

询价文件

采购方式：询价

采购编号：HNZC2019-058-001

项目名称：监护仪等一批医疗设备

采购人：文昌市人民医院

采购代理：海南政采招投标有限公司

2019年3月

目 录

第一章	采购公告
第二章	用户需求书
第三章	供应商须知
第四章	合同条款
第五章	响应文件内容和格式
第六章	评比办法
附表 1:	初步审查表	

第一章 采购公告

海南政采招投标有限公司受文昌市人民医院的委托，就（采购编号：HNZC2019-058-001、监护仪等一批医疗设备）项目所需的货物及相关服务，组织询价采购，欢迎合格的国内供应商提交密封报价。有关事项如下：

一、询价项目的名称、用途、数量、简要技术要求或项目基本概况及采购预算

- 1、名称：监护仪等一批医疗设备
- 2、用途：工作需要
- 3、数量及分包：一批 分包（详见用户需求书）
- 4、简要技术要求或项目基本概况：文昌市人民医院采购监护仪等一批医疗设备，其他详见《用户需求书》。
- 5、本项目采购预算金额为 110.4 万元，最高限价为 110.4 万元，超出采购预算金额（最高限价）的报价，按无效投标处理。

本项目 A 包采购预算金额为 64.3 万元，最高限价为 64.3 万元，超出采购预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

本项目 B 包采购预算金额为 46.1 万元，最高限价为 46.1 万元，超出采购预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

二、供应商资格要求

- 1、必须在本公司报名并购买询价文件参加本项目的，并按时提交保证金的。

- 2、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人。
- 3、提供 2018 年或 2019 年任意一个月的社保缴费证明。
- 4、提供 2018 年或 2019 年任意一个月的纳税完税证明。
- 5、所投设备属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证，属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证；并提供证件复印件（加盖公章）；
- 6、如投标人不是所报设备生产厂家的，属于三类医疗器械的，投标人须具有医疗器械经营企业许可证；属于二类医疗器械的，投标人须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；并提供证件复印件（加盖公章）；
- 7、提供企业在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信行为记录名单。（打印网站上的“信用信息”处查询结果截图，并加盖公章）
- 8、提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录声明函。
- 9、供应商必须对本项目内所投包号所有的内容进行响应，不允许只对其中部分内容进行响应，否则视为无效报价。
- 10、本项目不接受联合体投标。

三、获取询价文件的时间、地点、方式及询价文件售价和保证金缴纳相关事项

- 1、获取询价文件时间：2019 年 3 月 7 日起至 2019 年 3 月 12 日（上

午 9:00-12:00 下午 14:30-17:00)

2、获取询价文件地点（联系电话）：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座梁安伟先生 18976367180

3、获取询价文件方式：报名购买，出示单位法人授权委托书原件、营业执照副本原件、营业执照复印件（加盖公章）。

4、询价文件售价：人民币 100 元/包（售后不退）

5、保证金缴纳相关事项

保证金的金额： A 包： 3000 元 B 包： 3000 元

保证金到账截止时间：2019 年 3 月 14 日 11 时 00 分

保证金缴纳帐户名称：海南政采招投标有限公司

开户银行：中国工商银行海口国贸支行

帐 号：2201028119200122488

财务联系人：郑小姐 联系电话：0898-68501523

四、响应文件递交和截止时间、开启时间及地点

1、递交响应文件时间：2019 年 3 月 15 日 9:00-9:30 时（北京时间）

2、递交响应文件截止时间、开启时间：2019 年 3 月 15 日 9:30 时（北京时间）

3、开启地点：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座会议室。

五、采购信息及采购结果发布媒体

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、中国海南政府采购网（www.ccgp-hainan.gov.cn）、海南省人民政府网（www.hainan.gov.cn）

六、采购人的名称、地址和联系方式

- 1、采购人名称：文昌市人民医院
- 2、采购项目联系人：陈先生
- 3、采购人地址：文昌市文清大道 42 号文昌市人民医院
- 4、联系电话： 13876526610

七、采购代理机构的名称、地址和联系方式

- 1、代理机构名称：海南政采招投标有限公司
- 2、项目联系人：符章林
- 3、代理机构地点：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座
- 4、联系电话： 0898-68501524

电子邮箱：fuzhanglin@163.com

传真：0898-68501527 邮编：570125

海南政采招投标有限公司

2019 年 3 月

第二章 用户需求书

一、商务要求

- 1、交付时间与地点要求：合同签订后 30 天内。 地点：用户指定地点。
- 2、付款条件：验收合格后付货款的 40%，运行正常半年后付货款的 50%，运行正常一年后付货款的 10%。
- 3、供应商资格要求：见采购公告
- 4、验收要求：按询价文件技术参数和国家行业标准进行验收。
- 5、售后服务要求：设备按原厂商标准提供维护。

二、技术要求：

采购清单表

标段	序号	产品名称	数量	单位	是否接受进口产品投标
A 包	1	监护仪（OR 版）	2	台	否
	2	中心监护系统	1	台	否
	3	心电监护仪	8	台	否
	4	12 导数数字化心电图机	2	台	否
B 包	5	无锈钢可调体位转运车	2	辆	否
	6	通风橱	3	台	否
	7	电热恒温水浴箱	1	台	否
	8	病理显微镜	1	台	否

9	多功能转移车(医用转移车)	2	辆	否
10	脚控升降型煮沸消毒器	1	台	否
11	双道注射泵	5	台	否
12	雾化机	5	台	否
13	生物安全柜	1	台	否
14	病人推车	1	辆	否
15	手术交换车	1	辆	否
16	护理车	2	辆	否
17	治疗车	2	辆	否
18	治疗车	1	辆	否
19	冲洗车	1	辆	否
20	床单位消毒机	1	台	否
21	药盒一套	1	套	否
22	治疗车	1	辆	否
23	等离子空气净化消毒机	2	台	否
24	污物车	1	辆	否
25	骨科牵引床	6	张	否

参考配置及技术要求

(一) 监护仪 (OR 版)

监护仪结构:

1. ★模块化插件式床边监护仪, 主机、显示屏和插件槽一体化设计, 主机插槽数 ≥ 6 个, 并可外接8槽位辅助插件箱方便升级
2. ★ ≥ 15 寸彩色电容触摸屏, 支持多点触摸操作, 高分辨率达1920 x 1080像素, 10通道显示, 显示屏亮度自动调节
3. 采用无风扇设计
4. 标配内置高能锂电池, 供电时间 ≥ 2 小时
5. 配置 ≥ 4 个USB接口, 支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备

监测参数:

6. ★基本功能模块支持心电, 呼吸, 心率, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏, 双通道体温和双通道有创血压的同时监测
7. ★基本功能模块从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移, 具有显示屏, 屏幕尺寸 ≥ 4.5 英寸, 内置锂电池供电不小于4小时, 无风扇设计
8. ★支持3/5导心电监测, 支持升级12导心电测量, 并在监护仪上完成12导静息分析,
9. 心电电缆配置抗电刀电缆, 满足手术过程中电刀环境下患者心电的正常监护
10. 支持房颤心律失常分析功能, 支持不少于20种实时心律失常分析
11. ★提供ST段分析功能, 支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁, 下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段, 并提供监护截图证明材料
12. 血氧监测提供灌注指数 (PI) 的监测
13. 支持双通道有创压IBP监测, 支持升级多达8通道有创压监测
14. 提供肺动脉楔压 (PAWP) 的监测和PPV参数监测
15. 支持多达4道IBP波形叠加显示, 满足临床对比查看和节约显示空间的需求
16. 支持EtCO₂监测模块, 支持CO₂和O₂的监测, 采用旁流技术, 水槽要求易用快

速更换

系统功能：

17. 大字体界面支持 6 个参数的设置和显示
18. 具有图形化报警指示功能，看报警信息更容易
19. 所有参数报警限自动设置
20. 能够设置护理组，一个护理组能够设置 6-12 个病人。这些病人之间能够互相进行它床观察。
21. ★标配具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能，
22. 40 个及以上参数的 120 小时（分辨率 1 分钟）趋势表、趋势图回顾，4 小时（分辨率 5 秒）趋势表、趋势图回顾。
23. 1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。
24. 事件回顾时能够提供报警事件列表。能够根据时间、报警优先级、报警类型和参数组对事件进行筛选。
25. ★具备大于等于 48 小时全息波形的存储与回顾功能
26. 具有在线帮助功能，能够指导用户掌握如何设置参数。
27. 具有高级参数指导功能，能够指导用户掌握高级参数的使用方法。
28. 工作模式提供：监护模式、待机模式、体外循环模式模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式。
29. 标配具有专业的血流动力学辅助应用，能够图形化显示监测参数，体现参数之间的关系，提供目标治疗决策建议，提供抬腿试验辅助工具，提供心功能图指示，提供蛛网图参数跟踪。
30. 标配具有麻醉平衡指示界面，对于患者满足过程麻醉诱导，麻醉维持和麻醉复苏三个阶段进行专业界面显示，并提供麻醉复苏评分系统。

