

中机国际 8 楼机房 UPS 蓄电池更换项目  
机房 UPS 蓄电池采购  
询价文件

询价单位：中机国际工程设计研究院有限责任公司

询价日期：2024 年 9 月

## 一、项目基本情况

本项目招标人为中机国际工程设计研究院有限责任公司，招标项目资金来自企业自筹，出资比例为 100%。该项目已具备招标条件，现对中机国际 8 楼机房 UPS 蓄电池更换项目进行邀请招标，采用询比采购，欢迎贵公司参与报价，有关事项说明如下。

## 二、报价单位资格要求

1、投标企业应为中华人民共和国境内（不含香港、澳门、台湾地区）法律上和财务上独立的法人。

2、投标人应具有良好的银行资信和商业信誉。不能是被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单的供应商（需提供信用中国报告）。

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供近三年审计报告）。

## 三、本次询价情况一览表

序号	名称	单位	型号规格	数量	备注
1	铅酸蓄电池	节	12V 200AH	64	质保三年

注：1、具体技术要求详见技术规范书；

2、设备质保期：项目竣工验收合格第二日起算 3 年；

3、合同条款中争议解决方式：协商不成的，依法向询价单位所在地人民法院起诉，其余中标后双方协商拟定；

4、询价人排产通知发出后报价单位 20 天内批次全部到货。

## 四、采购产品一览表

序号	货物名称	规格	单位	数量	品牌
1	铅酸蓄电池	12V 200AH	节	64	英威腾、科士达或不低于上述品牌产品

产品信息以本表为准，未按本表要求投标的供应商，投标将可能被拒绝。

注：1、具体技术要求详见产品指标要求；

2、设备质保期：项目竣工验收合格第二日起算 3 年；

3、合同条款中争议解决方式：协商不成的，依法向询价单位所在地人民法院起诉，其余中标后双方协商拟定；

4、询价人排产通知发出后报价单位 20 天内全部到货。

## 五、产品指标要求

① 指标按重要性分为“★”、“#”和“△”。★代表实质性指标，不满足该指标项将导致投标被拒绝，☆代表优质优价指标，#代表重要指标，△则表示一般指标项。

② “证明材料要求”项可填“是”和“否”。填“是”的，投标人须提供包含相关指标项的证明材料，证明材料可以使用生产厂家官方网站截图或产品白皮书或第三方机构检验报告或厂家承诺函（加盖公章）或其他相关证明材料，未提供有效证明材料或证明材料中内容与所填报指标不一致的，该指标按不满足处理。

序号	重要性	指标项	指标要求	证明材料要求
参数类型				
1	★	兼容性	必须与英威腾 RM060/20 兼容，配合使用。蓄电池推荐品牌：英威腾、科士达或不低于上述品牌产品	是
2	★	类型	铅酸密封免维护蓄电池	是
3	★	使用寿命	≥6 年	是
4	★	连接导线	采用阻燃性材料包裹的软连接条，蓄电池间接线板、终端接头应选用导电性能优良的材料，并具有防腐蚀措施；蓄电池的槽、盖、安全阀，极柱封口剂等材料应具有阻燃性。	是
5	#	资质证明	蓄电池需具备泰尔认证、UL 认证证书、CE 认证证书、ISO9001 - 2000、	是

			ISO14000-2004, GB/T28001-2001 认证证书	
6	#	额定电压	12V	否
7	#	防火性	蓄电池外壳必须全部采用 UL94V-0 级阻燃材料制造。外壳无变形, 裂纹及 污迹, 极性正确, 正负极性端子有明 显标志, 便于连接, 还应留有连接检测 装置的接线端子。	是
8	#	性能验证	蓄电池在安装前需进行整体验证, 确定是否为正品对每块电池进行内阻值 测试, 测试的蓄电池内阻值应与国家指 导标准一致, 允许偏差范围为 $\pm 10\%$ 。 蓄电池有安装编号	否
9	#	工作环境	蓄电池工作环境满足温度 -15-45°C, 湿度 0-80%	是
10	#	安全性 1	蓄电池在充放电过程中遇有明火, 内部应不引燃、不引爆	是
11	#	安全性 2	蓄电池在正常浮充工作过程中应无 酸雾逸出	是
12	△	尺寸	电池尺寸符合现场电池框	否

