**连云港市第一人民医院开发区院区**

**生物安全柜参数要求**

**一、项目概述**

本次商谈的内容为连云港市第一人民医院开发区院区**生物安全柜**采购，卖方负责将**生物安全柜**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、参数要求：**

**设备名称:生物安全柜** **计划采购数量：20台**

1. 双人单面，A2型，30%外排，70%内循环

2.送风/排风过滤膜及过滤效率:EN1822 H14 HEPA滤膜，对于最易穿透性颗粒（MPPS）的过滤效率高于99.995%，直径0.3 μm的颗粒过滤效率高于 99.999%。

3.18台外部尺寸≥1500mm\*750mm\*2250mm，操作区尺寸≥1350mm\*600mm\*660mm；

2台外部尺寸≥1100mm×750mm×2250mm；内部尺寸≥940mm ×600mm×660mm

4.噪声：≦65dB   
5.振动：≤5μm  
6.照度：≥1000lux   
7.流入风速≥0.53m/s   
8.下降风速≥0.33m/s

**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原厂保修期≥2年，需提供原厂证明。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保修期内开机率≥98%,维修人员自接到用户报2小时内响应，72小时内解决故障。

4、交货期：一个月

5、中标后5天内签订合同

**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,否则为废标。投标商自己承诺仅供参考！**