(二) 中心监护系统参数

1. ★中心监护系统支持中央站, 工作站, 浏览站, 远程查询系统等多种产品形态互连, 满足科室在护士站, 医生办公室, 会议室和科室外进行病人监护信息的集中查看。
2. ★中央站提供其他产品形态访问中央站的权限设置, 且提供单个床位是否允许外部进行访问的设置
3. 中心监护系统支持有线、无线、遥测多元化的组网方式, 中心监护网络中支持多达 1200 台床旁设备互连
4. ★中心监护系统可支持来自监护仪端监测 ECG, ST, QT/QTc, RESP, SPO2, PR, TEMP, NIBP, IBP, CO2, AG, EEG, NMT 等参数的显示和数据存储。
5. ★支持设备集成床旁呼吸机设备的参数监测显示
6. 中心监护系统支持 Window 7 中文操作系统
7. 配置磁盘阵列, 保证磁盘数据的稳定性和安全性
8. 中心监护系统支持 24 寸以上液晶屏幕显示, 1280×1024 高分辨率彩色液晶显示
9. 可同时集中监护多达 64 个病人, 单个屏幕可支持 16 个病人的同时集中监护。
10. 支持多达 4 个显示屏显示, 满足科室不同病床数量的集中监护需要
11. 多床观察时每床支持 5 个参数、4 道波形的观察, 支持大字体显示
12. 多床支持床标识显示, 可用来区分护理组、病人组等
13. 支持重点观察某床病人, 双屏和多屏时可支持固定一个辅助屏显示重点单床观察
14. 重点观察床支持多达 11 道波形显示
15. ★重点观察床支持多导心电、呼吸氧合图、动态短趋势、NIBP 列表等多种视图显示, 适用不同科室的观察习惯
16. 提供声、光、文字多重报警提醒功能, 提供高、中、低三级报警。具有报警自动记录或打印功能。保存报警时刻前后 32 秒的波形
17. 支持系统报警声音关闭功能
18. 提供全床位最近 24h 的报警事件浏览功能

19. ★支持至少 240 小时长趋势回顾和 4 小时短趋势回顾，至少 240 小时全息波形回顾，至少 720 条报警事件回顾，至少 720 条 12 导分析报告回顾，至少 240 小时的 ST 片段回顾，至少 720 条 C.O. 测量结果回顾，至少 100 条呼吸氧合事件回顾
20. 支持至少 2 万个历史病人数据存储与回顾
21. 支持至少 75 条药物计算结果回顾，至少 100 条血液动力学计算结果回顾，至少 100 条氧合计算结果回顾，至少 100 条通气计算结果回顾，至少 100 条肾功能计算结果回顾
22. 支持过去 24 小时病人心律失常事件统计功能，包括最大心率，最小心率，平均心率和各个心律失常种类数量的统计和报告输出。
23. 支持热敏记录仪及激光打印机输出病人报告
24. 支持报警报告、波形报告、趋势报告等
25. ★可远程控制对床旁监护仪进行病人信息设置，解除病人，进行 standby
26. 支持远程控制床旁监护仪报警暂停、报警复位，设置报警开关、报警级别、报警上下限等。
27. ★支持远程控制床旁监护仪启动 NIBP 测量，设置 NIBP 测量模式和时间间隔；
28. 支持远程控制床旁监护仪进入隐私、夜间模式

中心监护系统 配置单

标准配置：中心监护系统	
分项配件	数量
主机	1 台
24 英寸液晶显示器	1 台
中央站软件	1 个
加密狗组件	1 套
快速恢复安装指南	1 套
使用说明书	1 套
设备保修卡	1 份

序列号小标贴	1 份
合格证	1 份

(三) 心电监护仪

1. ★8寸彩色LED显示, 彩色高分辨率达800*600, 8通道波形显示
2. 监护仪内部采用ASIC芯片技术, 使得监护仪功耗更低, 有效减轻监护仪的重量
3. ★监护仪屏幕倾斜5° 设计, 符合人体工程学原理
4. 可配置内置无线wifi模块, 符合标准IEEE 802. 11b/g/n, 满足科室无线网络通信需要
5. 可升级支持3通道记录仪
6. 可配置1块锂离子可充电电池, 工作时间>=4小时
7. 标准配置可监测心电(ECG), 呼吸(Resp), 无创血压(NIBP), 血氧饱和度(SpO2), 脉搏(PR) 和体温(Temp)

(1) 心电监测

8. 支持3/5导心电测量, 提供监护, 诊断, 手术和ST滤波模式
9. 心率测量范围: 成人15~300bpm, 小儿/新生儿 15~350bpm
10. 心电和呼吸采用全球领先ASIC芯片技术, 功耗更低, 稳定性更高
11. ★具备智能导联脱落监测功能, 个别导联脱落的情况下仍能保持监护
12. ★支持不少于24种心律失常分析, 支持房颤心律失常分析功能
13. 具备高大T波抑制能力, 尤其对于新生儿常见高大T波的病人能够有效地监测病人信息, 较少误报警
14. ★可显示PI血氧灌注指数, 有效反映血氧灌注情况
15. 采用专利的抗干扰和弱灌注血氧技术
16. 提供对于脉率来源进行设置功能
17. ★完成一次NIBP测量时, 提供测量完成提示音功能
18. 支持中/英文字符输入, 中文支持五笔和拼音两种输入法
19. 具有三级声光报警, 参数报警级别可调
20. ★具备报警集中设置功能
21. 提供报警限自动设置功能, 根据病人个体的生命体征测量结果快速设定报警限值
22. 提供报警延迟时间设置功能, 较少因外接干扰或者病人躁动引起的生理性误报警
23. ★具备血液动力学、药物计算功能, 氧合计算, 通气计算, 肾功能计算
24. 可选掉电存储功能

- 25. 具备120小时趋势图/趋势表，支持不同趋势组回顾，满足不同临床中不同病情的病人趋势回顾。
- 26. 具备100个报警事件和手动事件、100个心律失常、1000组NIBP测量的数据存储和回顾功能
- 26. ★48小时全息波形回顾功能.
- 27. 支持病人数据导出到PC机上，可以实现PC上对于病人数据的管理，回顾或输出报告。
- 28. 支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式
- 29. 支持有线、无线联网，内置无线网卡，采用双天线设计，保证信号传输稳定可靠
- 30. 提供他床观察功能，无需中央站即可进行隔床跨室观察其他联网床位监护信息
- 31. 支持连接远望中心监护系统情况下，可以和其他系列监护仪组网中同一个网络中

多参数监护仪配置清单

标准配置：便携式多参数监护仪	
3/5 导联心电+无创血压+血氧+呼吸+脉搏+体温（不含探头）	
分项配件	数量
主机	1 台
心电导联线	1 套
无创血压外接导气管	1 根
无创血压袖套	1 套
血氧探头	1 套
血氧延长线	1 套
锂电池	1 块
三芯电源线	1 根

心电电极	10 片
使用说明书	1 套
中文操作卡	1 份
设备保修卡	1 份
序列号小标贴	1 份
合格证	1 份

(四) 12 导数数字化心电图机

- ★1、一体化数字心电图机，心电采集器集成在平板电脑主机里（不接受平板电脑外联接采集器）
- 2、标准 12 导心电图采集
- 3、显示屏幕不小于 10 寸
- 4、安卓操作系统，内置远程更新功能 OTA
- 5、配有 LAN、USB 与 RS232 接口
- 6、内置 4G 卡槽，支持全网通（不接受外接方式）
- 7、内置无线 WIFI 模块，支持 5GHz 无线网络
- 8、隐藏式提手设计，便携方便
- 9、输入阻抗： $\geq 10.0M\Omega$
- 10、输入回路输入电流： $\leq 0.1\mu A$
- 11、共模抑制比： $\geq 89dB$
- 12、耐极化电压： $\pm 600mV$
- 13、定标电压准确度（灵敏度）：最大允许误差为 $\pm 5\%$
- 14、频响范围：0.05-250Hz 全频滤波
- 15、支持阿托品试验采集及处理流程，采集时能对注射事件进行标记
- 16、具有智能起博实时监测功能，采集时能对起博心电进行预警
- 17、支持运动去伪迹处理，可以矫正婴幼儿身体抖动引起的干扰
- 18、支持连续采集 30 分钟以上心电图波形，并保存和上传
- 19、具有采集前五秒的数据回顾功能，方便捕捉偶发心率失常数据
- 20、可输出 XML、PDF、HL7 格式
- 21、配套专用推车，移动式检查设计
- 22、心电图机硬件通过 IHE 测试，提供心电图机的 IHE 认证证书
- ★23、和医院现有网络无缝对接，费用包含在投标总价中。（项目类型招标要求）

