

AKZY 20 25 - 223
SB - HW 合同 - 023

医疗设备购销合同

买方: 安康市中医医院

卖方: 杭州凡盛医疗器械有限公司

地址: 安康市巴山东路47号

地址: 浙江杭州桐庐县凤川街道马家路516号舒泰富春智创园17幢403室

电话: 0915-8183604

电话: 13572245110

买卖双方经充分协商, 本着平等互利、诚实守信的原则, 根据《中华人民共和国民法典》签订本合同, 以资双方守信执行。

第一条: 产品名称、型号、数量及价款

序号	产品名称	型号	产地	单位	数量	单价	金额
1	电子鼻咽喉内窥镜 (标准型)	XN S	德国 / 德国艾克松有限公司	根	1	350000.00	350000.00
2	内窥镜摄像系统	EndoSTROB D HD	德国 / 德国艾克松有限公司	台	1	140000.00	140000.00
3	电子鼻咽喉内窥镜 (治疗型)	XN S20	德国 / 德国艾克松有限公司	根	1	358600.00	358600.00
4	全自动内镜清洗消毒机	DE-660	中国广东 / 广州美美医疗科技有限公司	台	1	50000.00	50000.00
合计金额 (人民币大写): 捌拾玖万捌仟陆佰元整 (89.86 万元)							
注明: 一、附件一配置清单; 附件二中标通知书 二、本合同根据招标标号为: XSCG-AK2025075 的政府招标结果签订, 详细配置、保修条款等以招标文件为准。							

第二条: 付款方式

- 2.1 付款形式为银行汇款, 买方根据卖方合同约定的开户行和账号办理银行汇票或电汇。
- 2.2 设备安装调试验收合格后买方付给卖方总货款的 50%, 余款一年后付清。

第三条: 设备包装、发运及运输

- 3.1 按出厂原包装。
- 3.2 卖方在设备发运手续办理完毕后 24 小时内或货到买方 48 小时前通知买方, 以准备接设备。
- 3.4 设备在交付买方前发生的风险均由卖方负责。

第四条: 设备到货期

签订合同后 60 天内。

第五条: 安装和培训

- 5.1: 设备运送到医院前卖方通知买方作好安装前的准备工作 (场地、电源、水源等)。
- 5.2: 一切运输、搬运和安装费用由卖方承担。
- 5.3: 设备的安装由卖方联系厂家工程师完成, 买方协助。

5.4 卖方负责买方有关人员的培训。

第六条: 验收

6.1: 设备的验收需合同双方共同在场进行, 即厂家工程师、合同卖方和买方。

6.2: 卖方必须按照招标文件中所提供的授权制造商来提供原厂制造设备, 对产品的数量、品种、包装及外观等进行全面细致的检查, 并向买方移文, 买方发现与合同不符或与装箱单不符时及时向卖方提出, 卖方应及时给予协调和必要时进行更换解决。

6.3 买方对卖方提供的设备在使用前进行调试时, 卖方需负责安装并培训买方的使用操作人员, 并协助买方一起调试, 直到符合技术要求, 买方才做最终验收。

6.4 对技术复杂的设备, 买方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收, 并由其出具质量检测报告。

6.5 设备安装调试合格后, 双方在<装箱验收单>和<安装报告书>上签字确认后, 即完成验收。同时设备投入临床使用, 视为保修期的开始。

第七条: 保修

7.1 : 保修期为2年, 终身维护。保修期自设备验收、投入临床使用之日算起。

7.2 : 保修期内卖方负责免费(包括配件)为买方维修本合同所提供的产品和履行承诺的条款。

7.3 : 保修期内卖方接到买方维修通知后应在24小时内到达买方现场进行维修, 否则卖方按买方此设备日平均收入赔偿经济损失。

7.4 : 卖方有义务为本合同所提供的产品进行终身维护和免费升级。

第八条: 违约责任

8.1 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

8.2 如卖方事先未征得买方同意并得到买方的谅解而单方面延迟交货, 将按违约终止合同。

8.3 卖方提供的设备如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼, 均由卖方负责交涉并承担全部责任。

