

# 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)

## 项目需求书

项目名称： 中央站等医疗设备

2026 年 9 月

## 一、采购项目情况概述

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

## 二、项目采购内容

| 序号 | 项目名称       | 主要功能或目标                            | 需满足的要求                                                                                                                                                                 | 数量 | 总预算<br>(万元) | 备注 |
|----|------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|----|
| 1  | 中央站<br>(一) | 实现心电监护仪设备数据的集中监护和管理                | 1. 第1套中央监护系统：用于连接新生儿重症病房内的20台飞利浦MP5，配大屏1个。<br>2. 第2套中央监护系统：用于连接NICU外面大区的64台飞利浦VM6和飞利浦GS10（金科威），配大屏2个。<br>3. 免费升级监护仪新版本软件（如需要）。<br>4. 实现与我院第三方系统（his系统、重症系统等）连接，承担连接费用。 | 2  | 17          |    |
| 2  | 中央站<br>(二) | 实现心电监护仪设备数据的集中监护和管理                | 1. 用于连接ICU病房内的2台迈瑞BeneView T6和3台迈瑞ipM12，配大屏1个。<br>2. 免费升级监护仪新版本软件（如需要）。<br>3. 实现与我院第三方系统（his系统、重症系统等）连接，承担连接费用。                                                        | 1  | 3.5         |    |
| 3  | 内车         | 主要用于装载灭菌包，与灭菌器舱体内的导轨对接，在脉动真空灭菌炉内消毒 | 1. 与我院在用脉动真空灭菌炉适配，厂家：山东新华医疗器械股份有限公司，规格型号MAST-A。<br>2. 宽度约570mm，长度约1450mm，高度约1000mm。<br>3. 材质耐高温。<br>4. 3层层架。                                                           | 1  | 2.6         |    |
|    | 搬运车        | 用于搬运、移动内车                          | 1. 宽度 $\geq 620\text{mm}$ ，长度 $\geq 1450\text{mm}$ ，离地高度 $\geq 400\text{mm}$ 。<br>2. 能对接内车，承载内车进行移动。                                                                   | 1  | 1.2         |    |

|   |                     |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |  |
|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--|
| 4 | 激光<br>照射<br>治疗<br>仪 | 适用于过敏性鼻炎、慢性鼻炎、萎缩性鼻炎、糜烂性鼻炎、儿童鼻炎的辅助治疗，通过对改善血液微循环，改善红细胞携氧功能，达到一定的消炎、消肿、镇痛作用 | 有定时控制，定时结束后应能切断激光输出。有激光输出强度控制                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1   | 6.6 |  |
| 5 | 手术<br>体位<br>垫       | 适合手术常规使用，主要用于手术预防术中压力性损伤                                                 | <p>【通用要求】</p> <p>需提供消毒方式说明及耐受次数。可透X光，表面防水易清洁，可高温或低温消毒。</p> <p><b>1. 开放式头圈（标准成人型）</b><br/>规格：外径18—22cm，内径5—9cm，有效支撑高度4—6cm<br/>数量：2个<br/>功能要求：用于仰卧位手术头部支撑，中间镂空设计避免枕部受压，材质为凝胶、硅胶、记忆棉或等效医用级材料。</p> <p><b>2. 开放式头圈（小儿/特殊体型）</b><br/>规格：外径12—16cm，内径4—6cm，有效支撑高度2.5—4cm<br/>数量：1个<br/>功能要求：同上述标准型，适配小儿或特殊体型患者。</p> <p><b>3. 俯卧位垫</b><br/>规格：长度55—70cm，宽度40—50cm，有效支撑高度14—20cm<br/>数量：1个<br/>功能要求：用于成人俯卧位手术，实现胸腹部悬空减压，保持呼吸循环通畅；可为一体式或分体式设计；需有面部/呼吸通道设计（如中央凹槽、可拆卸面部模块等）。</p> <p><b>4. 眼科手术头垫（心形垫）</b><br/>规格：长度26—32cm，宽度25—32cm，有效支撑高度5—9cm<br/>数量：2个<br/>功能要求：适配标准手术头架，形态为心形设计，能充分暴露眼眶及</p> | 1 批 | 3   |  |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>面部，避免眼球及眶周受压。</p> <p><b>5. 甲状腺手术体位垫</b><br/> 规格：长度 42—55cm，宽度 35—45cm，肩背支撑高度 7—12cm<br/> 数量：1 个<br/> 功能要求：实现颈部过伸位以暴露甲状腺术野，坡度 15° -30° 或等效肩背—颈部高度差；中央凹槽或凹陷设计保护颈椎。</p> <p><b>6. 跟骨垫</b><br/> 规格：长度 15—22cm，宽度 8—14cm，有效支撑高度 5—9cm<br/> 数量：4 个（2 对）<br/> 功能要求：实现足跟完全悬空、踝部及小腿远端支撑，预防压疮；结构可为 U 型、V 型、圆筒型或分体式；左右通用或配对设计均可。</p> |  |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

### 三、项目实施地点

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）

### 四、项目要求

#### 1. 资质要求：

（1）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

（2）必须是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其它组织。

（3）营业执照经营范围应与本项目相符，具有合格的医疗器械经营资格。

（4）所采购产品具有合格的医疗器械注册证或备案凭证，质量符合国家相关要求。

（5）本项目其他符合国家质量相关的证件。

(6) 具有在合同期内按需供货的能力，保证能及时对拟采购项目提供供货、售后等服务。

(7) 本项目不接受联合体参与，不接受转包、分包。

(8) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目报价，一经发现按废标处理并标记为不诚信供应商。

2. 交货要求：

到货的进口医疗设备原则上生产日期不能超过一年，国产医疗设备原则上生产日期不能超过半年。

3. 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。                                 |

## 六、评选参考标准

| 评 审 项 目 |                                                                       |      |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|------|
| 序<br>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                                                    | 一票否决 |
| 2       | 公司 2022 年后至今同类项目的经验对比。<br>（医疗单位业绩优先，每个 2 分，其他单位业绩<br>每个 1 分，最高得 10 分） | 10   |
| 3       | 提供设备的技术参数、性能、材质的符合性                                                   | 20   |
| 4       | 设备设计制造先进性、整体方案：实用、合理、<br>完整，且操控安装维修便利                                 | 10   |
| 5       | 设备运行可靠、稳定，有专业的安装调试技术指<br>导与培训                                         | 10   |
| 6       | 质量保证手段、保修期和售后服务响应时间、便<br>利性和承诺                                        | 10   |
| 7       | 价格部分                                                                  | 40   |