（五）无锈钢可调体位转运车

1、规格

1.1 外形尺寸：W1960mm x D770mm x H470~750mm

2、功能：

2.1 摇杆：二组进口摇杆，隐藏式设计，操作轻松自如，一组可灵活调节患者腿部体位，另一组可调节床体升降，床体升降加装了二根气压棒，操作轻松自如；

2.2 摇杆采用优质钢管加 ABS 强化塑料材料，具有高支撑力；（有进口摇杆报关单）。

2.3 背部床板由可控制式气压棒控制，升降方便、轻松，可根据需要随时调节患者背部体位；

2.4 调节范围：背部倾斜度 $65\pm 5^\circ$ ；

2.5 床体承载重量：170kg；

2.6 床面板具有多孔设计，便于透气；

2.7 四角防撞轮，有效缓冲在推送过程产生的外力；

2.8 床体二侧配有四个点滴架插孔，方便按需要选用不同位置；

2.9 床底面整体离地距离 195mm 以上，便于卫生清洁；

2.10 脚轮高耐磨，无噪音，对角带刹车（也可另选四角全刹或中控轮）装置，推送轻松方便。

2.11 侧面护栏为全覆式，总长 1260mm；铝合金扶手，表面硬化处理；5 支不锈钢护栏支柱，耐磨，不变形，快速定位开关，有防夹手功能。

3、材质：

3.1 床架主梁采用 25x70x1.6mm 优质钢管，材质均通过欧盟 2002/95/EC & 2005/618/EC 电子电器产品中有害物质限制指令测试。

3.2 床面板采用优质鞍钢冷轧钢板成型，厚度 1.2mm，多气孔设计，便于透气并具防滑功能。

★3.3 床架由日本进口 Yaskawa 安川精密机器人整体焊接，精确度高，稳固可靠，（有购买机器人的发票）。

3.4 床体涂覆为静电粉体涂装，厂内防锈全处理烤漆一贯作业，采用抛丸机除

锈技术抗酸碱腐蚀,耐褪色,环保安全。

★3.5 粉体涂料采用全球最大的涂料公司--阿克苏·诺贝尔·长诚公司提供的抗菌涂料。该涂料对大肠杆菌抗菌活性值为 4.8,对金黄色葡萄球菌的抗菌活性值 5.9,均达到日本工业标准 JIS Z 2801:2010 ≥ 2.0 的标准。

3.6 床脚采用 5 寸豪华轮,内置高耐磨自润滑轴承,无噪音,TPR 耐磨轮面,防油防滑,双踏板刹车装置,稳定性好。

(六) 通风橱

- 1、规格: 1500*800*2350mm
- 2、材质: 钢木结构;柜体门板采用 18MM 中纤板 PVC 封四边作防水处理;12.7MM 黑色实芯理化板边加厚,内衬板为 5MM 康贝特板;
- 三、配置风机,PP 结构,室内风机;管道式换气扇,HF-250P,额定电压 220V/50Hz,额定电流 1.2/0.75 A,额定输入功率 225/165 W $\pm 10\%$ W,风扇转速 2450/1850 RPM $\pm 10\%$;风量 1405/1064 m³/h;风压 488/371 Pa;操作电压 220V/50Hz

(七) 电热恒温水浴箱

1. 型号: HH.S21-6
2. 规格: 双列六孔
3. 外形尺寸(mm): 510 \times 345 \times 210
4. 操作室尺寸(mm): 470 \times 305 \times 130
5. 功率(kW): 1.2
6. 温控范围及温度误差: RT+5-100 $^{\circ}$ C $\pm 1^{\circ}$ C

(八) 病理显微镜

用途: 可观察普通染色的切片观察, 用于临床及教学工作。

1. 工作条件

1.1 适于在气温为摄氏 $-40^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ 的环境条件下运输和贮存, 在电源 220V (10%) /50Hz、气温摄氏 $-5^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 和相对湿度 85%的环境条件下运行。

1.2 配置符合中国有关标准要求的插头, 或提供适当的转换插座。

2. 主要技术指标

2.1 生物显微镜

★2.1.1 光学系统: 无限远光学矫正系统, 齐焦距离必须为国际标准 45mm。

★2.1.2 载物台: 钢丝传动, 无齿条结构

尺寸为: 120 x 132mm; 行程为: 76mm (X) x 30mm (Y)

2.1.3 调焦机构: 有粗调限位, 可以进行张力调节, 避免标本或物镜的损伤。

2.1.4 聚光镜: 带有孔径光阑的阿贝聚光镜, N. A. 1.25, 带有蓝色滤色片

★2.1.5 照明系统: 20000 小时寿命 LED 光源

★2.1.6 双目观察筒: 瞳距调整范围 48-75mm, 倾斜角度 30° , 带屈光度调节, 360° 可旋转, 铰链式, 眼点高度 $\geq 432.9 \text{ mm}$, 视场数 ≥ 20

2.1.7 目镜: 10X, 带眼罩, 视场数 ≥ 20

2.1.8 物镜转盘: 与显微镜机身固定的内旋式 4 孔物镜转盘, 便于放置标本等操作。

★2.1.9 物镜: 平场消色差物镜 4X (N. A. ≥ 0.1 W. D ≥ 27)、10X (N. A. ≥ 0.25 W. D ≥ 8)、40X (N. A. ≥ 0.65 W. D ≥ 0.6)、100X (N. A. ≥ 1.25 W. D ≥ 0.12)

2.1.10 防霉装置: 在双目观察筒、目镜、物镜都做了防霉处理

2.1.11 所采用光学元件均为环保无铅玻璃

3. 基本配置:

3.1 生物显微镜主机 1 套

3.2 透射明场照明系统 1 套

3.3 平场消色差物镜 4X—100X (4 个) 1 套

(九) 多功能转移车 (医用转移车)

1. 外形尺寸: L2121*W794*H590~930mm
2. 功能参数:
 - 2.1 整体升降: 550mm-915mm
 - 2.2 背板升降: 0-85°
3. 功能说明
 - 3.1 床体采用脚踏升降, 进口医疗油压升降系统, 质量稳定。
 - 3.2 背部及床面倾斜采用进口可控气弹簧, 性能可控稳定顺畅。
 - 3.3★中控 8 英寸进口单面脚轮, 可操作全刹车、全自由和单轮定向功能, 推动更畅顺省力, 中心第五轮设计
 - 3.4 四角配置四个发泡聚氨酯防撞缓冲轮, 一次成型, 高强度。缓冲轮外形圆滑平顺, 减缓冲击力
 - 3.5ABS 底盖储物空间
 - 3.6 配置医用氧气瓶支架, 可放置直径 125mm 内的各种型号氧气瓶。
 - 3.7 配置可折叠式的输液杆, 床尾记录台。
4. 材料说明
 - 4.1 整体床架选用 50mmX40mm 厚 2.0mm 和 50mmX25mm 厚 2.0mm 的矩形钢管, 焊接成框架结构, 靠背和脚框都是选用 25mmX25mm, 厚 2.0mm 方管支撑, 独立框架设计, 承重 500KG 以上。
 - 4.2★焊接工艺采用进口德国库卡焊接机器人精密焊接, 高熔接度, 高强度, 抗弯折、抗压性强, 具高承重力, 保证产品质量稳定。(提供机器人现场作业图片及实物图复印件加盖公章)
 - 4.3★整体床架多重防锈处理技术, 经过去油、除锈、表面调整、磷化镀膜、钝化等 20 道工序, 再进行粉末喷涂, 达到内外防锈。(提供现场图片及作业指导书复印件加盖公章)
 - 4.4★涂料选用的固体粉末通过 ROHS 环保认证, 并含银离子抗菌效果。耐酸碱, 抗 UV, 长久使用不变色, 不脱膜。(提供粉末 SGS 检测报告复印件加盖公章)
 - 4.5 护栏主体采用铝合金立柱护栏, 收缩时不占空间。

4.6 床板采用医用透视专用密胺树脂板，结构均匀、致密和坚韧，同时具有抗腐蚀、抗静电、抗菌、耐磨、X光透视、耐潮湿和耐气候等优良性能。使用更安全更环保。

(十) 脚控升降型煮沸消毒器

技术参数

1. 内腔容量：96L
2. 整机尺寸：830×710×940mm
3. 内槽尺寸：600×400×400mm
4. 工作窗尺寸：550×310×330mm
5. 加热功率：7500W
6. 额定电压：380V
7. 温控范围：常温-99℃
8. 时间范围：1-99分钟
9. ★升降功能：手控/脚控
10. 开始消毒方式：手控/脚控并自动降下
11. 保护升起：消毒完成自动升起并提示
12. ★补水功能：少水自动补充
13. ★工作水位：高/低2个可选工作水位
14. 保护功能：升/降紧急停止键
15. ★层数：活动式两层

