海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标） 项目

招标文件

招标编号： HXY2024-084R

采 购 人 ： 海南西部中心医院

代理机构： 海南和信源招标代理有限公司

日 期 ： 2024年10月22日

政府采购计算机辅助评标须知

一 、 电子投标文件的编制及报送要求

1、 电子投标文件应当统一使用符合国家检测标准经所属交易平台认可的“ 电子标书制作工具 ”制作投标 文件 。 电子投标文件的文本等其他内容编制后 ， 需导入“ 电子标书制作工具 ”生成电子投标文件。

2、“ 电子标书制作工具 ”必须配备含有本单位电子标书工具加密锁才能使用 ，采购供应商不得将电子标 书工具加密锁转借或使用他人的电子标书工具加密锁编制投标文件。

3、如本招标文件要求采购供应商同时提交电子投标文件和纸质投标文件 ，为确保电子文件与纸质文件一 致 ，纸质投标文件应使用“ 电子标书制作工具 ”的打印功能进行打印 。如电子文件和纸质文件存在不一致的地 方 ， 以电子投标文件为准。

4、为保证电子投标文件的合法性、安全性和完整性 ， 电子文件转换完成后 ，应在规定部位加盖含有CA数 字证书的电子印章 ，并使用CA数字证书进行加密 ，生成后缀名为GPT格式的加密投标文件用于正常的投标工作。

5、 电子投标文件制作完成后 ，应将电子投标文件复制到光盘及U盘各一份 ，按照招标文件的相对应条款的 规定进行密封及递交 ，如有电子招标投标系统 ，在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投 标系统 。光盘表面应粘贴标签 ，写明项目名称、采购人名称、采购供应商名称等信息 。光盘及U盘只能有文件名 一致、 内容一致的电子投标文件 ，不得含有其他无关文件 ，否则其投标将被拒绝 。开标时 ， 以在电子招标投标 系统上传的文件导入为准 ，如上传文件无法导入 ，则导入光盘上的文件,如光盘上的文件无法读取时,则导入U盘 上的文件 。若电子招标投标系统上传的文件、光盘和U盘文件全部无法读取 ，则该投标文件应被拒绝。

6、提交光盘及U盘介质中只能有内容一致的唯一电子标书文件 ，不能有其它任何文件 ，注意查杀电脑病 毒。

7、开标必须携带加密投标文件的CA数字证书和光盘、U盘拷贝的投标书。

二 、计算机辅助开 、评标方法

1、采购代理（或采购人）应安排熟悉计算机辅助开标系统的工作人员登录开标系统进行的开标工作。

1.1 开标系统包含开标倒计时、同步投标人、开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束共七个功能环 节。

1.2 登录系统后 ，进入到项目管理界面 ，选择本次需要开标的项目 ， 点击【进入开标系统】按钮即可以进 入到项目开标主流程页面。

1.3 在开标时间未到达之前 ，会显示开标倒计时剩余时间 。到达开标时间后 ，开标准备、开标、唱标、开 标报表、开标结束等功能方可进行操作。

1.4 在系统中可使用【同步投标人】功能 ， 同步已报名的供应商信息。

1.5 【开标】阶段中会显示投标单位、文件状态、投标人解密信息 ，可使用【同步投标文件】功能批量获 取采购单位在交易系统上传的加密电子投标文件 。之后在开标电脑上 ，依次插入各供应商的CA数字证书进行投 标文件解密 。解密成功后 ，界面上会显示绿色的“ 已解密 ”。如批量获取不成功或解密失败可使用采购供应商 的光盘或U盘重新导入电子版投标文件并重新解密。

1.6 解密阶段完成后 ，在【唱标】页面可显示唱标信息 ，可由采购代理（或采购人） 唱读供应商名称、报 价、交付期等内容。

1.7 【开标报表】页面记录开标过程产生的数据 ，并且可添加记录开标现场情况和开标现场人员情况 ，具 体由采购代理（或采购人）进行操作记录。

1.8 开标活动完成后 ， 点击【开标结束】按钮可进行评标活动。

2、评标委员会到齐后可进行评标工作

2.1 公开招标和邀请招标类型的项目须有采购人组织建立资格审查小组 ，进行资格审查工作 ， 资格审查人

员可登录系统进行资格审查。

2.2 评标专家需使用个人账号和密码登录计算机辅助评标系统进行评标 ，根据招标文件设定的评标流程依 次完成符合性评审或打分评审 ， 即可完成本次评标工作 。 如电子文件和纸质文件存在不一致的地方 ， 以电子投 标文件为准。