8.4 因包装、运输引起的设备损坏, 按质量不合格处罚。

8.5 在履行合同过程中, 如果卖方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况, 应及时以书面形式将拖延的事实, 可能拖延的期限和理由通知买方。买方在收到卖方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否通过修改合同, 酌情延长交货时间或对卖方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五(0.5%)计收, 直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五(5%)。一旦达到误期赔偿费的最高限额, 买方可终止合同。

8.6 违约终止合同: 未按合同要求提供设备或质量不能满足技术要求, 买方会同监督机构有权终止合同, 对卖方违约行为进行追究, 同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

第九条: 产品保证

9.1: 卖方向买方保证 根据本合同所提供的产品是符合本合同约定的公司所生产的最新产品。

9.2: 卖方向买方提供生产厂家和卖方的全套资质。进口设备需提供报关手续。

第十条: 不可抗力事件处理

10.1 在合同有效期内, 任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同, 则合同履行期可延长, 其延长期与不可抗力影响期相同。

10.2 不可抗力事件发生后, 应立即通知对方, 并寄送有关权威机构出具的证明。

10.3 不可抗力事件延续 120 天以上, 双方应通过友好协商, 确定是否继续履行合同。

第十一条: 合同争议解决

11.1 因设备质量问题发生争议的, 应邀请国家认可的质量检测机构对设备质量进行鉴定。设备符合标准的, 鉴定费由买方承担; 设备不符合标准的, 鉴定费由卖方承担。

11.2 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议, 买卖双方应首先通过友好协商解决, 如果协商不能解决, 可在甲方所在地仲裁或法院提起诉讼。

11.3 诉讼期间, 本合同继续履行。

第十二条: 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议, 应通过协商解决。如果协商不能解决, 可在甲方所在地仲裁或法院提起诉讼。

第十三条: 合同生效及其它

13.1 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

13.2 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的, 须经财政部门审批, 并签书面补充协议报财政部门备案, 方可作为主合同不可分割的一部分。

13.3 本合同未尽事宜, 遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十四条: 合同的变更、终止与转让

14.1 除《中华人民共和国政府采购法》第 50 条规定的情形外, 本合同一经签订, 买卖双方不得擅自变更、中止或终止。

14.2 卖方不得擅自转让 (无进口资格的供应商委托进口货物除外) 其履行的合同义务。

第十五条: 本合同经买卖双方签字盖章之日起生效。本合同一式六份, 卖方执一份, 买方留存五份, 具同等法律效力。

以下无合同条款

买 方: 安康市中医医院

(盖章)

法人代表:

授权代表:

签订日期:

卖 方: 杭州凡盛医疗器械有限公司

(盖章)

法人代表:

授权代表:

签订日期: 2025.12.29

六、技术服务响应偏离表


序号	招标文件要求	投标响应	偏离	说明
(一)	标准型电子鼻咽喉镜	标准型电子鼻咽喉镜	无偏离	符合
1.1	视野角度 $\geq 120^\circ$ ，视野方向 0°	视野角度（视场角）： 120° 视野方向： 0°	无偏离	符合
*1.2	景深：1-100mm	有效景深：1-100mm	无偏离	符合
1.3	主软管管外径 $\leq 3.5\text{mm}$	主软管管外径（插入管直径）： 3.5mm	无偏离	符合
1.4	弯曲范围向上 $\geq 130^\circ$ ，向下 ≥ 130	弯曲范围（弯曲角度）具有： 向上： 130° 向下： 130°	无偏离	符合
1.5	有效工作长 $\geq 320\text{mm}$	有效工作长度： 320mm	无偏离	符合
1.6	内置 LED 光源，产热量低，使用寿命 ≥ 20000 小时	内置 LED 光源，无需额外光源，可最大程度提升病人舒适度；产热量低防止灼烧，使用寿命大于等于 2 万小时	无偏离	符合
*2.1	数字式全高清主机，输出分辨率 1920X1080，逐行扫描 50 帧/秒 具有动态喉镜以及电声门 EGG 功能，可连接电子镜，纤维镜及各种光学镜	数字式全高清内窥镜摄像、动态喉镜及电声门摄像平台，输出分辨率 1920X1080（1080P），逐行扫描 50 帧/秒；具有动态喉镜以及电声门 EGG 功能，可连接电子镜，配合摄像头可连接纤维镜及各种光学镜	无偏离	符合
2.2	具有自动白平衡功能，自动曝光亮度控制	具有自动白平衡功能，自动曝光亮度控制，分析和存储功能	无偏离	符合
*2.3	输出接口，DVI ≥ 2 组，3G-SDI ≥ 4 组，USB3.0 数据接口	视频输出接口（原装进口连线）具有：DVI * 2 组，3G-SDI * 4 组，USB3.0 数据接口	无偏离	符合

