

投标分项报价表

序号	产品名称	品牌	规格型号	技术参数	产地	单位	数量	单价	总价
移动手术示教系统									
1	滑轮推车	云燕	YYMTC	1. 铝合金长摇臂，360 度灵活旋转移动； 2. 支持单/双屏显示器，配广角摄像头； 3. 紧凑型机身设计，立柱滑道具有隐藏线槽，配备定向锁定旋转的医用静音轮； 4. 承重 $\geq 8\text{kg}$ ，倾斜 180° ，旋转 360° P/L, VESA 标准； 5. 隐藏式双向伸缩可倾角键盘、鼠标托架，兼顾左/右手使用习惯； 6. 推车材料采用手术室医用钢板，表面采用抗菌喷塑工艺，符合抗菌要求，对常见医疗环境细菌、医务人员细菌的抗菌率 $\geq 99.00\%$ ；	常州	台	2	36900	73800



1535

2	移动式示教主机	云燕	YYMTH	1. 输入分辨率： 3840x2160p/1920x1080p/1280x720p/720*576i/640*480i 等分辨率 2. 编码后尺寸： 640*360~3840*2160（可自定义） 3. 视频码率：CBR/VBR 码率控制 16KBIT/S~50MBIT/S 4. 视频帧率：30 帧/60 帧 5. 音频输入：1 路 HDMI 音视频接口(支持音频增益) 6. 音频编码：AAC/MP3/MP2/G.711 7. 音频码率：24Kb/s~256Kb/s 8. IP 输出：1 个 RJ45 1000M 自适应以太网口，TS 标准流，ONVIF 协议，图像延时≤300ms 9. Intel@Gore i5/i7 高性能处理器，RAM 8-32GB，NVME SSD 512GB / 1TB	常州	台	2	47500	95000
3	头戴式麦克风	舒尔	BLX-14	1. 腰包式发射机：用于领夹式、头戴式、耳戴式、乐器话筒和吉他线缆的 TQG 接触式开关，26dB 可调增益范围，轻质耐用结构 2. 单通道无线接收机：一键式 QuickScan 频率选择可快速查找最佳开放频率（在干扰情况下）；每个频带多达 12 个兼容系统（视	上海	台	2	3200	6400



11/25

				区域而定)，XLR 和¼英寸输出接口，微处理器控制的内部天线分集，双色音频状态 LED 指示灯； 3. 头戴式无线话筒：灵活的鹅颈设计，可实现优化拾音头的定位，进一步改进声源隔离效果，轻巧低调的外形，可以舒适地长时间佩戴，TA4F 接口可与任何腰包式系统兼容；					
4	音箱	漫步者	N300	1. 音箱频率范围:46HZ-20KHZ 2. 输入阻抗:8 欧姆 3. 有源功率输出:50W+50W 4. 单元配置:1 寸丝膜高音+3 寸碳纤维盆低音 5. 音源输入:五蓝牙 5.0、声卡 USB、同轴、3.5AUX 6. 灵敏度:88dB+-3dB	深圳	套	2	1000	2000
5	移动手术示教软件	云燕	定制 V2.0	1. 安全登录验证； 2. 系统自检预警：自动检查运行环境及设备异常、配置异常； 3. 视频切换：自由切换视频信号到任一接入本系统中的显示屏中显示。最高 3 路信号同时接入/呈现，实现手术过程实时显示； 4. 多画面组合：支持一分屏，画中画，四分屏，多画面模式任意切换，每一子画面可任意替换；	常州	套	2	57000	114000



11435

			5. 音视频处理：超低延迟，实时预览；3840*2160 全高清视觉体验。支持主流 H264 编码，实现低带宽低存储高画质呈现；支持内嵌/独立音频处理，支持 AAC、G711 多编解码格式；广泛兼容，支持 RTSP、RTMP、HTTP 等多种流媒体协议，CBR/VBR 码率控制最高支持 16Mbps； 6. 录像、截图、示教，多功能支持：支持 30 分钟分段录像，避免单个文件过大，提高录像安全性； 7. 一键示教直播：可通过网络或光纤等传输介质实现高清手术示教，手术室端有权限开启/结束手术示教，示教室可观看开启示教的任意一间手术室的视频信号。示教支持音视频交互，手术端示教端都有权限随时结束示教； 8. 文件管理：用户可浏览已经存档的视频录像，可根据关键词进行模糊查询； 9. 背景音乐：用户可选择本系统自带音乐进行播放，也可选择磁盘、U 盘中的音乐播放。支持手动添加、删除音乐播放列表，支持						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