2.3 评标完成后 ，评标专家应使用CA数字证书在评标报表上加盖电子印章 ，最后会生成包含评标专家数字 签名的电子评标报表 ，可供采购代理（采购人）打印书面评标报表。

目 录

[第一章 招标公告](#bookmark2)  1

[一、项目基本情况](#bookmark4)  1

[二、申请人的资格要求：](#bookmark6)  1

[三、获取招标文件](#bookmark8)  2

[四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点](#bookmark10)  2

[五、公告期限](#bookmark12)  2

[六、其他补充事宜](#bookmark14)  3

[七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。](#bookmark16)  3

[第二章 投标人须知](#bookmark18)  4

[第三章 采购需求](#bookmark20)  12

[#（三）彩色超声诊断设备](#bookmark22)  13

[1.1.彩色超声诊断设备包括：](#bookmark24)  13

[1.1.1.≥10.4英寸彩色液晶触摸屏。](#bookmark26)  13

[1.1.2.智能化操作系统，人体工程学设计，操作面板可旋转，高度](#bookmark28) 13

[可调。](#bookmark30)

[1.1.3.全程实时连续动态聚焦技术。](#bookmark32)  13

[1.1.4.智能脉冲调制技术，有效提升图像的分辨率和灵敏度。](#bookmark34) 13

[1.1.5.数字化高分辨率二维灰阶成像单元。](#bookmark36)  13

[1.1.6.数字化高分辨率彩色多普勒血流成像单元。](#bookmark38)  13

[1.1.7.数字化能量多普勒血流成像单元。](#bookmark40)  13

[1.1.8.数字化频谱多普勒显示及分析单元。](#bookmark42)  14

[1.1.9.数字化M型显示及分析单元。](#bookmark44)  14

[1.1.10.全方位M型技术，可360°旋转取样线角度及任意移动位置。](#bookmark46) 14

[1.1.10.1.图像冻结前后均可取M型。](#bookmark48)  14

[1.1.10.2.M型取样线≥3条。](#bookmark50)  14

[▲1.1.11.数字化连续多普勒显示及分析系统，支持凸阵、线阵、](#bookmark52) 14

[相控阵探头。](#bookmark54)

[1.1.12.组织多普勒成像单元。](#bookmark56)  14

[1.1.13.空间复合成像技术（复合角度可调）。](#bookmark58)  14

[1.1.14.组织谐波成像功能。](#bookmark60)  14

[1.1.15.图像一键优化技术。](#bookmark62)  14

[1.1.16.自适应成像技术，智能化滤波解析，抑制图像斑点噪声](#bookmark64) 14

[,可分级调节≥8级。](#bookmark66)

[1.1.17.具备自动声速校正功能，可对组织差异进行自动识别并调](#bookmark68) 14

[整。](#bookmark70)

[1.1.18.具备实时二同步/三同步显示技术。](#bookmark72)  14

[1.1.19.具备梯形拓展成像功能，扩大扫查视野。 .](#bookmark74) 14

[1.1.20.具备增强血流成像技术：高精细血流成像，高空间分辨率](#bookmark76) 14

[和时间分辨率显示血流信息。](#bookmark78)