(十一) 双道注射泵

- ★1 注射器规格 10 ml 、20ml 、30ml 、50ml
- ★2 注射速率 50ml：0.1ml/h---1200ml/h（0.1-999ml 每级 0.1ml/h，
1000ml 以上每级 1ml/h）
- 30ml：0.1ml/h---600ml/h（每级 0.1ml/h）
- 20ml：0.1ml/h---399.9ml/h（每级 0.1ml/h）
- 10ml：0.1ml/h---300ml/h（每级 0.1ml/h）

- ★3 快速推注 1200ml/h (50ml 注射器)
600.0ml/h (30ml 注射器)
399.9ml/h (20ml 注射器)
300.0ml/h (10ml 注射器)
- 4 累计容量 0.1—9999ml (0.1-999, 以 0.1ml/h 递增; 1000ml 以上, 以 1ml/h 递增)
- 5 限制量 0—9999ml
- 6 精度 $\leq \pm 2\%$ (泵本身机械精度 $\leq \pm 1\%$)
- 7 电源 AC220V $\pm 22V$ 50HZ $\pm 1HZ$
DC12V 充电 16 小时后可持续工作 3 小时以上
- 8 环境条件 温度- 5—40℃ 相对湿度 20%—90%
- ★9 报警 残留提示、注射完毕报警、阻塞报警、针筒装夹不正确报警、注射器推杆安装错误报警、系统出错报警、开机后遗忘操作报警、速率超范围提示、输出量等于限制量提示、电源线脱落报警、电池欠压报警、电池电量耗尽报警。
- 10 自动识别注射器规格
- ★11 可使用一次性注射器 (包含 13 种不同品牌)
- ★12 阻塞后针筒内压力自动释放
- ★13 可记录 500 条以上 (含 500 条) 历史纪录)
- 14 具有压力限制选择: 低压 (L)、中压 (C)、高压 (H), 出厂值为中压 (C)。
- 15 快速输液控制
- 16 RS232 电脑接口
- ★17 限制量设定: 设定使用限制量, 当实际注射总量等于限制量时即发出限制量到报警。
- 18 KVO 速率
- 19 类型: I 类 CF 型
- ★20 IP 等级: IP×4 (防溅水)
- 21 快速推进键保险
- 22 注射过程中快速推注

(十二) 雾化机

- 1、输出压力: 7L/min@100kPa
- ★2、喷雾量: 0.40 ml/min
- ★3、粒子径: MMAD 3-5 um
- 3、药液杯容量: 最大 7mL
- 4、药液量: 2-7ml
- 5、喷雾速率: 0.25mL/ 分钟
- 6、噪音: 65dB 以下
- 7、电源: AC 220V、50HZ
- 8、消耗功率: 140VA 以下
- 9、使用环境温度+10 ~ +40℃ /30% ~ 85RH/
- 10、湿度/ 气压: 700 ~ 1060hPa
- 11、保管运输环境温度/-20 ~ +60℃ /10% ~ 95RH/
- 12、本体重量: 约. 2kg (仅本体部分)
- 13、外形尺寸: 宽约 175× 高约 110× 厚约 215mm
- 14、防电击分类: II 类设备、B 型应用部分
- 15、耐久工艺设计, 保证泵的使用寿命长达 5 年
- 16、高强度的压缩机, 输出功率达到 7L/min (100kPa 时); 保证患者能够得到有效的治疗。
- 17、机身抗菌树脂, 适合医院环境。
- 18、高效、简洁的配套雾化耗材, 药液杯仅由 2 部分组成。药液灌注、雾化治疗、后期清洗更便捷。有效地提高了整体治疗的效率。
- 19、外置过滤片, 可及时更换, 保证干净。

(十三) 生物安全柜

1、技术参数

安全柜分类: A2 型, 30%外排

- ★1.1 工作区尺寸宽度 \geq 940mm, 深度 \geq 600mm, 高度 \geq 660mm
- 1.2 生物安全性:
 - (1) 人员安全性: 撞击式采样器的菌落数 \leq 10CFU/次
狭缝式采样器的菌落数 \leq 5CFU/次
 - (2) 产品安全性: 菌落数 \leq 5CFU/次
 - (3) 交叉污染安全性: 菌落数 \leq 2CFU/次
- 1.3 洁净等级: 100 级。
- 1.4 过滤效率: 对 0.3 μ m 微粒过滤效率 \geq 99.995%
- 1.5 底座采用福马脚轮设计, 可以实现移动、升降和固定功能。

- 1.6 可在安全柜前方更换、维修过滤器及风机。
- 1.7 气道密闭性
- 装置的气道在承受 500 Pa±10%的压力下，其贯穿部分在皂泡实验条件下无气泡出现。
- 平均风速：0.33±0.015m/s，吸入口风速 0.53±0.015m/s
- 1.8 电机与风机：电机应有热保护装置，并能在 1.15 倍额定电压值的条件下稳定工作；电机应可以调速，以便在风速下降下保证合格气流。
- ★1.9 前玻璃窗有 10 度生理斜度，视角更大，更具人性化，且超出安全高度具有声光报警功能；安全玻璃，防 UV，双层夹胶防爆安全玻璃；前玻璃窗采用电动玻璃门设计，需要同时满足脚踏控制、手动开关和遥控控制，提高产品的安全性。
- ★1.10 内部工作区域，工作区内墙体及工作台面为优质 304#不锈钢，操作区三面一体成型，三面无接缝圆角结构，不留死角，易于清洁。工作台面采用下凹盆状，具有收集废液功能。
- 1.11 噪音等级：≤65d B (A)
- 1.12 照明：≥1000LUX
- ★1.13 高亮度 LCD 显示屏，实时动态显示操作区的下降气流流速和流入气流流速，实时显示过滤器的寿命、安全柜的整体运行时间、UV 灯的运行时间，操作区的温度和湿度、送风和排风过滤器的阻力。当安全柜出现故障时，声光报警提示。
- 1.14 遥控控制，减少使用者与安全柜的直接接触，更能保护使用者。
- 1.15 具有预约定时功能，能自动消毒、自动开关机，提高工作效率。
- 1.16 抗电强度：耐压 1390V、5S 不击穿。

2、资格证明和技术文件

- 2.1 ISO9001 质量管理认证及 ISO14001 环境管理体系认证
- 2.2 ISO13485 及 CE 认证
- ★2.3 国家食品药品监督管理局核发的生物安全柜产品注册证及制造认可表
- ★2.4 每台生物安全柜须具备具有 CMA 资质机构出具的第三方检测报告
- ★2.5 厂家需要通过中国 CFDA、美国 NSF49 认证，确保产品质量。

(十四) 病人推车

1. 规格: 187*605*765mm
2. 材质: 304 不锈钢
3. 配置: 四小静音轮, 两只刹车, 一根输液杆, 配塑料篮

(十五) 手术交换车

1. 材质: 框架采用优质的 201 不锈钢材, 车面采用进口不锈钢焊接成型。
2. 说明: 对接车主要结构采用不锈钢一次冲压成型, 对接轨道采用高强度不锈钢材在床面活动过程更平稳可靠。两单体车可升降调节, 达到同一个水平高度, 使床架可稳定滑移。床架滑移到某一单体上可自动锁紧。
3. 产品尺寸: 3600x570x550/780mm, 床面 1900*570mm
4. 配置: 8 个脚轮 输液架 1 支
5. 净重: 133kg 毛重: 180kg

(十六) 护理车

1. 规格: 1100*500*950mm
2. 材质: 304 不锈钢
3. 配置: 三层有护栏, 一布袋, 四脚静音万向轮, 两只刹车

(十七) 治疗车

1. 规格: 640*440*880mm
2. 材质: 采用 ABS 工程塑料材质制成
3. 配置: 配备高级静音脚轮, 两只带刹车。

(十八) 治疗车

1. 规格: 860*500*900mm
2. 材质: 304 不锈钢
3. 配置: 二层有护栏, 四脚静音轮, 两只刹车

(十九) 冲洗车

1. 规格: 620*620*800mm
2. 材质: 304 不锈钢
3. 配置: 上整体盖, 带桶, 四脚静音万向轮, 两只刹车

（二十）床单位消毒机

1、用途：广泛应用于医院病床被褥、服装，枕芯、手术室衣物、床垫等用品的消毒灭菌。

2、主要技术参数：

2.1、臭氧输出浓度： $\geq 500\text{mg}/\text{m}^3$ ，请出具相关臭氧浓度检测报告。

2.2、床袋（或罩）密闭时臭氧泄漏 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 。

★2.3、机身采用简洁流畅的外型设计，外壳采用优质阻燃复合材料 ABS 工程塑料，表面光滑易擦拭。模具一体成型保证了产品的一致性；

2.4、结构形式：移动式底部有 3 个供移动的滑轮，设备顶部有方便推动的一体成型把手；背部有不少于 2 个专用储存柜而非网兜，用于存放床罩、床袋、抽气与充气管路、可拆卸的制式电源线。