11/25

				顺序播放、单曲循环、随机播放、列表播放等多种播放方式; 10. 病人信息展示: 根据用户需求填写病人信息以供显示; 11. 系统设置: 可设置手术室信息, 数据库信息, 录像文件存储目录, 默认音乐目录等; 12. 友好的触控式操作界面 13. 支持对接 HIS/LIS/PACS 等系统 14. 支持市场主流内窥镜接入;					
6	高清液晶显示器	Inno cn	27B2U- C	1. 分辨率:1920*1080; 2. 亮度: 400cd/m² Typ. 3. 输入信号接口:DVI-D, HDMI2. 0, DP; 3. 尺寸大小 27 寸; 4. 安装标准: VESA 100x100mm;	南宁	台	4	2000	8000
7	4K术野摄像机	目野	EYE- 1000	1. 采用 1/2.8 或以上 cmos\MOS\CCD 感光元器件; 2. 光学变焦 20 倍, 变焦拉到 20 倍时可在 50cm 处清晰对焦; 3. 支持通过遥控器键加减红色; 4. 视频输出至少支持 4K/30P, 4K/25P; 5. 支持手动、自动对焦, 支持 E-CORD 模式; 6. 整机采用医用纳米涂层技术,	上海	台	2	44000	88000



11/3/25

				抗电磁干扰外壳，防水、防尘、防菌，不沾指纹；易于清洁； 7. 照度范围：1000lx-150000lx； 8. 可通过遥控器开启防抖功能； 9. 支持自动曝光、手动曝光调节； 10. 采用 MINI 3G-SDI 线和 MINI 电源延长线设计，每条线直径均不超过 3.5mm； 11. 控制采用 VISCA 协议； 12. 采用 MINI HDMI 光纤延长线，HDMI 光纤线直径不超过 5mm；					
8	全景摄像机	维海德	VHD-V61	1. 采用全新一代 1/2.8 英寸、207 万有效像素的高品质 HD CMOS 传感器，可实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像。 2. 1080P 下输出帧率可达 60fps，720P 下输出高达 120fps（仅网络支持）。 3. 支持 HDMI 规格，可直接输出 4K 无压缩数字视频。 4. 编码格式：H. 265/H. 264/MJPEG 编码；	深圳	台	2	4500	9000



11/15/25

9	5G 终端	国产 优质	定制	1. 天线类型：内置天线 2. 无线速率：双频并发， 1167Mbps 3. 传输标准：802.11 ac/a/n 2× 2 & 802.11 b/g/n 2×2, MIMO 4. 网络支持：5G 5. 天线类型：内置双频 Wi-Fi 天 线，配备 4 颗信号放大器 6. 无线协议：Wi-Fi 6 7. 通信标准：3GPP Release 15 8. 支持 5G 远程直播、转播、平 板、手机	中国	台	2	20000	40000
示教会议室									
1	示教 室编 解码 终端	天创 恒达	TC-401	1. 输出分辨率：3840*2160； 2. 支持 AAC-LC、HE-AAC、HE- AACv2 音频编解码； 3. 支持 SRT、RTSP、RTMP、HTTP、 HLS、Onvif、UDP/MULTICAST 等协 议； 4. 内置 webserver，可通过浏览器 进行管理和配置； 5. 接口：HDMI-IN，HDMI-OUT， RJ45； 6. 产品符合 GB 4943.1-2011 标准	北京	台	1	28000	28000



11/25

2	远程示教会诊软件	云燕	定制 V1.0	1. 系统自检预警：自动检查运行环境及设备异常、配置异常； 2. 多画面：支持一分屏，画中画，四分屏，多画面模式任意切换，每一个子画面可任意替换； 3. 音视频处理：超低延迟，实时预览，3840*2160;全高清视觉体验。支持主流 H264 编码，实现低带宽低存储高画质呈现；支持内嵌/独立音频处理，支持 AAC、G711 多编解码格式；广泛兼容，支持 RTSP、RTMP、HTTP、HLS、UDP、RTP、File 等多种流媒体协议，CBR/VBR 码率控制最高支持 16Mbps； 4. 一键示教直播：可通过网络或光纤等传输介质实现； 5. 具备远程示教会诊系统软件著作权	常州	套	1	40000	40000
3	高清数字全景摄像机	维海德	VHD-V61	1. 采用全新一代 1/2.8 英寸、207 万有效像素的高品质 HD CMOS 传感器，可实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像。 2. 1080P 下输出帧率可达 60fps，720P 下输出高达 120fps（仅网络支持）。 3. 支持 HDMI 规格，可直接输出 4K	深圳	台	1	4500	4500



11/25

				无压缩数字视频。 4. 编码格式: H. 265/H. 264/MJPEG 编码;					
4	无线麦克风	CLOW A	UR5200	1. 真分集接收机, 双通道独立选讯系统. 能最大限度降低了断频的发生; 2. 双通道独立 AFS 频率自动搜索功能, 能迅速扫描所在工作环境中干扰最少的频率并锁定; 3. 接收机与发射机通过 IR 红外对频技术, 一键同步对码; 4. 专业演出级别的相位锁定电路, 配合杂讯锁定静噪控制与数码导频技术, 当发射器关闭时, 导频控制将 AF 信号静音以抑制噪声, 同时将对应的接收机静音。保证了对干扰信号的有效阻隔; 5. 背光式 LED 显示屏指示了 RF 和 AF 信号强度, 电池状态, 分集通道指示 (A/B), 频率, 频率组/频道等工作状态; 7. 采用“音频参考压缩扩展”专利技术. 有着极好的动态响应. 音质极佳; 8. 真分集无线系统是专为巡回演出和固定安装用途设计, 提供最	南京	台	1	3200	3200