[1.1.21.具备实时多普勒自动包络分析功能。](#bookmark80)  14

[1.1.22.具备实时双幅同屏显示二维图像和慢放图像功能。](#bookmark82) 14

[▲1.1.23.具备实时双多普勒同步智能追踪取样技术。.](#bookmark84) 14

[1.1.23.1.≥三种模式可选，PW&PW、TDI&PW、TDI&TDI。](#bookmark86) 14

[1.1.23.2.支持凸阵、线阵、相控阵探头。](#bookmark88)  14

[1.1.23.3.无需启动测量按键，自动获得E/e’测量分析。](#bookmark90) 14

[1.1.24.具备超宽视野成像。](#bookmark92)  14

[1.1.25.具备实时组织弹性成像功能。](#bookmark94)  14

[1.1.26.具备自动血管内中膜厚度测量。](#bookmark96)  14

[1.1.27.具备针对弥漫性病变，如肝纤维化的分级定量功能。](#bookmark98) 14

[1.1.28.具备剪切波技术。](#bookmark100)  14

[1.1.28.1.具备剪切波速度分布直方图。](#bookmark102)  14

[1.1.28.2.测量Vs的同时，进行脂肪衰减系数测量。](#bookmark104) 14

[1.1.29.具备联合弹性成像功能。](#bookmark106)  14

[1.1.29.1.具备精细化操作质控指标，可提示组织应变方向，确保](#bookmark108) 14

[测量数据的准确性。](#bookmark110)

[1.1.30.具备造影谐波成像功能。](#bookmark112)  14

[1.1.31.具备穿刺针增强显示功能。](#bookmark114)  14

[1.2 测量和分析（B型、M型、彩色多普勒、频谱多普勒）。.](#bookmark116) 14

[1.2.1.一般测量：距离、面积、周长、角度、容积等。](#bookmark118)  15

[1.2.2.M型测量。](#bookmark120)  15

[1.2.3.多普勒血流测量及分析（含实时多普勒自动描记）。.](#bookmark122) 15

[1.2.4.产科测量与分析：包括全面的产科径线测量、NT测量、孕龄及](#bookmark124) 15

[生长曲线、羊水指数等。](#bookmark126)

[1.2.5.妇科测量与分析。](#bookmark128)  15

[1.2.6.心脏功能测量与分析。](#bookmark130)  15

[1.2.7.外周血管血流测量与分析。](#bookmark132)  15

[1.2.8.乳腺测量与分析。](#bookmark134)  15

[1.2.9.髋关节角度测量与分析。](#bookmark136)  15

[1.2.10.报告功能：可以调取既往测量报告，历史检查数据可在报告](#bookmark138) 15

[中分开显示。](#bookmark140)

[1.3.图像存储与（电影）回放重现单元。](#bookmark142)  15

[1.3.1.主机硬盘≥1TB，电影回放单元≥63500帧。.](#bookmark144) 15

[1.4.输入/输出信号：](#bookmark146)  15

[1.4.1.输入：DVI、S端子。](#bookmark148)  15

[1.4.2.输出：DVI、S端子、复合视频。](#bookmark150)  15

[1.5.图像管理与记录装置。](#bookmark152)  15

[1.5.1.超声图像存档与病案管理。](#bookmark154)  15

[1.5.2.支持USB存储器。](#bookmark156)  15

[1.5.3.兼容DICOM 3.0。](#bookmark158)  15

[2.1.系统通用规格：](#bookmark160)  15

[2.1.1.≥10.4英寸彩色液晶触摸控制屏。](#bookmark162)  15

[▲2.1.2.可任意互换电子探头接口：≥6个（可激活4个）。](#bookmark164) 15

[2.1.3.预设条件：针对不同的检查领域、病人条件，预设及用户自定](#bookmark166) 15

[义最优参数条件。](#bookmark168)

