

## 附件 1：公司资质要求

- 1、报价公司要求提供营业执照、医疗器械经营许可证、医疗器械经营备案凭证复印件并盖公章。
- 2、提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书，并加盖公章。
- 3、提供产品参数与配置清单、同产品近期成交参考价（提供合同、发票复印件等）、产品彩页等资料，并加盖公章。
- 4、报价单位须响应全部设备报价才视为有效报价。

## 附件 2：排痰机等设备清单

序号	设备名称	规格	单位	数量	备注
1	排痰机		台	2	
2	背心式排痰仪	成人尺码, L 码	台	1	
3	空气波压力治疗仪		台	1	
4	简易呼吸囊	成人	个	16	
5	呼吸囊	小儿	个	1	
6	床头柜（一）		个	15	
7	床头柜（二）		个	4	
8	喉镜	成人	套	2	
9	喉镜	小儿	套	1	
10	吸痰机		台	1	有内存电源, 可充电的
11	气垫床		台	6	
12	电子血压计		个	12	
13	体重秤		台	1	
14	急救药箱		个	3	

## 附件 3：主要技术参数需求

### 一、排痰机主要技术参数

- (1)输出频率控制：10-60Hz（600 转/分-3600 转/分）连续可调，高亮电子数码显示；
- (2)时间控制：1-60 分钟，连续可调，高亮电子数码显示；
- (3)具有两种叩击换向器：①可调角度叩击换向器，叩击头可进行 180 度调整，方便不同位置使用 ②90 度固定角度叩击换向器；
- (4)动力管长度 $\geq 2$  米，采用柔性氮化钛合金、柔性传递轴和减震弹簧，运行噪音低，使用寿命长；
- (5)整机质量：体积小巧，主机质量 $\leq 12\text{kg}$ ，配置圆形托盘方便治疗头等附件的存放，移动治疗使用方便；
- (6)至少配有四种不同功能的叩击头：
  - 1 号叩击头（ $\phi 130$ ，滑面硅橡胶叩击头）：增强型，强力治疗使用；
  - 2 号叩击头（ $\phi 90$ ，聚氨酯海绵面叩击头）：标准型，普通治疗或护理使用；
  - 3 号叩击头（ $\phi 68$ ，聚氨酯海绵面叩击头）：柔和型，特殊治疗或护理使用；
  - 4 号叩击头（羊角形，聚氨酯海绵面叩击头）：特定型，肋、肩等部位治疗或护理使用；至少具有三种智能工作程序：  
程序 1：变频范围 15-25Hz，适合体质较弱或需重点护理病人，初次治疗可选择；程序 2：变频范围 25-35Hz，适合体质较好或需进行治疗病人；  
程序 3：变频范围 30-45Hz，适合体质强壮病人；
- (8)电机：采用高效率无刷免维护电机，低噪声；
- (9)整机采用防电磁干扰设计。

## 二、背心式排痰仪主要技术参数

- 1、供电电源：100-240V $\sim$ ，50/60Hz
- 2、振动频率： $\leq 13\text{Hz}$ ，控制精度 $\pm 15\%$ ，调节步长 1Hz，长按可以连续调节
- 3、振动压力：0-5kPa 以内，1-10 级可调，调节步长 1 级，长按可以连续调节
- 4、振动压力控制精度：输出值与设置值的误差不超过 $\pm 0.2\text{kPa}$
- 5、定时时间：1-60 分钟可调，调节步长 1 分钟，长按可以连续调节
- 6、人机交互界面： $\geq 10.7$  寸操作界面，内嵌 $\geq 4.3$  寸单色高清 LCD 显示，中文导航式操作指引，多参数显示及可调（频率、压力、时间等）
- 7、患者紧急停止保护：通过手持开关实现患者自主的紧急停止保护
- 8、空气脉冲发生器：采用直流无刷电机和鼓风机，能量输出稳定，整机设计使用期限 $\geq 10$

年

9、背心设计：全胸充气背心采用倒V式设计，在确保患者有效咳嗽、咳痰时，避免对胃脘部的振荡；

10、背心类型：具有背心式或胸带式气囊，配耐用型可重复使用背心及重复使用胸带

11、背心内衬：具有可拆卸内衬设计，满足单人单用，避免交叉感染

12、信息存储：具有不少于4G内存卡存储仪器运行信息，方便日常治疗管理及科研工作

13、主机尺寸和质量：≤15Kg，主机尺寸（长×宽×高）：≤350mm×240mm×240mm

14、配置清单：

序号	名称	单位	数量
1	主机	台	1
2	充气背心（重复使用）	件	2
3	背心内衬	件	2
4	胸带（重复使用）	套	1
5	手持开关	个	1
6	连接气管	根	4
7	电源线	根	1
8	熔断器	个	2
9	合格证/保修卡	套	1
10	使用说明书	本	1

