

技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购内容

采购包 1:

采购包预算金额 (元) : 85,500.00

采购包最高限价 (元) : 60,500.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉 及核心 产品	是否涉 及采购 进口产 品	是否涉 及强制 采购节 能产品	是否 涉及 优先 采购 节能 产品	是否 涉及 优先 采购 环境 标志 产品
----	--------	------	--------------	-------------	------	------------------	------------------------	--------------------------	----------------------------------	--

1	A02322800 消毒灭菌设备及器具	空气消毒机（挂式）	15.00（台）	52,500.00	工业	是	否	否	否	否
2	A02322800 消毒灭菌设备及器具	消毒机	1.00（台）	8,000.00	工业	否	否	否	否	否

报价要求

采购包 1:

序号	报价内容	数量(计量单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	空气消毒机（挂式）	15.00（台）	52,500.00	总价	无
2	消毒机	1.00（台）	8,000.00	总价	无

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品:

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02322800 消毒灭菌设备及器具	空气消毒机（挂式）	空气消毒机（挂式）

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包 1:

标的名称: 空气消毒机 (挂式)

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术要求	<p>01-01 空气消毒机 (挂式)</p> <p>1、人机共存:动态消毒机,人机共存使用。</p> <p>2、主要性能参数:</p> <p>2.1 安装方式:壁挂式;</p> <p>2.2 使用空间: $\geq 100\text{m}^3$;</p> <p>2.3 输入功率: $\leq 190\text{W}$;</p> <p>▲2.4 循环风量: $\geq 950\text{m}^3/\text{h}$ (提供 CMA 标识第三方检测机构检测报告);</p> <p>▲2.5 机内紫外线辐照强度 (垂直距离灯管 15cm 处): $\geq 10000 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ (提供 CMA 标识第三方检测机构检测报告);</p> <p>▲2.6 机外紫外线泄漏量: $\leq 2 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ (提供 CMA 标识第三方检测机构检测报告);</p> <p>▲2.7 工作环境中臭氧残留量: $\leq 0.028\text{mg}/\text{m}^3$ (提供 CMA 标识第三方检测机构检测报告);</p>

▲2.8 负离子发生量:≥2.35×10⁷ 个/cm³ (提供 CMA 标识第三方检测机构检测报告);

2.9 防护分类: II 类;

2.10 工作电源: 220V±22V 50Hz±1Hz;

2.11 噪声:≤55dB (A);

2.12 消毒后空气中细菌总数: 符合 II 类无菌环境标准, 空气≤200cfu/m³

2.13 工作环境:温度范围:-10℃~40℃, 湿度:≤90%, 大气压力范围:86kPa~106kPa;

★3. 配置要求

名称	数量
壁挂主机	1 台
挂板	1 个
遥控器	1 个
膨胀螺丝钉	4 个
保险管	2 只

▲4. 为保证产品的合法来源, 非生产厂家投标, 投标产品需具有投标产品生产厂家或有效经销商针对本项目的授权委托书扫描件。

★5.若投标产品为消毒产品的, 投标产品须提供有效的《消毒产品卫生安全评价报告》, 投标产品若为新消毒产品须提供有效的卫生许可批件。

标的名称：消毒机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术要求	<p>01-02 消毒机</p> <p>1. 消毒体积：床袋消毒体积$\leq 1.5\text{m}^3$。</p> <p>2. ▲消毒效果：</p> <p> 单床消毒模式：实验室实验：大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、铜绿假单胞菌杀灭对数值均> 3.0；模拟现场实验：铜绿假单胞菌杀灭对数值均> 3.0；现场实验：自然菌> 1.0。</p> <p> 双床消毒模式：实验室实验：大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、铜绿假单胞菌杀灭对数值均> 3.0；模拟现场实验：铜绿假单胞菌杀灭对数值均> 3.0；现场实验：自然菌> 1.0。</p> <p>3. ▲臭氧浓度：单床模式 15min$> 2450\text{mg}/\text{m}^3$； 双床模式 30min$> 2398\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>4. ▲臭氧残留量：$< 0.006\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>5. ▲臭氧泄漏量：$< 0.007\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>6. ▲臭氧发生器寿命：$\geq 20000$ 小时；臭氧产量 10G/H。</p>

7. 消毒周期：单床消毒模式 \leq 55 分钟，双床消毒模式 \leq 90 分钟。
8. 解析：在消毒完成后，抽出消毒袋内的气体，抽出的气体通过活性炭催化还原成氧气，达到排放气体无污染。
9. 工作模式：
 单床消毒模式：适用于对单床进行消毒；
 双床消毒模式：适用于对双床进行消毒；
10. 云服务功能：消毒机支持 4G 或 WIFI 方式连接到云服务器，并支持通过电脑、平板、手机连接云服务器对消毒机进行查询。
11. 噪声 dB(A)： \leq 55。
12. 电源要求：工作电源： AC220V 50Hz。
13. 额定功率： \leq 280W。
14. ★配置要求

名称	数量
机壳	1
活性炭过滤器	1
床罩（复用）	1
床罩（一次性使用）	1
床袋（复用）	1

				床袋（一次性使用）	1
				保险管	2
				硅胶软管	2
				脚轮（前）	2
				脚轮（后）	2
				臭氧发生器	1
				触摸显示屏	1
				气嘴	2
				气泵	1
			<p>★15.若投标产品为消毒产品的，投标产品须提供有效的《消毒产品卫生安全评价报告》，投标产品若为新消毒产品须提供有效的卫生许可批件。</p>		

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.3.2.商务要求

采购包 1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	以附件《商务要求》为准
2		交货地点	以附件《商务要求》为准
3		支付方式	一次付清
4		付款进度安排	1、以附件《商务要求》为准，（1）货物可按本项目合同设备清单，结合采购人实际需求据实结算。产品运抵交货地点后,经双方清点无误、安装调试完毕、功能验收合格无异议，采购人凭供应商开具的实际送货数量的正规发票（实际送货数量不超过设备清单数量），达到付款条件后 10 个工作日内以银行转账方式向供应商支付货款。若供应商所供产品经验收不合格，采购人有权拒绝接收，因此产生的相关费用由供应商自行

			承担并承担由此造成的违约责任。，达到付款条件起 10 日内，据实情况说明为货物可按本项目合同设备清单，结合采购人实际需求据实结算。
5		验收、交付标准和方法	以附件《商务要求》为准
6		质量保修范围和保修期	以附件《商务要求》为准
7		违约责任与解决争议的方法	以附件《商务要求》为准
8		包装方式及运输	以附件《商务要求》为准

3.4.其他要求

因系统固化原因，商务要求以附件《商务要求》为准。投标人无需对 3.3.2 进行响应（此项为说明，投标人无需响应）