*2.4	带有动态喉镜及喉频谱功能	带有动态频闪喉镜及喉频谱功能	无偏离	符合
2.4.1	动态方式: 电子快门频闪	动态喉镜动态方式: 电子快门频闪	无偏离	符合
2.4.2	适用音频: 80 - 1000HZ	动态喉镜适用音频: 80 - 1000HZ	无偏离	符合
2.4.3	慢速频率: 0.5 - 2HZ	动态喉镜慢速频率: 0.5-2HZ	无偏离	符合
2.4.4	固定相位显示: 0° - 360°	动态喉镜固定相位显示: 0° - 360°	无偏离	符合
2.4.5	电子频闪可切换至普通内窥镜模式, 以用耳、鼻等其他部位的检查和手术	连接电子鼻咽喉镜可具有电子快门动态(频闪)喉镜, 电子频闪可切换至普通内窥镜模式, 连接各种硬性内窥镜用以耳、鼻等其他部位的检查和手术	无偏离	符合
*2.5	具有电声门功能	具有电声门(EGG)功能	无偏离	符合
2.6	主机具有菜单功能, 可保存 3 组以上的用户设置	摄像主机具有菜单功能, 可保存 3 组以上的用户设置	无偏离	符合
*2.7	带 PIET 功能可自动补亮照明以及自动测光: 术野边缘, 特别是组织深部间隙自动补亮功能, 使得整个视野都非常明亮, 没有暗区	带 PIET 功能(医用影像增强技术), 可自动补亮照明以及自动测光: 术野边缘(PIET chromo 结构轮廓增强技术), 特别是组织深部间隙自动补亮功能(PIET Lumino 景深预测自动增亮技术), 使得整个视野都非常明亮, 没有暗区	无偏离	符合
*2.8	主机自带电子荧光染色功能, 可实现对早期恶性病变诊断	主机具有电子荧光染色功能(PIET spectro 电子染色技术), 可实现对早期恶性病变诊断	无偏离	符合

*2.9	主机具有 Iris 自动光圈控制, 配套自动光源, 可实现自动调整光亮度	主机具有 Iris Control 自动光源接口, 可 Iris 自动光圈控制, 配套自动光源, 可实现自动调整光亮度	无偏离	符合
(二)	治疗型电子鼻咽喉镜	治疗型电子鼻咽喉镜	正偏离	优于
1.1	视野角度 $\geq 85^\circ$, 视野方向 0°	视野角度(视场角): 120° 视野方向: 0°	正偏离	优于
*1.2	景深: 3-100mm	有效景深: 1-100mm	正偏离	优于
1.3	插入管先端部外径治疗型 $\leq 5.0\text{mm}$, 钳道直径 $\geq 2.0\text{mm}$, 自带活检钳及清洁刷	插入管先端部外径治疗型(插入管外径): 5.0mm 钳道直径: 2.0mm 配有: 活检钳及清洁刷	无偏离	符合
1.4	弯曲角度, 上 130° , 下 130°	弯曲范围(弯曲角度)具有: 向上: 130° 向下: 130°	无偏离	符合
1.5	有效工作长 $\geq 320\text{mm}$	有效工作长度: 320mm	无偏离	符合
*1.6	内置 LED 光源, 系统无需额外内窥镜光源	内置 LED 光源, 系统无需额外内窥镜光源, 可最大程度提升病人舒适度; 产热量低防止灼烧, 使用寿命大于等于 2 万小时	无偏离	符合
2.1	全自动内镜清洗消毒机, 适用于软式内镜可清洗部分的清洗消毒(灭菌)	全自动内镜清洗消毒机, 适用于医疗机构所有软式内镜的清洗消毒(灭菌)	无偏离	符合
2.2	单槽同时清洗 1 条胃肠镜或 2 条支气管镜	具备: 单槽同时清洗 1 条胃镜、肠镜、十二指肠镜或 2 条支气管镜	无偏离	符合
*2.3	清洗槽体选用耐腐蚀高分子材料。槽体采用波浪式节液设计模式, 单个运行过程清洗	清洗槽体选用耐腐蚀高分子材料。槽体采用波浪式具有节液设计模式, 单个运行过程清洗液或消毒剂使用	无偏离	符合

