**连云港市第一人民医院**

**低温等离子消毒设备技术参数要求**

**一、项目概述**

本次商谈的内容为连云港市第一人民医院**低温等离子消毒设备**采购，卖方负责将**低温等离子消毒设备**运抵买方指定机房，完成安装，检测、验收合格，交付买方使用，即交钥匙工程。

**二、主要技术参数**

1. 灭菌温度不高于55°；

1. 灭菌时间约1小时左右；
2. 有效容积约100L；
3. 同时配备两个循环；
4. 电气要求：380V三相五线，50Hz；
5. 无需安装解毒排风管道和系统；
6. 提供权威疾控中心灭菌监测报告；
7. 主要消毒范围：各类软式内镜特别胆道镜（国产和进口）、硬式内镜、视频设备、光纤、眼科手术器械和常规手术器械等。

**三、售后服务：**

备件、资料及其他

1.备件

卖方应在国内设有维修备件库,保证供应等。

2.资料

2.1提供操作手册,维护手册等。

2.2卖方须向买方提供设备的运行,安装,使用环境要求等。

3.服务

3.1在货物到达用单位后,卖方应在7天内派专业工程师到达现场,提供安装、调试等服务,协助医院组织验收，并承担相关费用。

3.2**保修期≥2年**，卖方须保证提供8年以上的优质服务。

3.3卖方为买方提供现场操作培训,保证操作人员正常使用设备各种功能。

3.4卖方提供工程师2人次/1周技术维修培训。

3.5开机率≥98%,维修人员自接到用户报2小时内响应，24小时内解决故障。

3.6、自验收合格正常使用日期，供方提供免费保修期为12个月。

3.7、供方承诺保修期外的维修仅收取零件费，不收取维修、差旅费等其他费用。并提供主要零配件和耗品的价目清单。

3.8、供方免费提供设备操作手册和维护保养手册。

3.9、供方免费提供设备的操作培训。

3.10、供方免费提供安装、调试设备的耗品。

3.11、供方需提供维修能力证明材料。

**四、其他要求：**

4.1、投标设备的需提供经权威机构CE或FDA认证和原厂家技术白皮书（Data Sheet）及相关资料（文字、图片），如有虚假和伪造，一经发现核实，将无条件废标；

4.2、交货时提供海关报关单及商检证书。

4.3、提供所投型号产品的真实用户。

4.4、厂家终生免费开放维修密码。

4.5、签约后15日内供方免费负责将设备运输、安装至使用方指定地点，并进行调试。

4.6设备具有相当的权威性、可比性。投标设备同型号产品（包括上述所有模块功能）在江苏地区三甲综合性医院至少有五家用户，提供准确真实的相关联系人及电话以备核查。

4.7、供方须积极配合采购方和使用方按照合同等有效文件进行配置数量和功能验收。

4.8、供方应提供《医疗器械经营企业许可证》、并提供制造厂家的项目授权委托书、《中华人民共和国医疗器械注册证》（包括主机及选购模块的注册证）。

**强调：售后服务承诺必须由生产厂家或总代理提供，原件放入正本,否则作废处理。参与单位自己承诺仅供参考！**