分；  方案内容虽进行阐述但并未贴合项目实际情况进行详细论述，或方案中未包括具体实施细节及措施则得10分；  方案虽进行阐述但不能够完全满足采购需求则得5分；  无具体内容或无针对性得0分。 |
| 服务方案 | 10 | 供应商应针对本项目提供服务方案，综合考虑售前、售中和增值服务内容、响应时间、应急预案等内容，进行综合评比：  方案内容进行了详细的阐述，能正确理解项目需求，思路清晰，满足采购要求则得10分；  方案内容虽进行阐述但并未贴合项目实际情况进行详细论述，或方案中未包括具体实施细节及措施则得7分；  方案虽进行阐述但不能够完全满足采购需求则得4分；  无具体内容或无针对性得0分 |
|  |  | 100 |  |

4、投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照投标文件的澄清的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**五、开启**

1、递交文件截止时间：2025年8月21日13:30

2、开启时间：2025年8月21日14:00

3、开启地点：北京市西城区西直门外大街6号中仪大厦1002

（开标时授权委托人需携带身份证原件）