★2.5、检修的便捷性：设备主要部件（臭氧发生装置、电动球阀等）可从设备底部通过

静音滑轨抽拉出来；控制板等电控系统，可以通过顶部机盖轻松取出，即可实现方便

地检修。

2.6、采用独特的搪瓷臭氧发生器，臭氧浓度大、产量高。

2.7、消毒程序为自动控制。

2.8、采用专用抽、充气技术，使臭氧能更好地渗透到物体内部消毒

2.9、采用微电脑操作控制系统，对消毒过程进行控制和观察

★2.10、消毒效果：对大肠杆菌 8099 的杀灭对数值 ≥ 3.00 ，对金黄色葡萄球菌 ATCC6538 杀灭对数值 ≥ 3.00 ，对白色念珠菌杀灭对数值 ≥ 3.00 ，请出具相关检测报告。

2.11、能有效去除附着在物体上的各种异味、血腥味、霉味、大小便味等。对消毒物品有增白的作用

2.12、设备程序运行采用抽气-消毒-密闭-解析的模式，各个程序阶段时间均可根据实际需求预先手动设置，设置范围为 0~999min，可轻松完成个性化的消毒需求且操作简便。

2.13、输入功率: $\leq 140W$, 宽电压设计 (AC85-264V), 特别适用于电压波动的地方使用。

2.14、安装最小距离: 与墙壁的最小距离 50mm

2.15、运输、贮存环境条件: 环境温度: $5\sim 40^{\circ}C$; 相对湿度: $\leq 90\%$; 大气压力: $86kPa\sim 106kPa$ 。请将消毒机放置在空气流通、无毒、无腐蚀性气体的房间内; 采用常规运输, 运输过程中应避免剧烈碰撞、重压、雨水淋湿等

2.16、正常工作条件:

1) 供电电源: $220V\pm 22V$ $50Hz\pm 1Hz$ 2) 相对湿度: $\leq 80\%$

3) 环境温度: $5^{\circ}C\sim 40^{\circ}C$

4) 大气压力: $86kPa\sim 106kPa$

2.17、整机外形尺寸 \leq 长 614 \times 宽 545 \times 高 973mm, 不占用客户过多面积。

2.18、整机重量: $\leq 30kg$;

3、

3.1、生产厂家具有 ISO9001、ISO13485 质量管理体系认证, ISO14001 环境管理体系认

证, ISO18001 职业健康安全管理体系认证, 提供证明文件。

3.2、提供床单位臭氧消毒机安全卫生评估报告并提供主管部门备案, 证明消毒效果。

(二十一) 药盒一套

规格: 48 小格/套

(二十二) 治疗车

1. 规格: 500*400*710mm

2. 材质: 冷钢喷塑, 304 不锈钢

3. 配置: 台面带护栏一抽, 底层带护栏, 四脚静音轮, 两只刹车

(二十三) 等离子空气净化消毒机

1. 应用场所: 医院: 适用于医院一类、二类环境, 如手术室、诊疗室、治疗室、输液室、检查室、ICU 病区、NICU 病区、产房、婴儿室、哺乳室、早产儿室、供应室去污区、检查打包及灭菌区、无菌物品存放区、

低温灭菌间等环境

制药厂：无菌室、实验室、药物配置中心等环境

食品饮料厂：生产车间、包装车间、无菌室等环境

公共场所：会议室、宾馆、娱乐场所、办公室等环境

2. 适用范围 (m³): ≤100

3. 消毒效果：设备持续工作 1 小时，可使 100m³ 房间空气中的自然菌的消亡率 91.5% (已提供检测报告)

4. 臭氧残留量检测：设备持续工作 1 小时，可使 100m³ 房间空气中臭氧残留量为<0.001mg/m³ (已提供检测报告)

5. 多级过滤净化功能：配合等离子，可去除烟雾、甲醛、氨、苯，清新空气 (已提供检测报告)

6. 循环风量 (m³/h): ≥800

7. 等离子寿命：等离子体发生器和等离子体电机机芯寿命≥25000 小时 (已提供检测报告)

8. 人机共存：设备为动态消毒机，可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染

9. 环境检测功能 (选配)：通过高性能的传感器检测空气中有害气体的水平，可对空气质量、温度、湿度、尘埃粒子进行检测。

10. 净化效果 PM_{2.5} 消除率：PM_{2.5} 颗粒物净化效率≥99% (已提供检测报告)

11. 洁净空气输出比率：CADR 洁净空气输出比率≥207.7m³/h (提供检测报告)

12. 等离子密度分布：等离子体空气净化消毒机用等离子体发生器部件的放电结构所产生的等离子体为一种密度较高的电晕放电。

13. 等离子密度分布：3.4X10

17~4.6X10

17m⁻³ (提供检测报告)

14. 多档风速可调：提供手动、自动、定时三种工作模式供用户选择：

15. 工作模式：

手动模式：默认消毒时间为 2 小时，按键调整工作时间；

自动模式：设备检测到室内空气质量较低或尘埃粒子较多时，自动启动消毒功能；

定时模式：按所设定的时间启停消毒，可设定五组定时消毒时间。

16. 程控数量：程控程序数量不低于 5 组。

17. 智能提示功能：具备等离子故障报警、滤网过期提示功能。

18. 安装方式：壁挂式安装

19. 噪声 dB (A)：≤50

20. 节能免打扰：具备该功能。

21. 电磁兼容性：符合 EN55011 标准要求（提供检测报告）。

22. 电源要求：工作电源：220V 50Hz

23. 额定功率 (W)：≤55

24. 产品证件：卫生安全评价报告（提供卫生安全评价报告）

售后满意度连续二年获得第一，提供证明文件。

25. 外型尺寸 (mm) 930×320×165

26. 净重 (Kg)：15

(二十四) 污物车

1. 规格：500*490*1000mm

2. 材质：304 不锈钢

3. 配置：一个可换洗布袋，脚踏式翻盖，四脚静音轮，两只刹车。

(二十五) 骨科牵引床

1、规格

1.1 外形尺寸：长度 2030mm，床面宽度 900mm，高 530

1.2 床面尺寸（含床母）：1900*900mm

2、功能

2.1 摇杆：三组折叠式摇杆，操作轻松自如；可灵活调节患者背、腿部体位，采用到位极限保护位置，耐磨、寿命长。

2.2 调节范围：背部倾斜角度 $80 \pm 5^\circ$ ；左右腿部可单独各倾斜角度： $40 \pm 5^\circ$ ；

床底具备左右前后 6 个引流尿袋挂钩，6 个点滴架插孔

2.3 床底面整体离地距离 460mm 以上，便于临床检查操作及卫生清洁。

3、材质

3.1 侧面护栏为不锈钢半椭圆形护栏

3.2 床面边框采用：30*30*1.2mm 不锈钢方管，床面采用：30*15*0.8mm 不锈钢扁管隔条，便于透气；

3.3 床母采用不锈钢板 T1.0mm 厚一次性折成型

3.4 摇杆采用自限位梯形丝杆，直线式推力。

3.5 前后床拼四立柱采用： \varnothing 38*1.2mm 不锈钢圆管，横梁采用： \varnothing 25*1.0mm 不锈钢圆管。

3.6 上牵引主架采用：50*25*1.2mm 不锈钢扁管，幅架采用：38*25*1.2mm 不锈钢扁管，后床拼下牵引横杆采用：30*30*1.2mm 不锈钢方管。

3.7 配不锈钢输液杆一支，护栏一对、杂物架一个，后拼配插卡槽，牵引砣大小共：5kg，健身吊链一对。

3.8 整体坚实稳固、美观大方、操作简单方便。

第三章 供应商须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：文昌市人民医院

1.2 采购代理机构：海南政采招投标有限公司

1.3 供应商：已从采购代理机构购买采购文件并向采购代理机构提交响应文件的供应商。

2. 适用范围

本询价文件仅适用于采购代理机构组织的本次询价采购活动。

3. 合格的供应商

3.1 凡有能力按照本询价文件规定的要求交付货物、工程和服务的，均为合格的供应商。

3.2 供应商参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定并具备询价文件第一章“供应商资格条件”规定的条件。

3.3 供应商应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

4. 相关费用

无论报价过程中的做法和结果如何，供应商均自行承担所有与参加报价有关的全部费用。

5. 法律适用

本次采购活动及由本次采购产生的合同受中华人民共和国的法律制约和保护。

6. 本询价文件由采购代理机构负责解释。

二、询价文件

7. 询价文件的组成

7.1 询价文件由六部分组成，包括：

第一章 采购公告

第二章 用户需求书

第三章 供应商须知

第四章 合同条款

第五章 响应文件内容和格式

第六章 评比办法

附表 1：初步审查表

请仔细检查询价文件是否齐全，如有缺漏，请立即与采购代理机构联系解决。

7.2 供应商被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本询价文件不再对上述情况进行描述。

7.3 供应商必须详阅询价文件的所有条款、文件及表格格式。供应商若未按询价文件的要求和规范编制、提交响应文件，将有可能导致响应文件被拒绝接受，所造成的负面后果由供应商负责。

