

广东医科大学顺德妇女儿童医院
(佛山市顺德区妇幼保健院)

肾镜等批医疗设备

项目需求书

一、项目概况：

根据医院业务发展需要，拟采购肾镜等医疗设备一批，现对此批设备项目进行院内采购。

二、项目内容及需求：

序号	项目名称	主要功能或目标	需满足的要求	数量	总预算 (万元)	备注
1	肾镜	处理肾内的结石及经肾入输尿管上段的碎石，同时具有打石和吸石的功能，镜头需小、视野大、图像清晰、进出水好、使用方便。用于泌外科经皮肾碎石取石，还能用于肝胆外科的肝管、胆管结石。如保胆取石术，经皮胆、肝碎石术等	1、新型斜目镜，视野角度： ≥ 12 度 2、椭圆形管鞘外径：8.5（ $\pm 10\%$ ）Fr/12（ $\pm 10\%$ ）Fr（2.83（ $\pm 10\%$ ）mm/4（ $\pm 10\%$ ）mm） 3、有效工作长度： ≥ 250 mm 4、有效使用工作通道 > 6 Fr，水流量更大，视野更清晰。 5、特有的环形持手设计，使握镜更轻松。 6、左右进出水通道开关设计，操控更方便。 7、内置防水减压装置，防止水外喷漏 8、最好为喇叭口接头，使器械出入更快捷。 9、含：内窥镜专用消毒网盒 ≥ 1 个 10、每台配置包含：主镜、薄膜阀、喇叭口接头、清洗刷、器械消毒盒、中文使用说明书	1	18	
2	便携式盆底检测仪	可以随时检测盆底肌肉的强度水平及状况，操作便捷，做到手检与机检相结合，可信度更高	用于检测盆底肌肉的强度水平及状况，操作便捷，做到手检与机检相结合，无需使用原厂耗材	1	12	

3	视力筛查仪	可同时双瞳检测，配送两电池或一电池一直充。	用于儿保门诊常规体检儿童眼部健康，筛查范围包括近视、弱视、散光、斜视等，初步判断儿童屈光性质，问题儿童及时转介眼科，防止错失最佳治疗时机。适用年龄；任何年龄人士	1	10	
4	视力筛查仪	1—4岁儿童所采用视力检查方法主要为视力表检查法	光线经眼的屈光系统聚焦、折射到感受器上，经过处理得出双眼的球径、柱径和眼轴等数据。无须被检者主动配合、自动检测、快速、客观、准确、携带方便、适用于学龄前儿童尤其是1—4岁儿童的视力筛查工作	1	9	
5	鼻用激光治疗仪	对鼻炎等进行治疗，有消炎、消肿作用，激光输出强度档位控制，定时控制功能。	主机、充电电源适配器、激光治疗头电缆、熔断器等。维修时有备用机。	1	9	
6	小儿一体式膀胱镜头	进行常规的尿道膀胱镜检查，及通过工作通道进行双J管拔除，组织活检等基本操作	(1) 视向角 ≥ 5 度 (2) 工作长度 ≥ 120 mm (3) 直径 ≥ 6.5 fr (4) 工作通道 ≥ 3.3 fr (5) 配备异物钳1把，电钩器械1把，活检钳1把，抓钳1把。(6) 可熏蒸、浸泡、低温等离子、高温高压消毒 (7) 消毒盒1个。(8) 高清。	1	5	

三、售后服务要求：

1. 免费提供操作、维护、维修培训。
2. 保修期： 3 年以上。
3. 到货时，设备软、硬件为最新版本。
4. 验收前必须提供设备相关合格的性能报告。

5. 如果医院需要将设备接入医院信息系统，中标人负责按医院要求将设备接入医院信息系统，所需的硬件、软件以及接入费由供应商承担。

6. 免费质保期内，乙方免费提供每年2次以上维护保养服务，每次维护保养前需书面通知甲方设备工程师，要在甲方设备科工程师见证下进行，并出具维护保养报告。维护保养内容包括但不限于：

1	外观检查：	A、检查仪器各按钮、开关、接头插座有无松动及错位；
		B、插头插座的接触有无氧化、生锈或接触不良，电源线有无老化；
		C、散热排风是否正常；
		D、各种接地的连接和管道的连接是否良好。
2	清洁保养：	A、对仪器表面与内部电气部分，机械部分进行清洁；
		B、清洗过滤网及有关管道；
		C、对仪器有关插头插座进行清洁；
		D、防止接触不良；
		E、对必要的机械部分进行加油润滑。
3	检查易损件及附件：	A、检查易损件是否正常；
		B、附件是否完整。
4	功能检查（校准和调试）：	A、开机检查各指示灯、按键、各功能，参数是否符合要求，校准和调试是否达到正常。
5	安全检查：	A、电气安全检查，检查各种引线，插头，连接器等有无破损，地线是否牢靠，接地电阻和漏电电流是否在允许限度内；
		B、机械检查：检查机架是否牢固，机械运转是否正常；
		C、各连接部件有无松动、脱落或破裂现象。

四、评分标准：

评审项目		
序号	评议内容	权重分
1	公司证照齐全、合法有效；产品证照齐全	
2	提供设备的技术参数、性能、材质的符合性	20
3	设备设计制造先进性、整体方案：实用、合理、完整，且操控安装维修便利	20
4	设备运行可靠、稳定，有专业的安装调试技术指导与培训	20
5	产品的价格与产品性能、技术以及使用情况的合理性，是否优质优价	20
6	质量保证手段、保修期	10
7	耗材成本及耗材价格的合理性	5
8	售后服务响应时间、便利性和承诺	5