[2.1.4.安全性能：符合进口商品安全质量要求。](#bookmark170)  15

[2.1.5.系统动态范围≥320dB。](#bookmark172)  15

[2.2.探头规格：](#bookmark174)  15

[2.2.1.频率：超宽频或变频探头，中心频率可视可调。](#bookmark176)  15

[2.2.2.类型：凸阵探头、线阵探头、相控阵探头。](#bookmark178)  15

[2.2.3.B、D、M兼用：](#bookmark180)  15

[2.2.3.1.凸阵：B/PWD，B/CWD，B/M。](#bookmark182)  15

[2.2.3.2.线阵：B/PWD，B/CWD，B/M。](#bookmark184)  15

[2.2.3.3.相控阵：B/PWD，B/CWD，B/M。](#bookmark186)  15

[2.2.4.可选配探头工作频率范围：](#bookmark188)  15

[2.2.4.1.腹部凸阵探头：频率 1-6 MHz。](#bookmark190) 16

[2.2.4.2.线阵探头：频率 2-12 MHz。 .](#bookmark192) 16

[2.2.4.3.心脏相控阵探头：频率 1-5 MHz。](#bookmark194) 16

[▲2.2.4.4.腔内探头：频率2-10 MHz 扫描角度≥200°。](#bookmark196) 16

[2.2.5.最大扫描深度≥40cm。](#bookmark198)  16

[2.3.灰阶显像主要参数：](#bookmark200)  16

[2.3.1.发射方式：复合脉冲发射器，可编程的脉冲波形调制发射。](#bookmark202) 16

[2.3.2.接收方式：多重高速数字化波束形成器。](#bookmark204)  16

[2.3.3.数字式声束形成器：数字式可变孔径及动态变迹，A/D≥12-](#bookmark206) 16

[bit。](#bookmark208)

[2.3.4.增益调节：B、M、D可独立调节。](#bookmark210)  16

[2.3.4.1.TGC时间增益补偿≥8段，LGC侧向增益补偿≥8段。](#bookmark212) 16

[2.3.4.2.实时及冻结后均可调。](#bookmark214)  16

[2.4.频谱多普勒：](#bookmark216)  16

[2.4.1.多普勒频率可视可调。](#bookmark218)  16

[2.4.2.多普勒基准频率：](#bookmark220)  16

[凸阵：PWD；2.14 ~ 3.16MHz。 .](#bookmark222) 16

[线阵：PWD；4.00 ~ 6.32MHz。](#bookmark224)  16

[相控阵：PWD：1.50 ~ 2.50MHz。](#bookmark226)  16

[2.4.3.最大测量速度：](#bookmark228)  16

[2.4.3.1.PWD正向或反向血流速度≥8.02m/s。](#bookmark230) 16

[2.4.3.2.CWD正向或反向血流速度≥16m/s。](#bookmark232)  16

[2.4.4.最低测量速度：≤1mm/s（非噪声信号）。](#bookmark234) 16

[▲2.4.5.取样容积大小及位置范围：宽度0.5mm至20mm逐段可调。](#bookmark236) 16

[2.4.6.多普勒基线位置可实时调节或冻结后再调节。](#bookmark238)  16

[2.5. 彩色多普勒](#bookmark240)  16

[2.5.1.显示方式：速度显示、方差显示、速度+方差显示。.](#bookmark242) 16

[2.5.2.彩色增强功能：组织多普勒成像，能量图，方向性能量图。](#bookmark244) 16

[2.5.3.高精细动态血流](#bookmark246)  16

[▲2.5.4.显示位置调整：线阵扫描感兴趣区的图像范围-30°~+30°。](#bookmark248) 16

[2.5.5.成像速率](#bookmark250)  16

[2.5.5.1.凸阵探头，全视野，18cm深，彩色显示帧频≥19帧/秒。](#bookmark252) 16

[2.5.5.2.相控阵探头，全视野，18cm深，彩色显示帧频≥60帧/秒。](#bookmark254) 16

[2.6.数字化图像管理与记录装置。](#bookmark256)  16

[2.7.动态图像及静态图像以AVI、BMP、JPEG等PC通用格式直接储存。](#bookmark258) 16

[2.8.配置清单：](#bookmark260)  16

[① 彩色超声诊断设备主机 1台](#bookmark262) 16

[② 腹部凸阵探头 1个](#bookmark264) 17

[③ 线阵探头 1个](#bookmark266) 17

[④ 心脏相控阵探头 1个](#bookmark268) 17

[⑤ 腔内探头 1个](#bookmark270) 17

[⑥ 说明书 1套](#bookmark272) 17

[⑦ 检查床 1张](#bookmark274) 17

[⑧ 医师椅 1张](#bookmark276) 17

[⑨ 台式电脑（主机+显示器+键鼠+采集手柄） 1套](#bookmark278)  17

[2.9.配置如下：](#bookmark280)  17

[A.主机（CPU核心数：≥10核，内存≥16G，固态硬盘≥512G;主板必需](#bookmark282) 17

[配备PCIE插槽供视频采](#bookmark284)

