

D包用户需求书

一、商务要求

- 1、交付时间与地点要求：合同签订后 60 天内。地点：用户指定地点。
- 2、付款条件：由双方协商
- 3、供应商资格要求：见采购公告
- 4、验收要求：按谈判文件技术参数和国家行业标准进行验收。
- 5、售后服务要求：设备按原厂商标准提供维护。
- 6、其他要求：供应商不是制造商的，必须获得设备制造商或国内总代理针对本项目的直接授权并提供授权书和售后服务承诺书。

二、技术要求：

采购清单表

包号	序号	设备名称	是否接受进口产品投标	数量	单位
D包	1	自体血液回收分离机	接受	1	台

D包参考配置及技术要求

（一）自体血液回收分离机

- 1、自体血液回收分离机，中文操作界面, 图文并茂；
- 2、具有 8.4 寸真彩触摸操作屏；
- 3、自体血液回收分离机使用一套耗材可完成一个病人的术前血液分离和术中术后血液回收；
- 4、最少具有四种不同的离心杯型，以供临床使用；

- 5、启动一个洗涤键完成血液的全部洗涤，使用前设定一个量，可根据设定的量自动启动；
- 6、标准洗涤时间：2-4min；
- 7、具有称重启动模式，储血罐可以放在电子秤上，并进行 360° 旋转；
- 8、具有自动、半自动、手动、紧急模式、术前血液成分分离一键模式等多种模式；
- 9、滤网孔径小于或等于 40 微米；
- 10、具有输液管固定系统，使耗材安装简便，快速；
- 11、离心杯型与底座的位置契合，在任意角度都可方便安装；
- 12、具有磁带式输液管路设计和管路固定系统，操作方便且避免因安装不到位造成报警的情况发生；
- 13、具有红细胞比积/运算转换探头，保证洗涤的质量，保证精准的红细胞探测和高清洗质量；
- 14、滚压泵转速：10-1000ml/min；
- 15、离心泵转速：1500-5600rpm；
- 16、洗涤红细 HCT：55-65%；
- 17、血液红细胞回收率：≥98%；
- 18、FPH 洗净详细率：≥99%；
- 19、肝素洗净率：≥99%；
- 20、具有内置病人数据管理系统：可以方便地实现病例的查询，输出，下载，打印，大容量存储(可最多存储 1 万例病例，自带 USB，方便病例输出，内置打印机；
- 21、RS232 ports 可用于维护及未来升级；
- 22、具有多种探头监测，确保临床回收分离的高质量；
- 23、具有红细胞比积/运算转换探头，废液袋探头，多点白细胞分离探头，离心杯型号探头，漏血探头，管道压紧探头。气泡探头（自动检测管路内的压力，防止因管路夹关闭造成管路连接口断裂造成血液浪费）。