	液或消毒剂使用量 ≤8L 提供耐腐蚀高分子材料检测报告及节液槽体设计实物图片	量 8L 提供耐腐蚀高分子材料检测报告及节液槽体设计实物图片		
*2.4	具有洗消过程三色灯光提醒功能,运行、结束、故障不同颜色灯光显示,可远距离查看洗消状态。独立管路:消毒液与酶洗液独立进液管路,降低酶液对酸性消毒剂的浓度的影响。(提供独立管路相关证明文件)	具有洗消过程灯光提醒功能:真正实现全自动一键式操作,设备自行完成从进水、预处理、测漏、清洗、漂洗、消毒、终末漂洗、干燥,无需人工操作;中文显示屏:程序运转时间、功能过程显示,故障报警和修复排除故障提示显示;内镜全程测漏:全过程自动持续监测,一旦渗漏,即时报警,并自动排水,使内镜得到更好的保护。独立管路:消毒液与酶洗液独立进液管路,降低酶液对酸性消毒剂的浓度的影响。(可提供独立管路相关证明文件)	无偏离	符合
2.5	报警提示:水槽采用高低双液位,高低水位进水过快和过慢报警,排水过快和过慢报警,进消毒液过快和过慢报警、槽内酒精、酶液不足报警	具有报警提示功能:水槽采用高低双液位,高低水位进水过快和过慢报警,排水过快和过慢报警、进消毒液过快和过慢报警、槽内有水报警;消毒质量保证功能:消毒液、酒精、酶液不足和机器有故障时自动报警,并显示故障内容;恒温控制装置:温度没有达到要求,机器强制暂停启动	无偏离	符合
2.6	使用高分子材质透明塑料盖,可以清晰观察清洗消毒情况	使用高分子材质透明塑料盖,可以清晰观察清洗消毒情况	无偏离	符合

*2.7	全自动内镜清洗消毒机具有关门时门盖下落过程中防止门盖夹手或器械功能,检测到有异物可自动停止关紧门盖	全自动内镜清洗消毒机具有关门时门盖下落过程中防止门盖夹手或器械功能,检测到有异物可自动停止关紧门盖	无偏离	符合
2.8	3种开门方式,触摸屏开门、实体键快捷开门、脚踏开关开门	具有3种开门方式,触摸屏开门、实体键快捷开门、脚踏开关开门(脚控电动开盖功能),避免用手开盖后再拿取消毒好的内镜而产生二次污染;人性化设计保证医护安全:全过程无需人手接触,避免医护人员的病原性感染的职业风险	无偏离	符合
*2.9	预置常规消毒、早消毒、快速消毒、自身消毒模式,≥12套自定义消毒程序;可独立单一运行工作流程,如清洗、消毒、漂洗等单一模式	具有预置常规消毒、早消毒、快速消毒、自身消毒模式,12套自定义消毒程序;可独立单一运行工作流程,如清洗、消毒、漂洗等单一模式	无偏离	符合
*2.10	设备内置0.2μm孔径除菌型空气过滤滤芯,并具有设置空气滤芯更换日期和限用天数到期提醒功能	设备具有内置0.2μm孔径除菌型空气过滤滤芯,并具有设置空气滤芯更换日期和限用天数到期提醒功能	无偏离	符合
2.11	开放式消毒液,设备可选择使用重复使用消毒液(如过氧乙酸、邻苯二甲醛、过氧乙酸、戊二醛等),也可选择使用一洗一排(如过氧乙酸等)消毒液,设备所需相关消毒液需为通用型	设备具有开放式消毒液,可选择使用重复使用消毒液(如过氧乙酸、邻苯二甲醛、过氧乙酸、戊二醛等),也可选择使用一洗一排(如过氧乙酸等)消毒液,设备所需相关消毒液需为通用型	无偏离	符合