8. 询价文件的澄清

若供应商对询价文件有疑点，可用书面形式（包括信函、传真、电传，下同）在投标截止时间前通知采购代理机构，采购代理机构将以书面形式进行答复，同时采购代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了同一询价文件的供应商。

9. 询价文件的更正或补充

9.1 在递交响应文件截止时间前，采购代理机构均可对询价文件用更正公告的方式进行修正。

9.2 对询价文件的更正，将以书面形式通知所有供应商。更正公告将作为询价文件的组成部分，对所有供应商有约束力。

9.3 当询价文件与更正公告的内容相互矛盾时，以采购代理机构最后发出的更正公告为准。

9.4 供应商在收到更正公告后，应于一个工作日内正式书面回函采购代理机构。逾期不回的，采购代理机构视同供应商已收到更正公告。

9.5 为使供应商有足够的时间按询价文件的更正要求修正响应文件，采购代理机构有权决定推迟递交响应文件截止日期和开启时间，并将此变更书面通知所有购买了同一询价文件的供应商。

三、响应文件

10. 响应文件的语言及度量衡

10.1 响应文件以及供应商与采购代理机构之间的所有书面往来都应用简体中文书写。

10.2 供应商已印刷好的资料如产品样本、说明书等可以用其他语言，但其中要点应附有中文译文。在解释响应文件时，以译文为准。

10.3 除在询价文件第五章中另有规定外，度量衡单位应使用国际单位制。

10.4 本询价文件所表述的时间均为北京时间。

11. 响应文件的组成

11.1 响应文件格式按询价文件第五章“响应文件格式”要求编制。

11.2 若供应商未按询价文件的要求提供资料，或未对询价文件做出实质性响应，将导致响应文件被视为无效。

12. 报价要求

12.1 本次采购采用总承包方式，因此供应商的报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。

12.2 采购代理机构不接受任何有选择的报价。

12.3 预成交供应商的报价超过采购预算的，必须征得采购人同意追加预算，否则，采购人有权拒绝预成交供应商，而递选下一个顺位排序人。

13. 报价货币

报价均须以人民币为计算单位。询价文件另有规定的，从其规定。

14. 保证金

14.1 保证金是参加本项目报价的必要条件，保证金金额：3000 元/人民币，在保证金单据上必须注明采购编号。

14.2 保证金可采用下列形式之一，并符合下列规定：

供应商必须在递交响应文件截止时间前一天上午 11：00（北京时间）前将保证金以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交到海南政采招投标有限公司指定账户并注明汇款单位（开户银行及账号见询价文件第一章），供应商在报价截止时间前一天上午 11：00（北京时间）前保证金未到达海南政采招投标有限公司指定账户，其响应文件将被拒绝。

14.3 若供应商不按规定提交保证金，或提交保证金而未注明所响应文件的项目及分包号的，其响应文件将被拒绝接受。

14.4 保证金的退还

14.4.1 成交供应商的保证金在其与采购人签订了采购合同后5个工作日内无息退还（除有特殊情况外）。

14.4.2 落标的供应商的保证金将在采购代理机构发出成交通知书5个工作日内无息退还。

14.5 发生下列情况之一，保证金将不予退还：

- (1) 供应商在投标有效期内撤回报价的；
- (2) 成交供应商不按第29条规定签订合同；
- (3) 供应商提供虚假材料谋取成交的；
- (4) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (5) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

15. 投标有效期

15.1 投标有效期为从开标截止之日起计算的六十天，有效期短于此规定的响应文件将被视为无效。

15.2 在特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前，征得供应商同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受这一要求，保证金将尽快无息退还。同意这一要求的供应商，无需也不允许修改其响应文件，但须相应延长保证金的有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

16. 响应文件的数量、签署及形式

16.1 响应文件一式三份，固定胶装。其中正本壹份，副本贰份。

16.2 提供与正本一致的电子文件（PDF格式）1份，并将U盘（U盘上请标明公司名称）密封在“报价信封”中，电子介质的投标文件与纸质投标文件具有同等的法律效力。

16.3 响应文件须按询价文件的要求执行，每份响应文件均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

16.4 响应文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。响应文件的正本须经法人代表或授权代表签署和加盖公章。

16.5 响应文件如有错误必须修改时，修改处须由法人代表或授权代表签名或加盖公章。

四、响应文件的递交

17. 响应文件的密封及标记

17.1 供应商应将响应文件正本和所有副本分别密封在两个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），并在报价专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”字样，封口处应加盖骑缝章。

17.2 报价专用袋（箱）上须按采购代理机构提供的格式注明：

（1）采购编号及项目名称：

（2）分包号（如有的话）：

（3）供应商的名称、地址、联系人、电话和传真：

17.3 响应文件未按第 17.1 和 17.2 条规定书写标记和密封者，采购人不对响应文件被错放或先期启封负责。

17.4 供应商提交响应文件时应备有一个“报价信封”，并将下列内容单独密封入该信封，再将其封装于响应文件正本封套内：

（1）从响应文件正本中复印的报价一览表；

（2）交纳保证金证明文件的复印件；

（3）响应函。

18. 响应文件递交截止时间

18.1 供应商须在询价文件第一章规定的响应文件递交截止时间前将响应文件送达采购代理机构规定的地点。

18.2 若采购代理机构按 9.5 条规定推迟了响应文件递交截止时间，采购人和供应商受响应文件递交截止时间制约的所有权利和义务均应以新的截止时间为准。

19. 迟交的响应文件

在报价截止时间后递交的响应文件，采购代理机构将拒绝接受。

20. 响应文件的修改和撤回

20.1 供应商在提交响应文件后可对其进行修改或撤回，但必须使采购代理机构在报价截止时间前收到该修改的书面内容或撤回的书面通知，该书面文件须由法人代表或其授权代表签署。

20.2 响应文件的修改文件应按第 16 条规定签署，正、副本分别密封，并按第 17.3 条规定标记，还须注明“修改响应文件”和“开标前不得启封”字样。修改文件须在报价截止时间前送达采购代理机构规定的地点。上述补充或修改若涉及报价，必须注明“最终唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。

20.3 供应商不得在报价截止时间以后修改响应文件。

20.4 供应商不得在报价截止时间起至投标有效期满前撤回响应文件，否则保证金将被没收。该供应商的响应文件不予退还。

五、开标及评审

21. 开标

21.1 采购代理机构按询价文件第一章规定的时间和地点开标。采购人代表、采购人有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

21.2 供应商应委派授权代表参加询价采购活动，采购代理机构有权要求参加询价采购活动的代表持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购代理机构对响应文件的处理不承担责任。

21.3 开标时，采购人、公证员（如有）或供应商代表将查验响应文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份响应文件中“报价一览表”的内容，以及采购人认为合适的其他内容，采购代理机构将作开标记录。

21.4 若响应文件未密封，或供应商未按询价文件规定提交保证金（包括保证金不符合第 14 条规定），采购代理机构将拒绝接受该供应商的响应文件。

21.5 按照第 20 条规定，同意撤回的响应文件将不予拆封。

22. 询价小组

询价小组由采购人的代表和有关专家共 3 人及以上的单数组成，其中专家的人数不得少于成员总数的 2/3，专家均从政府采购专家库中随机抽取产生。负责

评审所有响应文件并推荐 3 名以上成交候选人。

23. 对响应文件的资格性审查和符合性审查

23.1 资格性审查的内容包括：

- (1) 供应商资格是否符合询价文件规定的条件
- (2) 响应文件递交情况：正本和副本数量
- (3) 响应文件签署情况

23.2 符合性审查的内容包括：

- (1) 响应文件内容是否齐全
- (2) 对询价文件的响应是否存在重大负偏离

以上资格性审查和符合性审查的内容只要有一条不满足，则响应文件无效。

23.3 所谓偏离是指响应文件的内容高于或低于询价文件的相关要求。所谓重大负偏离是指供应商所响应的范围、质量、数量和交货期限等明显不能满足询价文件的要求。重大负偏离的认定须经询价小组三分之二以上无记名投票同意。

23.3.1 判断响应文件的响应与否只根据响应文件本身，而不寻求外部证据。

23.4 询价小组在初审中，对算术错误的修正原则如下：

23.4.1 报价一览表内容与响应文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准

23.4.2 响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

23.4.3 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

23.4.4 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价。

23.4.5 若供应商不同意以上修正，响应文件将视为无效。

24. 响应文件的澄清

24.1 在评审期间，询价小组有权要求供应商对其响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清。供应商应派授权代表和技术人员按询价小组通知的时间和地点接受询标。

24.2 询价小组认为有必要，可要求供应商对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的书面澄清材料作为响应文件的补充，

