附件：

**深圳市龙华区人民医院泪囊炎手术器械采购**

一、项目**技术参数**：

（1）剥离子，双端，半锋利和钝形，分段，长20cm （2）镰状刀，轻微弯曲，尖锐，长18cm. （3）鼻腔吸引器，LUER-LOCK接口，直型，柔韧可湾，锯齿形手柄，外径2.5mm，工作长度15cm

（4）咬骨钳，硬性，上翘40°向上前向咬切，规格为2 mm，有效工作长度17cm。

**二、商务需求：**

1、提供技术资料、中英文操作手册

2、厂家必须在广东省有固定售后服务工作站（提供工程师电话和技术维修力量情况和维修的详细地址及联系方式）。专业工程师免费现场安装

3、提供400/800国内免费电话， 365天24小时的远程维护与服务，深圳地区有驻点工程师，4小时内电话响应，24小时维修到位（不可抗力情况除外），超过24小时不能完成维修的须提供备用机。 4、设备安装后在使用科室提供操作及维护培训

5、免费提供技术咨询、软件升级

6、保证供应仪器的维修与配件

7、所提供的所有的硬件、软件与我院现有的PACS端口免费连接。

8、供方在合同生效后90天内安装完成、试用。安装需要在正常上班时间之外进行，最大限度减少对医疗活动的影响，安装所产生的所有费用由投标方承担。 9、免费维保期叁年（整机），终身维修，保修期内年度维护保养次数应不少于四次，免费更换零配件，免工时费，提供书面承诺书，并加盖投标单位公章。

深圳市龙华区人民医院

2019年11月27日