[B.显示器≥27.0英寸高清显示器 1台](#bookmark286)  17

[C.键盘鼠标 1套](#bookmark288) 17

[D.采集手柄 1个](#bookmark290) 17

[E.高清视频采集卡（HDMI） 1张](#bookmark292) 17

[F.UPS不间断电源≥3KVA/2400W 1台](#bookmark294) 17

[海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标）B包 第](#bookmark296) 18

[四章 评标办法及标准](#bookmark298)

[前附表](#bookmark300)  18

[项目基本信息：](#bookmark302)  18

[开标一览表信息：](#bookmark304)  18

[评标参数信息：](#bookmark306)  18

[初步评审标准：](#bookmark308)  19

[资格性审查标准](#bookmark310)  19

[符合性审查标准](#bookmark312)  20

[详细评审标准：](#bookmark314)  20

[商务评审](#bookmark316)  20

[技术评审](#bookmark318)  21

[价格评审](#bookmark320)  21

[正文部分](#bookmark322)  23

[第五章 合同文本](#bookmark324)  28

[海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标）B包 第](#bookmark326) 32

[六章 投标文件格式要求](#bookmark328)

[第六章 投标文件格式要求](#bookmark330)  32

[初步评审表各项页码索引表](#bookmark332)  33

[综合评分表各项页码索引表](#bookmark334)  34

[1、开标一览表格式](#bookmark336)  35

[1.1分项报价明细表](#bookmark338)  36

[2、投标函](#bookmark340)  37

[3、法定代表人身份证明](#bookmark342)  38

[4、法人授权委托书](#bookmark344)  39

[5、联合投标协议书（不接受联合体适用）](#bookmark346)  40

[6、投标人资格承诺函](#bookmark348)  41

[7、投标人诚信承诺书](#bookmark350)  42

[8、投标人类似项目业绩一览表](#bookmark352)  43

[9、投标人基本情况](#bookmark354)  44

[10、无重大违法记录声明函](#bookmark356)  45

[11、项目管理机构表](#bookmark358)  46

[12、相关证明材料](#bookmark360)  47

[13、小型、微型企业声明函](#bookmark362)  48

[14、监狱企业证明文件](#bookmark364)  49

[15、残疾人福利性单位声明函](#bookmark366)  50

[16、商务标偏离表](#bookmark368)  51

[17、技术标偏离表](#bookmark370)  52

[18、技术方案](#bookmark372)  53

第一章 招标公告

|  |
| --- |
| 项目概况  海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标） 招标项目的潜在投标人应在 全国公 共资源交易平台（海南）（http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/） 获取招标文件 ，并于 2024年11月25日08时30 分 （北京时间）前递交投标文件。 |

一 、项目基本情况

项目编号： HXY2024-084R 招标编号： HXY2024-084R 政府采购计划编号： /

采购计划备案文号： /

项目名称： 海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标） 预算金额： B包预算金额为2378000.00元

最高限价：【标包名称：海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标）B包 ; 最高限 价 ：2378000.00】

采购需求： 购置特需病房和特需门诊设备一批 ，具体详见用户需求书

合同履行期限： B包：进口产品于合同签订生效之日起90天内交付； 国产产品于合同签订生效之日起30天 内交付

海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标）B包不接受联合体投标 。

二 、 申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2.落实政府采购政策需满足的资格要求： 无

3.本项目的特定资格要求： 3.1、具有独立承担民事责任的能力（需提供营业执照副本复印件加盖公章 ， 事业单位需提供事业单位法人证书复印件加盖公章）； 3.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供

承诺函并加盖公章）； 3.3、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺函并加盖公章）； 3.4、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（提供投标人书面声明并加盖公章 ，营业执照不满 三年的 ，按照营业执照注册年限起算）； 3.5、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函并加盖 公章）； 3.6、（1）若所投产品为医疗器械的 ，投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供供应商经 营该产品的经营许可或经营备案证明材料；所投产品须符合《医疗器械注册与备案管理办法》 要求并提供产品 的注册或备案证明材料；若所投产品非医疗器械的 ，须提供《非医疗器械说明函》；（2）供应商非所投产品 ( 若是进口产品）制造厂家需提供产品制造厂家对响应产品的授权 ，或具有授权权限的代理商对响应产品的授权 （且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件 ，证明文件需能显示产品制造厂家对所投产品授权链条 的完整性）；（提供相关证明材料并加盖公章）； 3.7、信用记录 ，投标人必须为未被列入信用中国网站(www.c reditchina.gov.cn)的“重大税收违法失信主体 ”、“政府采购严重违法失信名单 ”和中国政府采购网(www.cc gp.gov.cn) 的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”以及中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn /shixin/） 的“失信被执行人 ”的供应商（提供承诺函并加盖公章） ）； 3.8、联合体投标（本项目不接受联合 体投标） 。