*2.12	 <p>设备打印机可自动打印各个过程的运行数据,并可打印内镜名称和编号,消毒剂名称、编号;在不使用 U 盘等外接存储装置的前提下,系统可存储≥5000 条运行记录,内置 USB 接口可实现无纸存储 U 盘直接导入电脑</p>	<p>具有消毒完成、结果自动打印功能;自动洗消数据打印功能,以提供可靠的书面记录,消毒机每次消毒完成,能自动打印全程洗消程序及时间,更换消毒液后,消毒次数自动归零,消毒液的使用次数自动记忆累计;设备打印机可自动打印各个过程的运行数据,并可打印内镜名称和编号,消毒剂名称、编号;在不使用 U 盘等外接存储装置的前提下,系统可存储 5000 条运行记录,内置 USB 接口可实现无纸存储 U 盘直接导入电脑,设计有数据接口,可实现运行数据采集功能,有利于追溯管理与监控管理</p>	无偏离	符合
*2.13	<p>漂洗水前置≤0.2 μm 过滤器,并具有可设置过滤器滤芯更换日期和限用天数到期提醒功能</p>	<p>具有漂洗水前置: 0.2 μm 过滤器,并具有可设置过滤器滤芯更换日期和限用天数到期提醒功能</p>	无偏离	符合
*2.14	<p>双进水模式:可根据现场用水情况定制双进水装置,只在终末漂洗使用纯水,提供第三方检测报告</p>	<p>具有双进水模式:可根据现场用水情况定制双进水装置,只在终末漂洗使用纯水,提供第三方检测报告</p>	无偏离	符合
2.15	<p>提供电磁兼容报告、二类的注册证、卫生安评报告、生产许可证</p>	<p>已提供电磁兼容报告(佐证材料 5-3 检验报告)、二类的注册证(佐证材料 1)、卫生安评报告(佐证材料 2)、生产许可证(佐证材料 3)</p>	无偏离	符合

2.16	宽度≤600mm 深度≤750mm×高度≤980 (mm)	宽度: 580mm 深度: 610mm 高度: 910mm	无偏离	体积小更具有便携性、空间适应性、能效和使用灵活性等
2.17	消毒液储存箱容量≥10升, 适酶储存箱容量≥2升, 酒精储存箱容量≥2升	消毒液储存箱容量: 10升 适酶储存箱容量: 1.5升 酒精储存箱容量: 1.5升	无偏离	节约空间和资源, 避免浪费
2.18	设备配置(单台) A)主机1台。B)清洗连接头1套。C)连接进水管1根。E)超滤一只含滤芯1个。F)空气过滤装置含滤芯一只 G)说明书资质等一份。H)配置内镜编号卡和人员操作卡各1张	设备配置(单台) A) 主机1台 B) 清洗连接头1套 C) 连接进水管1根 E) 超滤一只含滤芯1个 F) 空气过滤装置含滤芯一只 G) 说明书资质等一份 H) 配置内镜编号卡和人员操作卡各1张	无偏离	符合
(三)	本次采购招标优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品, 进口产品为原装进口	原装进口, 提供进口货物报关单、入境货物检验检疫证明(佐证材料4)	无偏离	符合

注:

1. 供应商须对技术条款逐条响应, 未按要求响应的, 漏项的, 自行承担被视为无效投标响应文件的风险。

2. 投标文件要求指标响应内容必须按照投标实际指标填写, 与相关证明材料一致, 不得直接将采购文件的技术指标要求完全复制作为投标文件响应内容, 否则视为负偏离。

中标通知书

采购编号：XSCG-AK2025075

杭州凡盛医疗器械有限公司：

受安康市中医医院委托，安康市兴盛工程造价咨询有限公司对安康市中医医院电子喉镜设备采购项目（采购编号：XSCG-AK2025075）进行公开招标采购。经评标委员会评定，采购单位确定，成交结果如下：

成交供应商：杭州凡盛医疗器械有限公司

成交金额：捌拾玖万捌仟陆佰元整（¥898600.00元）

合同履行期限：60日历天

贵公司收到通知书后尽快与安康市中医医院签订合同。

特此通知

安康市兴盛工程造价咨询有限公司



2025年12月22日