## 六、服务要求

① 重要性分为“★”、“#”和“△”。★代表实质性指标, 不满足该指标项将导致投标被拒绝, ☆代表优质优价指标, #代表重要指标, △则表示一般指标项。

② “证明材料要求”项可填“是”和“否”。填“是”的, 投标人须按“服务要求标准”在商务偏差表承诺是否有变差或提供其它相关证明材料。

序号	内容	重要性	服务要求标准	证明材料要求
1	质检报告	★	提供国家权威机构质量监督检验中心的检验报告	是

2	生产厂家认证体系	★	生产厂家须取不限于得 ISO14001 环境体系认证和 ISO9001、ISO9002 质量体系认证	是
3	供货商资质	★	供应商须为设备厂商的生产商或有效授权代理商, 提供该项目原厂商售后服务承诺函或委托函	是
4	旧电池拆除回收方案	★	中标方负责施工安全, 电池从上到下一节节拆下, 拆下一个螺丝就把连接线接头缠上电工胶带, 做好绝缘, 防止正负极碰到短路, 而发生危险。拆下的全部废弃电池按搬运到大楼指定地方。	否
5	蓄电池安装方案	★	中标方负责施工安全, 方案需详细阐述工期、施工步骤。务必保证 IT 机房内连接 UPS 的 IT 设备不断电, 不重启, 平滑过渡	否
6	售后服务承诺函	★	至少 3 年免费保修, 质保期内免费提供每年至少 2 次的现场巡视检测服务, 质保期满后提供长期的维修、维护及技术服务。	否
7	现场查勘	★	需要现场查勘一次, 确定各类利旧及更换的辅材明细, 并明确辅材是否收费, 收费需要在报价文件中体现, 否则一律视为随电池一起提供。	否

## 七、付款方式

本次报价参考如下付款方式报价:

- 1、正式采购合同签订且乙方提供等额的增值税发票后甲方十个工作日内, 甲方向乙方支付合同总价款的 30%作为预付款;

2、电池安装替换完毕且项目竣工验收合格后，支付至本合同结算总价款的 95%；

3、剩余结算总价款的 5%作为质保金从项目竣工验收合格起 36 个月，乙方无遗留问题，后十个工作日内支付；

4、甲乙双方采用人民币进行结算，甲方不提供现金，乙方须提供结算专用账户，甲方采用银行承兑或电汇方式进行付款，同时乙方提供增值税专用发票（含发票联和抵扣联）。

## 八、报价截至时间：

1. 报价截止时间暂定：详见系统要求。
2. 联系人及联系方式如下：

胡天明 19973121399 hutianming@cmie.cn

## 九、报价要求：

9.1 本次询价项目为中机国际 8 楼机房蓄电更换项目 64 节 12V 200AH 铅酸蓄电池供货及替换工程。报价需包含出厂前的试验、包装、发运、从制造厂到买方指定地点的运输和保险、交接验收、安装、调试、现场测试、试运行和验收以及旧电池的拆除搬迁等所有相关的技术服务。

### 9.2 工作内容

- (1) 现场勘察，提供旧配套材料的利旧方案；
- (2) 旧电池的拆卸及搬运；
- (3) 负责现场安装，并对设备在安装、收试验过程中设备本身的质量负责，保证提供的设备完善、优质，并能安全地投入运行；
- (4) 提供设备安装、调试和运行、测试所需的专用工具和仪器；
- (5) 提供合同规定供应设备的设计、制造、安装、运行操作与维修等

技术文件（含图纸、照片等）；

（6）按合同提供在执行合同工作中的有关服务；

（7）负责与其它相关设备供货商、买方与其它卖方设备连接接口等之间的协调

9.3 技术要求：

符合技术规范书及要求。

9.4 报价表格式：见下页文件一

授权委托书：见下页文件二

商务和技术偏差表：见文件三、文件四，报价单位对本询价文件及技术规范书有任何偏离应在文件三、文件四中分别提出）。

备注：9.4 所含文件一、二、三、四均需盖章，另技术规范需作应答文件并盖章。

### 文件一 报价表

序号	设备名称	生产厂家	规格、型号	数量	单位	单价	合计	备注
1								
2								
总价								
特别要求：含税运费、含安装及搬运、含旧电池拆除及搬运费等所有费用								

(法定代表人或被授权代表签字) \_\_\_\_\_

(日期) \_\_\_\_\_

(印刷体姓名) \_\_\_\_\_

(报价单位名称) \_\_\_\_\_

(印章) \_\_\_\_\_



### 文件三 商务偏差表

报价单位对本询价文件有任何偏离应根据下表的格式填写商务偏差：

序号	条款编号	偏差内容	备注

(法定代表人或  
授权代表签字) \_\_\_\_\_

(日期) \_\_\_\_\_

(印刷体姓名) \_\_\_\_\_

(投标人名称) \_\_\_\_\_

(印章) \_\_\_\_\_

## 文件四 技术偏差表

报价单位对产品指标要求有任何偏离应根据下表的格式填写技术偏差：

序号	规范条款编号	偏差内容	备 注

(法定代表人或  
授权代表签字) \_\_\_\_\_  
(日期) \_\_\_\_\_  
(印刷体姓名) \_\_\_\_\_  
(投标人名称) \_\_\_\_\_  
(印章) \_\_\_\_\_