**各项目设备基本需求（即一 ~ 五），请逐行如实响应，勿复制黏贴。**

|  |
| --- |
| **设备基本需求表** |
| **项目名称** | 超导可视旋动人流仪 |
| **一** | **基本要求** |
| 1.1 | 用途：适用于医疗机构妊娠早期免扩宫普通人工流产或可视人工流产。 |
| 1.2 | 数量：1 |
| **二** | **主要功能及参数** |
| 1. 全程(术前、术中、术后)手术过程可实时可视；与一次性旋流环配套使用（与注册证一致）。
2. 扫描方式包括B﹑B/B﹑B/M﹑4B。
3. 探头与窥器分离，并可结合使用，手术探头采用一次性无菌胶套进行隔离使用。
4. 探头包括常规凸阵探头与腔内探头（使用部位为体表与阴道）；
5. 成像模式：B、2B、4B、M、B+M及其组合；及B、2B、4B、M、B+M及其组合临床适应症。
6. 提供凸阵探头和腔内探头的性能参数，如探头阵元数量、阵元排列方式、频率、分辨力、盲区、探测深度等信息。
7. 操作软件应具有可控帧相关、伽玛校正、图像上下左右翻转、直方图、深度提升、无失真实时动态PIP画中画局部放大等图像处理功能，需提供图像处理功能。
8. 提供图像和录像储存量。
9. 操作软件应具旋流器和控制面板双重操作系统，有冻结、测量距离，有常规测量与辅助工具模块测量等功能。
10. 旋动式人工流产方式：顺时针方向和逆时针方向两种旋转方式；
11. 旋动式人工流产方式：流产器在连续运行2.2s±0.5s后，应自动停机；
12. 流产器转速设定调节模式：低速、中速、标准、高速；
13. 转速在200转/min-600/min之间。
14. 需提供扩展接口。
15. 智能一体内置工作站，并提供工作站配置。
16. B、2B、4B模式：设备应支持增益、深度、动态范围、能量、上下翻转、图像增强、伽马、色板、焦点数目与焦点间隔、帧平均、线密度、视野、抑制、负片、全屏、画中画等功能；
17. M模式：设备应支持动态范围、上下翻转、负片、伽马、抑制、扫描速度等功能。
 |
| **三** | **主要配置及附件** |
| 主机，旋流器手柄，显示器，耦合剂杯，探头杯，保险管，腔内探头，扩张器，凸阵探头、设备正常工作的其他必备功能及附件（列出详细配置清单） |
| 四 | **售后服务要求** |
| 4.1 | 原厂质保期（含配件）≥ 2年  |
| 4.2 | 提供超出质保期后每年保修价格 |
| 4.3 | 提供核心配件及易损件名称、价格清单 如旋流器，腔内探头等 |
| 4.4 | 提供建议使用年限时长（根据说明书/铭牌 截图佐证）； |
| 4.5 | 提供预估的交货时间 |
| 五 | **配套耗材情况，（若有）提供价格及平台代码** |
| 5.1  |  |