24.3 供应商不按询价小组规定的时间和地点作书面澄清，将视为放弃该权利。

24.4 并非每个供应商都将被询标。

25. 评审及评审及推荐成交候选人

25.1 采购人、询价小组分别对通过资格性审查和符合性审查的响应文件进行评价和比较。

25.2 询价小组按询价文件“第六章”中公布的评审办法对每份响应文件进行评审，推荐3名以上成交候选人。最低报价等任何单项因素的最优不能作为成交的保证。

25.3 本项目支持节能产品管理、环境标志产品管理、中小企业发展等相关政策。

25.3.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价*(1-2%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

25.3.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价*(1-1%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

25.3.3 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

(1)中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

(2)具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价*(1-6%)；

2) 投标人为联合体投标，联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，其评审价=投标报价*(1-2%)。

(3) 投标人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181号），并提供中小企业认定机构的证明材料，否则无效。

如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

26. 评审过程保密

26.1 在宣布预成交结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较响应文件和预成交意向等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何供应商或与评审工作无关的人员。

26.2 供应商不得探听上述信息，不得以任何行为影响评审过程，否则其响应文件将被作为无效响应文件。

26.3 在评审期间，采购代理机构将有专门人员与供应商进行联络。

26.4 采购代理机构和询价小组不向落标的供应商解释落标原因，也不对评审过程中的细节问题进行公布。

六、授标及签约

27. 推荐成交候选人原则

27.1 询价小组将严格按照询价文件的要求和条件进行评审，根据评审办法推荐3名以上成交候选人，并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的供应商为预成交供应商并向其授予合同。成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。成交供应商将在中国海南政府采购网上公示。

27.2 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

28. 质疑处理

28.1 接收质疑函方式：供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

28.2 联系部门、联系电话和通讯地址详见本采购文件中第一章招标公告。

28.3 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

29. 成交通知

29.1 采购代理机构应按评审报告的评审结果向预成交供应商发出成交通知书。

29.2 预成交供应商收到成交通知书后，须立即以书面形式回复采购人，确认成交通知书已收到，并同意接受（若到采购人领取则无需回复）。

29.3 成交通知书将是合同的一个组成部分。

30. 签订合同

30.1 预成交供应商应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订成交合同，否则保证金将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，预成交供应商还应承担赔偿责任。

30.2 询价文件、预成交供应商的响应文件及评审过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

30.3 签订合同后，成交供应商不得将货物、工程及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商不得采用分包的形式履行合同。否则采购人有权终止合同，成交供应商的履约保证金（如有）将不予退还。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商还应承担相应赔偿责任。

31. 采购代理服务费用

本次采购活动的代理服务费和评审费由成交供应商向海南政采招投标有限公司支付。

第四章 合同条款

合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1)“合同”系指甲方和乙方（以下简称合同双方）签署的、合同格式中列明的合同双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2)“合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

(3)“货物（含软件及相关服务）”系指乙方按合同要求，须向甲方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、技术及手册等有关资料。“工程”系指按合同要求进行施工。

(4)“服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的所有辅助服务，如运输、保险以及其它的服务，如安装、调试、提供技术援助、培训及其他类似的义务。

(5)“甲方”系指购买货物（含软件及相关服务）的单位。

(6)“乙方”系指根据合同规定提供货物（含软件及相关服务）和服务的制造商或代理商。

(7)“现场”系指将要进行货物（含软件及相关服务）安装和调试的地点。

2. 技术规范

提交货物（含软件及相关服务）的技术规范应与招标文件的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其响应文件的规格响应表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 专利权

乙方须保障甲方在使用该货物（含软件及相关服务）或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、版权、专有技术等权利的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切损失和费用。

4. 包装要求

4.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物（含软件及相关服务），均应采用相应的标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物（含软件及相关服务）安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物（含软件及相关服务）锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱邻接的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

- (1) 收货人
- (2) 合同号
- (3) 装运标志
- (4) 收货人代号
- (5) 目的地
- (6) 货物（含软件及相关服务）名称、品目号和箱号
- (7) 毛重 / 净重
- (8) 尺寸（长 X 宽 X 高，以厘米计）

5.2 如果货物（含软件及相关服务）单件重量在两吨或两吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标志标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物（含软件及相关服务）的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“勿

倒置”、“防潮”等字样和其他适当的标记。

5.3 因缺少装运标志或者装运标志不明确导致货物在运输、装卸过程中产生的损失，乙方应承担相应的过错责任。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同专用条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物（含软件及相关服务）运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物（含软件及相关服务）运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由乙方负责办理运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 甲方自提货物（含软件及相关服务）：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 乙方应在合同规定的交货期前 30 天以电报、传真或电传形式将合同号、货物（含软件及相关服务）名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式六份包括合同号、货物（含软件及相关服务）名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长 X 宽 X 高）、单价、总价和备妥待交日期以及对货物（含软件及相关服务）在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物（含软件及相关服务）不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分的数量或重量而引起的一切后果负责。

7. 装运通知

现场交货或工厂交货条件下的货物（含软件及相关服务），在乙方已通知甲方货物（含软件及相关服务）已备妥待运输后 24 小时之内，乙方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期，以电报、传真或电传通知甲方。如因乙方延误将上述内容用电报、传真或电传通知甲方，由此引起的一切损失应由乙方负担。

8. 保险

如果货物（含软件及相关服务）是按现场交货方式报价的，由乙方办理货物（含软件及相关服务）运抵现场这一段的保险，保险以人民币按照发票金额的 110% 投保“一切险”，保险范围包括乙方承诺装运的货物（含软件及相关服务）；如果货物（含软件及相关服务）是按工厂交货或甲方自提货物（含软件及相关服务）方式报价的，其保险由甲方办理。

9. 付款方式

付款方式见合同专用条款。

10. 技术资料

合同项下技术资料（除合同专用条款规定外）将以下列方式交付：

10.1 合同生效后 60 天之内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和服务手册等交给甲方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随每批货物（含软件及相关服务）一起发运。

10.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 3 天内将这些资料免费交给甲方。

11. 质量保证

11.1 乙方应保证货物（含软件及相关服务）是全新的，未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料制造而成的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证所提供的货物（含软件及相关服务）经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。

在货物（含软件及相关服务）质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

11.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门检验结果，或者在质量保证期内，如果货物（含软件及相关服务）的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应在一个月内以书面形式通知乙方，提出索赔。

11.3 乙方在收到通知后三十天内应免费维修或更换有缺陷的货物（含软件及相关服务）或部件。

11.4 如果乙方在收到通知后三十天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 除合同专用条款规定外，合同项下货物（含软件及相关服务）的质量保证期为自货物（含软件及相关服务）通过最终验收起 12 个月。

12. 检验及安装

12.1 在交货前，制造商应对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物（含软件及相关服务）符合合同规定的证书。该证书将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。制造商检验的结果和细节应在证书中加以说明。

12.2 货物（含软件及相关服务）运抵现场后，甲方将对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具检验证书。如发现货物（含软件及相关服务）的规格或数量或两者都与合同不符，甲方有权在货物（含软件及相关服务）运抵现场后 90 天内，根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的检验证书向乙方提出索赔，除责任由保险公司或运输部门承担的之外。

12.3 如果货物（含软件及相关服务）的质量和规格与合同不符，或在第 11 条规定的质量保证期内证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，甲方将有权向乙方提出索赔。

12.4 甲方有权提出在货物（含软件及相关服务）制造过程中派人到制造厂进行监造，乙方有义务为甲方监造人员提供方便。

12.5 制造厂对所供货物（含软件及相关服务）进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知甲方。

12.6 货物（含软件及相关服务）的安装按招标文件要求进行。

13. 索赔

13.1 除责任应由保险公司或运输部门承担的之外，甲方有权根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的商检证书向乙方提出索赔。

13.2 在第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物（含软件及相关服务）所需的其它必要费用。

（2）根据货物（含软件及相关服务）的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物（含软件及相关服务）的价格。

（3）用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物（含软件及相关服务）来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或被更换部件或货物（含软件及相关服务）的质量保证期。

13.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内,乙方未能答复,上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知后 30 天内或甲方同意的更长时间内,按照第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜,甲方将从已付款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额,甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

14. 拖延交货

14.1 乙方应按照合同专用条款中规定的交货期交货和提供服务。

14.2 如果乙方无合法理由拖延交货,将受到以下制裁:没收履约保证金,加收违约损失赔偿和 / 或终止合同。

14.3 在履行合同过程中,如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况,应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应进行分析,可通过修改合同,酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

除第 16 条规定的不可抗力外,如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务,甲方可从货款中扣除违约赔偿费,赔偿费应按每周迟交货物(含软件及相关服务)或未提供服务交货价的 1% 计收。但违约损失赔偿费的最高限额为迟交货物(含软件及相关服务)或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算。甲方有权终止合同,并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

16. 不可抗力

16.1 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故,致使合同履行受阻时,履行合同的期限应予以延长,延长的期限应相当于事故所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快以电报、传真或电传通知另一方,并在事故发生后 14 天内,将有关部门出具的证明文件用特快专递寄给或送给另一方。如果不可抗力影响时间延续 120 天以上,双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