11/15/25

				高的可靠性，音质和传输稳定性；					
5	高保真音箱	CLOW A	NC12	1. 12" 全频音箱； 2. 单元类型： 15" Low+ 1.7" Hi； 3. 功率（AES/Peak）： 100 W/200 W； 4. 阻抗： 8 Ohm； 5. 灵敏度： 98dB； 6. 最大声压级： 125dB； 7. 频响范围： 55Hz~20kHz（± 3dB）； 8. 投射角度（V × H）： 50° × 100° ；	南京	套	2	1200	2400
6	调音台	雅马哈	MG12	1. 话筒： 6 频响： +0.5dB/-0.5dB（20Hz-20kHz） 2. 总谐波失真： 0.03%@+14dBu（20 Hz-20kHz） 3. 输入通道： 12 通道（单声道： 4； 立体声： 4 ） 4. 输出通道： STEREO OUT： 2； PHONES： 1	上海	台	1	3000	3000



11/15/25

7	高保真数字功放	CLOW A	HK250	1. 8 欧功率 2x200W 线路类型 AB 类; 2. 输入阻抗 20K Ω ; 3. 频率响应 20Hz-20KHz (+0/-1dB); 4. 总谐波失真 20Hz-20kHz 8 Ω <0.03%; 5. 转换速率 45V/uS; 6. 信噪比 -105dB ; 7. 阻尼系数 >400:1;	南京		1	3000	3000
8	示教会议显示单元	SKYW ORTH	85BG22	1. 显示比例支持 16: 10/16: 9; 2. 显示有效分辨率 3840*2160;	深圳	台	1	13000	13000
9	时序电源	CLOW A	PS810	1. 通道数目: 后面板 8 路、前面板 1 路直通, 均选用万能插座; 2. 正常输出电流: 50A; 3. 每通道最大功率容量: 220V/20A 2200W/channel; 4. 时序开关时间间隔: 1 秒; 5. 带 9 针串口; 6. 支持 RS232 协议控制;	南京	套	1	2100	2100
10	网络交换机	华为	S5735S - L24T4S -A1	1. 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 可扩展 4 个 SFP。 2. 8K MAC; 3. 220V~电源, 功率 $\leq$ 15W; 4. 包转发率: 35.71Mpps;	深圳	台	1	4000	4000



11/3/25

11	服务器机柜	图腾	K3.602 2	1. 22U 标准机柜; 2. 尺寸: 600×1000×1078mm; 3. 防护等级符合 IP20, 可以抵抗类似手指的物体刺穿机柜都是 SPCC 冷轧钢材, 方孔条 2.0mm, 安装梁 1.5mm; 4. 坚固滚轮, 自由移动安全坚固, 可载重 1000KG;	苏州					
机房/信息中心系统										
1	医学流媒体服务系统软件	云燕	定制 V1.0	1. 安全登录验证: 多登录用户支持, 给予不同用户不同角色; 2. 直播: 手术室开启直播后, 可查看所有直播列表; 3. 视频播放: 支持全高清视频推流, 支持手术室内任意视频源播放; 4. 点播: 支持全高清视频的点播, 以作为经典案例示教; 5. 安全可靠: 依托高可靠嵌入式专用设备, 非 Windows 平台, 免病毒困扰; 6. 高并发访问, 支持用户数高达 1000+; 7. 视频上传: 视频上传, 自动生成封面海报, 自动转换为 MP4 格式统一管理; 8. 集中存储: 对音视频进行集中	常州	套	1	36800	36800	



11/3/25

				存储; 9. 具备医学流媒体服务系统软件著作权					
2	数字化中心服务器	Lenovo	ThinkServer SR588	1. 处理器: 第二代 英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列 2. 32G/2*1T 企业级/550W; 3. 8 盘位设计; 4. 支持 SMB/CIFS/NFS 及 AFP 等协议; 5. 支持 RAID0、1、10、5; 6. 标配 16TB, 可扩展; 7. 系统支持 256 路高清视频源信号输入。 8. 应用灵活, 支持机顶盒、PC、平板电脑、手机多屏同步收看; 9. 超低延迟, PC 端收看, 延迟小于 500 毫秒; 10. 功能强大, 直播、点播、录制、回看、虚拟直播一应俱全, 易用性强; 11. 管理方便, 内容管理、观众管理、业务人员管理逻辑清晰, 针对授权, 针对不同用户级别授权指定观看内容;	北京	台	1	34000	34000



1/15/25

				12. 高可靠，专用设备，无病毒困扰。					
投标总报价（人民币：元）									615000



交付期： 合同签订后 90 天内完成项目建设

备注：1. 投标报价采用总承包方式，“投标总报价”应包括所投货物（包含与货物相关的服务）费用、安装调试费、测试验收费、培训费、运行维护费用、税金、国际国内运输保险、报关清关、开证、办理全套免税手续费用及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，招标文件中另有规定的除外。2. “投标分项报价表”中“投标总报价”数额应当与“开标一览表”中“投标总报价”数额一致。

11/3/25