### 三、空气波压力治疗仪主要技术参数

1. 内置可充电长寿命锂电池，容量≥230wh，不插电可工作长达8小时以上；
2. 医用级气泵，压力大且输出稳定，高效节能，满足多人多批次连续使用，其中气泵保用≥10年；
3. 高清中文LCD彩屏，各种参数实时直观显示，导航式工作指引，操作方便；
4. 压力范围：1~32kPa 或 8~240mmHg 连续可调，精度1kPa；
5. 可选择kPa与mmHg两种计量单位；
6. 10种工作模式：1种标准模式+9种扩展模式；
7. 可同时连接4个6腔充气气囊，多段连接装置；
8. 具备紧急制动安全按钮；
9. 具备智能控制系统，SD卡存储功能，可贮存10年治疗参数等，系统可扩展升级；
10. 循环速度：7-14秒/腔，连续可调；
11. 时间范围：5~99min连续可调；

- 12.6 腔气囊，层叠设计，可根据需要暂停某一气囊工作，治疗效果更好；
13. 特殊减震装置，整机运行噪音低；
14. 配上、下肢气囊；
15. . 肢体套筒均为圆周压力设计，肢体套筒均为医用级 TPU 材料；
16. 配一分一型和一分二型充气导管，满足不同需求。
17. 配置清单

序号	名称	数量
1	主机	1
2	电源线	1
3	保险管	2
4	合格证/保修卡	1
5	使用说明书	1
6	一分一充气管	1
7	一分二充气管	2
8	下肢气囊	4
9	下肢气囊内衬	10
10	连接堵头	1
11	患者自控线	1
12	台车	1

#### 四、简易呼吸囊（成人）主要技术参数

1. 采用硅橡胶、医用聚氯乙烯(增塑剂为 DINP)、聚酸酯、聚乙烯材料制成，由球体、面罩、储气袋及组件(连接氧气管导管、开口器)组成。分为可重复使用部件和一次性使用部件，重复使用部件可高温高压蒸汽灭菌。
2. 适用范围:成人用，重复性使用。
3. 适应症:主要用于心肺复苏和一般人工呼吸辅助时使用。
- 4、球体容积  $\geq 1600\text{ml}$
- 5、储氧袋容量:  $\geq 1600\text{ml}$
- 6、容许最大呼吸次数: 每分钟 45 次
- 7、压力阀设定值:  $\leq 60\text{cmH}_2\text{O}$
- 8、球体材质: PVC 材质
- 9、面罩规格: 成人面罩

#### 五、简易呼吸囊（小儿）主要技术参数

1. 采用硅橡胶、医用聚氯乙烯(增塑剂为 DINP)、聚酸酯、聚乙烯材料制成, 由球体、面罩、储气袋及组件(连接氧气管导管、开口器)组成。分为可重复使用部件和一次性使用部件, 可重复使用部件可高温高压蒸汽灭菌, 一次性使用部件为清洁包装。

2. 适用范围: 小儿用, 重复性使用。

3. 适应症: 主要用于心肺复苏和一般人工呼吸辅助时使用。

## 六、床头柜(一) 主要技术参数

1. 外形尺寸: 480X430X800mm(带轮子高度);

2. ABS 顶板, 便于清洁和抗腐蚀;

3. 柜采用三层结构, 第一层为伸缩餐板, 第二层为抽屉, 第三层为储物柜;

4. 柜子底部带有轮子方便移动;

5. 无需配柜后线框水壶后斗;

6. 颜色: 蓝色

## 七、床头柜(二) 主要技术参数

1. 床头柜要求 规格: 480\*480\*900mm(±10mm), .两侧配置隐蔽式毛巾架及杂物钩, 配备 4 个脚轮;

2. 柜采用四层结构, 第一层为伸缩餐板, 第二层为抽屉, 第三层为储物柜带柜门, 内配有隔板, 隔板可上下调整高度, 底层可以放鞋不带门, 柜后配线框水壶后斗;

3. 抽面、餐板面为 ASB 面板, 整体采用 ABS 高级工程塑料注塑成型;

4. 颜色: 蓝色。

## 八、喉镜(成人) 主要技术参数

1. 用于喉部检查和麻醉过程中的喉镜插管。

2. 喉镜片采用 304 医用不锈钢制造, 符合人体工程学设计, 方便操作。

3. 手柄采用网纹设计, 防止操作者因汗水导致滑动。手柄头由医用不锈钢制作, 在反复使用中划痕较少, 长久耐用。手柄筒采用铜材和铝合金材质, 经过加工工艺处理, 即使经过高温消毒也不易变形。

4. 提供两种发光方式可选择: 卤素灯泡或 LED 灯(直接照明式)。灯泡安装在镜片上, 可以方便拆卸。

5. 提供多种窥视片长度可选: mac 160mm/4#、130mm/3#、100mm/2#; miller 102mm/1#、75mm/0#、65mm/00#。手柄直径为 29mm, 符合人体工程学, 更便于操作。