17. 税费

17.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方承担。

17.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

17.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由乙方承担。

18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商,解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端,如果协商仍得不到解决,任何一方均可按“中华人民共和国合同法”规定提交调解和仲裁。

18.2 仲裁裁决应为终局裁决,对双方均具有约束力。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,合同其它部分继续执行。

19. 违约终止合同

19.1 乙方有下列违约情况之一,并在收到甲方违约通知后的合理时间内,或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失,甲方可向乙方发出书面通知,终止部分或全部合同。在这种情况下,并不影响甲方向乙方提出索赔。

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延期的限期内提供全部或部分货物(含软件及相关服务);

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

19.2 在甲方根据第 20.1 条规定,终止了全部或部分合同,甲方可以依其认为适当的条件和方式购买与未交货物(含软件及相关服务)类似的货物(含软件及相关服务),乙方应对购

买类似货物（含软件及相关服务）所超出的费用负责。而且乙方还应继续执行合同中未终止的部分。

20. 破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同，该终止合同以不损害或影响甲方已经采取或将采取补救措施的权利。

21. 转让与分包

21.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

21.2 对投标中没有明确分包的合同，乙方应书面通知甲方本合同中将分包的全部分包合同，在原响应文件中或后来发出的分包通知均不能解除乙方履行本合同的义务。

22. 适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

23. 合同生效及其它

23.1 合同在双方签字盖章后生效。

23.2 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议并经招标人鉴证，该协议将作为本合同的一个组成部分。

24. 合同适用

本合同通用条款适用货物和服务类采购项目，工程类项目的合同通用条款按建设部门颁发的有关标准通用合同执行。

合同专用条款部分

甲方：_____

乙方：_____

甲乙双方根据 2019 年___月___日（采购编号：HNZC2019-058-001、监护仪等一批医疗设备）询价采购结果及询价文件的要求，经协商一致，达成如下货物购销合同：

一、货物及其数量、金额等

序号	采购货物名称	规格型号	数量	单位	单价	总价	免费质保期	交货时间
合同总金额：人民币（大写）_____								
￥：_____								
甲方	联系人： 固定电话：							
乙方	联系人： 固定电话：							

二、交货地点：用户指定

三、付款：见用户需求书。

四、合同纠纷处理：本合同执行过程中发生纠纷，作如下___处理：

- 1、由甲乙双方协商处理。
- 2、申请仲裁。仲裁机构为海南省经济仲裁委员会。
- 3、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

五、合同生效：本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

六、 合同鉴证：采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与询价文件、响应文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

七、组成本合同的文件包括：

- (一) 合同通用条款和专用条款；
- (二) 乙方的报价一览表及报价明细表；
- (三) 成交通知书；
- (四) 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

八、合同备案

本合同一式四份，中文书写。甲方、乙方、招标人各执一份，另外一份由招标人报政府采购管理部门备案。

甲方： _____ **(盖章)**

地址： _____

法定（授权）代表人： _____

二〇一九年__月__日

乙方： _____ **(盖章)**

地址： _____

法定（授权）代表人： _____

二〇一九年__月__日

户名： _____

开户银行： _____

账号： _____

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与响应文件的内容一致。

采购代理机构： 海南政采招投标有限公司 **(盖章)**

地 址：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

经办人： _____

二〇一九年__月__日

第五章 响应文件内容和格式

注：请供应商按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作响应文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对响应文件的评价。

一、响应函、报价一览表及项目相关文件

1、响应函

海南政采招投标有限公司：

你们_____号询价文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加本项目的报价。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的供应商，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受询价文件的所有的条款和规定。

（3）我们同意按照询价文件第三章“供应商须知”第 15 条的规定，本响应文件的有效期为从报价截止日期起计算的六十天，在此期间，本响应文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。

（4）我们同意提供采购人要求的有关本次采购的所有资料。

（5）如果我们为预成交供应商，为执行合同，我们将按供应商须知有关要求提供必要的履约保证。

供应商名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

职务：_____

日期：_____

2、报价一览表

项目名称&采购编号：

1	2	3	4	5	6	7	8	9
序号	货物名称	品牌型号	原产地及制造厂名	数量	单位	单价	单项总价	交货期
交货地点：用户指定 投标报价总计：¥ _____ 人民币（大写） _____								

供应商名称（公章）： _____

法定代表人或被授权人（签字）： _____

注：①报价应包括询价文件所规定的采购范围的全部内容；

②报价总计包含运费、税费、安装调试费等一切相关费用。

表内“序号”应与“用户需求书”中设备清单的“序号”一致

3、商务要求响应表

说明：投标人必须仔细阅读采购文件中所有商务条款，并对所有商务要求偏离的条目列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。**投标人必须根据所投项目的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。**

序号	原商务要求条款描述	投标人商务要求条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1			
2			
3			

投标单位全称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人商务要求条款描述”中列出所投项目的详细商务情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

4、技术要求响应表

说明：投标人必须仔细阅读采购文件中所有技术规范条款，并对所有技术规范偏离的条目列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。**投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。**

序号	原技术规范条款描述	投标人技术规范条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1			
2			
3			

投标单位全称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人技术规范条款描述”中列出所投设备的详细技术参数情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

5、产品质量及服务承诺书

此承诺由供应商根据自身实际情况并结合采购文件相关要求据实填写，格式由投标人自定，主要内容应包括：质量保证、售后服务体系、人员、零配件等来源渠道和价格、日常维护费用等（分质保期内和期后两个时间段）

投标人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）

签发日期：20 年 月 日

6、项目验收方案

（格式自定）

投标人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）

签发日期：20 年 月 日

7、项目培训方案

（格式自定）

投标人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）

签发日期：20 年 月 日

注：①5—7 项均须法定代表人或被授权人签字并加盖投标单位公章
②1—4 项为必须提供的内容，未提供或未按要求提供将不能通过符合性审查

二、资格证明文件

(以下内容必须提供，未提供或未按要求提供将不能通过符合性审查)

- 1、提供营业执照副本（复印件加盖公章）
- 2、提供 2018 年或 2019 年任意一个月的社保缴费证明。（复印件加盖公章）
- 3、提供 2018 年或 2019 年任意一个月的纳税完税证明。（复印件加盖公章）
- 4、保证金证明单据
- 5、所投设备属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证，属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证；并提供证件复印件（加盖公章）；
- 6、如投标人不是所报设备生产厂家的，属于三类医疗器械的，投标人须具有医疗器械经营企业许可证；属于二类医疗器械的，投标人须具有医疗器械经营企业备案登记凭证；并提供证件复印件（加盖公章）；

7、提供企业在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询,未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信行为记录名单。(打印网站上的“信用信息”处查询结果截图,并加盖公章)

8、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致海南政采招投标有限公司：

兹授权：_____先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政采招投标有限公司组织的（采购编号：HNZC2019-058-001、监护仪等一批医疗设备）项目的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的询价采购活动，并负责一切响应文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限：与询价文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____
职 务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：_____（公章） 营业执照号码：_____
法定代表人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____
职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：20 年 月 日

<p>法定代表人</p> <p>居民身份证正面复印件粘贴处</p>

<p>被授权人</p> <p>居民身份证正面复印件粘贴处</p>
--

<p>法定代表人</p> <p>居民身份证反面复印件粘贴处</p>

<p>被授权人</p> <p>居民身份证反面复印件粘贴处</p>
--

注：本授权书内容不得擅自修改。

9、近三年无重大违法记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（采购编号：HNZC2019-058-001、监护仪等一批医疗设备）项目的政府采购活动近三年内，未有任何违法行为记录。

承诺人：（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

三、其他资料

- 1、供应商概况：包括简要历史、既往同类项目的完成情况、供应商技术能力简要介绍（字数控制在二页纸以内）。
- 2、供应商认为对其响应有利的其它书面材料。

第六章 评比办法

1. 最低评标价法

最低评标价法是指以价格为主要因素确定成交供应商的评审方法，即询价小组应当从质量和服务均能满足询价文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人。

2. 重新开展采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

附表 1

(HNZC2019-058-001) 采购初步审查表

序号	审查项目	评议内容	供应 商 1	供应 商 2	供应 商 3
1	相关资格证明文件	企业营业执照、法人授权委托书			
		供应商资格要求			
2	响应文件递交情况	正本和副本的数量是否符合询价文件要求			
3	响应文件的有效性	是否符合响应文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
4	供应商应提交的相关文件	是否提交响应函、报价一览表、商务要求响应表、技术要求响应表			
5	保证金	是否提交保证金证明的			
6	投标有效期	投标有效期是否满足 60 天			
7	交付时间	是否满足询价文件要求			
8	实质性响应要求	技术、质量、服务是否均能满足询价文件实质性响应要求			
9	其它	是否有其它无效报价认定条件			
结 论					

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委：_____

日期_____