三 、获取招标文件

时间： 2024年10月23日00时00分 至 2024年10月29日23时59分 （提供期限自本公告发布之日起不得少于 5个工作日）（北京时间 ，法定节假日除外）。

地点： 全国公共资源交易平台（海南）（http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/） 方式： 网上报名

售价： 0元

四 、提交投标文件截止时间 、开标时间和地点

2024年11月25日08时30分 （北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止 , 不得少于20日）。

地点： 儋州市公共资源交易服务中心（儋州市那大镇怡心花园小区）儋州开标室2

五 、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六 、其他补充事宜

1、项目所属行业：工业； 2、公告发布媒介：全国公共资源交易平台（海南） 、海南省政府采购网； 3、采购 项目需落实的政府采购政策：本项目支持政府采购促进中小企业发展政策、政府采购支持监狱企业发展政策、 促进残疾人就业政府采购政策、政府采购优先采购节能产品政策、政府采购优先采购环境标志产品政策、信息 安全产品实施政府采购政策、扶持不发达地区和少数民族地区等相关政策；4、投标人须在全国公共资源交易平 台（海南省）企业信息管理系统（http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/) 中登记企业信息 ，然后登陆招投标交易平 台(<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>)下载、查看电子版的招标文件及其他文件； 5、 电子标（招标文件后缀名. GPZ： 必须使用最新版本的电子投标工具在（http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/ggzy/xgrjxz/index.jhtml 下载 投标工具）制作电子版的投标文件；6、 投标截止时间前 ，必须在网上上传电子投标书——（电子标：投标书 为GPT 格式； ）7、开标的时候必须携带加密锁(CA 数字认证锁)和光盘、U盘拷贝的电子版投标书 。

七 、对本次招标提出询问 ， 请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称： 海南西部中心医院

地 址： 海南省儋州市那大镇伏波东路2号

联系方式： 0898-23835422 2.采购代理机构信息（如有）

名 称： 海南和信源招标代理有限公司

地 址： 海口市蓝天路12-1号国机中洋公馆2号1101室 联系方式： 0898-65328224

3.项目联系方式

项目联系人： 钟工

电 话： 0898-65328224

**第二章** **投标人须知**

**（一）总则**

**1、适用范围**

本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述的项目。

**2、有关定义及相应职责**

2.1 “采购人 ”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。 本次招标的采购人是**海南西部中心医院**。

2.2 “招标代理机构 ”系指受采购人的委托依法办理招标事宜的机构。本次 招标的采购代理机构是**海南和信源招标代理有限公司**。

2.3 “投标人 ”系指实名购买招标文件拟参加投标和拟向采购人提供货物及 相应服务的投标单位。其职责如下：

2.3.1 按要求编制投标文件；

2.3.2 派投标代表投标（递交投标文件），参加开标活动，对评标委员会就 投标文件提出的问题进行澄清；“投标代表 ”系指在投标过程中代表投标单位处 理投标事宜的人员，包括投标单位法定代表人或负责人及取得授权的投标单位人 员；

2.3.3 配合相关职能部门就公开招标采购项目的质疑、投诉和举报的处理工 作；

2.3.4 中标人与采购人签订采购合同，按照合同规定向采购人提供货物或服 务；

**2.3.5** **单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参** **加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反该规定的，相关投** **标均无效，由此产生的一切后果均由相关投标人承担。**

**2.3.6** **除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项** **目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。**

**2.3.7** **投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采** **购严重违法失信行为记录名单、或存在其他不符合《中华人民共和国政府采购** **法》第二十二条规定条件的情况的投标人不得参与投标。**