照明度高达 1500LUX, 确保了充足的照明效果, 提供清晰的视野。

## 九、喉镜(小儿) 主要技术参数

1. 喉镜片采用 304 医用不锈钢制造而成，镜片设计符合人体工程学，便于操作；
2. 手柄采用网纹设计，防止操作者有汗水导致脱落；操作手柄采用高强度铝镁合金加工而成，反复使用划痕少，高温消毒不易变形；
3. 发光方式:LED 灯泡(热光直接照明式)，灯泡其亮度和光斑的白度较普通的卤素灯泡高 30%，灯泡功率:2.5V600MA；
4. 窥视片长度:102mm、75mm 手柄直径:18.5mm；
5. 照明度 2500LUX。

## 十、吸痰机主要技术参数

- (1) 负压源为负压泵设备运行时压力系统不会产生正压；
- (2) 供电方式:  $\geq 2$  种供电方式，包括不限于外接电源和机内电池；
- (3) 其中机内电池在充足情况下可连续使用  $\geq 30$  分钟，并可反复充电；
- (4) 充电方式: 在外接 100V~240V, 50/60Hz 或者 DC 12V 的情况下均可进行充电；
- (5) 负压可通过负压调节阀控制，可显示；
- (6) 可以安装在交通工具上；
- (7) 极限负压值  $\geq 0.08\text{MPa}$ (600mmHg)；
- (8) 抽气速率  $\geq 20\text{L}/\text{min}$ ；
- (9) 噪声  $\leq 70\text{dB(A)}$ ；
- (10) 贮液瓶  $\geq 1000\text{mL}$ 。

## 十一、气垫床主要技术参数

1. 适用范围:使长期卧床病人作预防，辅助治疗褥疮用；
2. 气泵外形尺寸:约 310\*180\*210mm；
3. 气垫充气尺寸:约 1850\*800\*80mm；
4. 在  $2.7 \pm 0.1\text{kPa}$  气压下输出流量:  $\geq 10\text{L}/\text{min}$ ；
5. 在  $1 \pm 0.1\text{kPa}$  气压下流量:  $\leq 6\text{L}/\text{min}$ ；
6. 工作载荷下放置 24 小时压力降:  $\leq 5\%$ ；
7. 最大工作载荷下气垫内压:  $\geq 4\text{kPa}$ ；
8. 工作时所产生噪声:  $\leq 40\text{dB}$ ；
9. 工作载荷:  $\geq 150\text{KG}$
10. 工作制: 连续运行。

## 十二、电子血压计主要技术参数

1. 上臂式，具有高血压报警功能和智能加压功能；
2. 测量范围：压力：0mmHg-299mmHg (0KPA-39.9KPA)；
3. 脉搏数：40 次/分-180 次/分；
4. 测量精度：压力 $\pm 3\text{mmHg}$  ( $\pm 0.4\text{KPA}$ )，脉搏 $\pm 5\%$ ；
5. 尺寸：约 130X80X105mm；
6. 显示方式：液晶屏显示。

## 十三、体重秤主要技术参数

适用于测量身高体重。

## 十四、急救药箱主要技术参数

1. 规格：长约 44cm, 宽约 23cm, 高约 27cm
2. 材质：PVC
3. 耐摔、耐压
4. 三层设计
5. 重量： $\leq 1\text{kg}$
6. 颜色：橙色

## 附件 4：询价报价文件模板

# 法定代表人证明书

报价单位：

地 址：

(姓名)系(报价单位)的法定代表人。

特此证明。

附：身份证复印件正反面

投标人（单位公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日



# 法定代表人授权委托书

兹授权（委托代理人姓名）为我方委托代理人，其权限是：  
办理\_\_\_\_\_项目的报价事宜。本授权书有效期一年，  
自法定代表人签字之日起生效。

附：代理人性别：      年龄：      职务：  
        身份证号码：

附：身份证复印件正反面

授权单位（单位公章）：  
法定代表人（签名或盖章）：  
委托代理人：（签名或盖章）

日期：      年    月    日

# 报 价 函

阳春市人民医院：

我司经研究有关资料及相关要求后，对\_\_\_\_\_项目  
作出如下报价：

（报价明细可另附表格）

联系人：

电话：

报价单位（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或签章）：

日期： 年 月 日

附件 4：报价单位营业执照（复印件）加盖公章

附件 5：医疗器械经营许可证（复印件）加盖公章

附件 6：医疗器械经营备案凭证（复印件）加盖公章

附件 7:

## 资信承诺书

阳春市人民医院:

我单位在参加 \_\_\_\_\_ 项目的报价活动中,郑重承诺如下:

- 1、我方报价的所有资料都是真实、准确、完整的;
- 2、我方无资质挂靠公司等违法经营行为;
- 3、我方没有被各级行政主管部门做出停止市场行为的处罚;
- 4、若我方中标,将严格按照规定及时与贵司签订合同;
- 5、若我方中标,将严格按照所承诺的报价等内容组织实施。

若我方违反上述承诺,被贵院发现或被他人举报查实,无条件接受贵院作出的不良行为处罚。对造成的损失,任何法律和经济责任完全由我方负责。

报价单位(盖章):

法定代表人或授权委托人(签字或签章):

日期: 年 月 日

附件 8:

“信用中国”网站信用证明加盖公章