**安庆市第一人民医院UPS电池采购项目**

**采购需求**

一、**货物需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 数量 |
| 1 | 蓄电池 | 1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V，单节蓄电池容量：≥150Ah。 2. 安全阀应在1kPa-49kPa的范围内可靠的开启和关闭 3. 端子、极柱及汇流排不应熔化或熔断；槽、盖不应熔化或变形 4. 当外遇明火时其内部不应发生燃烧或爆炸 5. 能够承受50kPa的正压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形，检验合格 6. 完全充电的蓄电池，在温度为25℃时蓄电池静置28天后，容量保存率不低于该电池实际容量（25℃时的C10）的97%。 7. 安全阀要求：具有自动开启和自动关闭功能，开阀压力和闭阀压力满足一下以下要求：（1）开阀压力：10～35kPa；（2）闭阀压力：3～30kPa。 8. 开路电压最高与最低差值≦100mV(12V电池)。 9. 进入浮充状态24h后端电压差≦480mV(12V电池)。 10. 同组蓄电池10h率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≦5%。 11. **★以上要求需要提供数据来源（第三方检测报告，检测报告具备可供查询二维码）** | 40节 |
| 2 | 蓄电池 | 1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V，单节蓄电池容量：≥100Ah。 2. 安全阀应在1kPa-49kPa的范围内可靠的开启和关闭 3. 端子、极柱及汇流排不应熔化或熔断；槽、盖不应熔化或变形 4. 当外遇明火时其内部不应发生燃烧或爆炸 5. 能够承受50kPa的正压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形，检验合格 6. 完全充电的蓄电池，在温度为25℃时蓄电池静置28天后，容量保存率不低于该电池实际容量（25℃时的C10）的97%。 7. 安全阀要求：具有自动开启和自动关闭功能，开阀压力和闭阀压力满足一下以下要求：（1）开阀压力：10～35kPa；（2）闭阀压力：3～30kPa。 8. 开路电压最高与最低差值≦100mV(12V电池)。 9. 进入浮充状态24h后端电压差≦480mV(12V电池)。 10. 同组蓄电池10h率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≦5%。   11.**★以上要求需要提供数据来源（第三方检测报告，检测报告具备可供查询二维码）** | 64只 |
| 3 | 蓄电池 | 1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V，单节蓄电池容量：≥65Ah。 2. 安全阀应在1kPa-49kPa的范围内可靠的开启和关闭 3. 端子、极柱及汇流排不应熔化或熔断；槽、盖不应熔化或变形 4. 当外遇明火时其内部不应发生燃烧或爆炸 5. 能够承受50kPa的正压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形，检验合格 6. 完全充电的蓄电池，在温度为25℃时蓄电池静置28天后，容量保存率不低于该电池实际容量（25℃时的C10）的97%。 7. 安全阀要求：具有自动开启和自动关闭功能，开阀压力和闭阀压力满足一下以下要求：（1）开阀压力：10～35kPa；（2）闭阀压力：3～30kPa。 8. 开路电压最高与最低差值≦100mV(12V电池)。 9. 进入浮充状态24h后端电压差≦480mV(12V电池)。 10. 同组蓄电池10h率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≦5%。   11.**★以上要求需要提供数据来源（第三方检测报告，检测报告具备可供查询二维码）** | 32只 |
| 4 | 蓄电池 | 1. 本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V，单节蓄电池容量：≥38Ah。 2. 安全阀应在1kPa-49kPa的范围内可靠的开启和关闭 3. 端子、极柱及汇流排不应熔化或熔断；槽、盖不应熔化或变形 4. 当外遇明火时其内部不应发生燃烧或爆炸 5. 能够承受50kPa的正压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形，检验合格 6. 完全充电的蓄电池，在温度为25℃时蓄电池静置28天后，容量保存率不低于该电池实际容量（25℃时的C10）的97%。 7. 安全阀要求：具有自动开启和自动关闭功能，开阀压力和闭阀压力满足一下以下要求：（1）开阀压力：10～35kPa；（2）闭阀压力：3～30kPa。 8. 开路电压最高与最低差值≦100mV(12V电池)。 9. 进入浮充状态24h后端电压差≦480mV(12V电池)。 10. 同组蓄电池10h率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≦5%。   11**.★以上要求需要提供数据来源（第三方检测报告，检测报告具备可供查询二维码）** | 30只 |
| 5 | 安装 辅材 | 技术要求：负责旧电池的拆除、搬运，新电池安装，更换电池要求在线不停机。 |  |
| 说明：  1.投标文件中提供第三方抗震检测报告。  2.产品外壳采用的ABS树脂，提供蓄电池阻燃材料测试报告。  3.产品具有防渗透、防短路设计，提供第三方机构出具的证明文件。  4.投标文件中提供蓄电池叁年质保承诺函。  5.报价需含税含运费，包含且不限于安装、调试、拆卸、搬运等工作。因供货方原因造成院方损失的需赔偿。  6.蓄电池在验收时需要任意抽选蓄电池做恒流放电实验确保电池容量的真实性和满足性。  7.**投标人提供的证明材料须清晰的反映评审内容，如因材料模糊不清，导致评标委员会无法辨认的，评标委员会可以不予认可，一切后果由投标人自行承担。**  8.中标人供货价格计算方式如下:最高限价(单价)×中标费率=供货价格(单价)。  **本项目采取费率报价模式，最高费率100%。** | | | |