2.3.8 政府采购法律法规所规定的其他职责。

2.3.9 银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许分支

机构参与投标；适用《合伙企业法》调整的律师事务所及其分所、会计师事务所 及其分所，按要求提供执业许可证等证明文件的，可参加政府采购活动。

2.3.10 进口产品投标：招标文件内未明确接受进口产品时，投标人不得提 供进口产品进行投标，否则做无效投标处理。

2.4 合格的投标人

2.4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2.4.2 符合招标文件规定的资格要求，并有能力提供满足招标要求的相关货 物及服务的法人实体。

2.5 “ 中标人 ”系指经评标委员会按照招标文件确定的评标标准和方法，对 投标文件进行评审，推荐合格的中标候选人，招标人根据评标委员会提出的书面 评标报告和推荐的中标候选人确定中标人。

**3、合格的货物和服务**

3.1 “货物 ”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品 等。所投货物必须是合法生产且符合招标文件要求的合格货物，并能够满足货物 采购合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

3.2 “服务 ”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，其中包括：卖方 须承担的运输、安装、技术支持与升级、培训、验收以及其它类似附加服务的义 务。

**4、**本招标文件由招标人负责解释。

**5、投标费用**

5.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何， 招标代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

5.2 采购代理机构根据《海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准 的通知》琼价费管〔2011〕225 号文件标准向**中标人**收取代理服务费。

**（二）招标文件**

**6、招标文件的构成**

6.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

第一部分 第二部分 第三部分 第四部分

招标公告

投标人须知 采购需求

评标办法及标准

第五部分 合同文本

第六部分 投标文件格式要求

6.2 投标人须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。 投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标人未对招标文件在各方面 都做出实质性响应，可能导致其投标被拒绝或流标等风险均由投标人承担。

**7、招标文件的澄清**

投标人在收到招标文件后，若有疑问需要澄清，可以书面形式在投标截止时 间 15 天前（逾期不受理）通知招标代理机构，招标代理机构将以书面形式进行 答复，同时招标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） 分发给所有购买了本招标文件的投标人。在上述期限内未对招标代理机构提出需 要澄清的书面意见，或从收到招标文件之日起 7 个工作日内未向招标代理机构提 出质疑，即视为接受了本招标文件中的所有条款和规定。

**8、招标文件的修改**

8.l 在投标截止时间 15 天前，招标代理机构和采购人可主动或在解答投标 人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

8.2 招标文件的修改是招标文件的组成部分，招标代理机构将以书面或网上 公告的形式通知所有购买本招标文件的潜在投标人，并对所有潜在投标人具有约 束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向招标代理机构和采购 人确认。

8.3 为使投标人准备投标时有充分的时间对招标文件修改部分进行研究，招 标代理机构和采购人可适当推迟投标截止时间。

**（三）投标文件的编制和数量**

**9、投标的语言**

投标人提交的投标文件以及投标人与招标代理机构和采购人就有关投标的 所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以用另一种 语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以翻译本为准。

**10、投标文件的构成**

投标人编制的投标文件应以本招标文件第六部分为准。

**11、投标文件编制**

11.1 投标人对招标文件中多个包进行投标的，其投标文件的编制应按各个 包的要求分别编制和封装。

11.2 投标人应完整地填写招标文件中提供的《投标承诺函》、《开标一览 表》等招标文件中规定的所有内容。

11.3 投标人保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，须接受并配合招标 代理机构对其提供的任何资料进行审查和核实。

11.4 如果投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部 资料及数据，使评标委员会无法正常评审的，由此产生的结果由投标人承担。

11.5 投标文件外形尺寸应统一为 A4 纸规格，文件所使用的印章必须为企业 公章，且与投标人名称完全一致，不能以其它业务章或附属机构印章代替。需签 名之处必须由当事人亲笔签署。

11.6 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人授权代表在旁边签字或盖 章后方可有效。

**12、投标报价**

12.1 本项 目 的采购预算金额为 **B** **包预算金额为** **237.8** **万元。**

12.2 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（如有）、安装调试（如有）、培训（如有）、售后服务等其它有关的所 有费用。

12.3 投标人应按开标一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

12.4 中标候选投标人的报价如超过预算且采购人不能支付的，采购人有权 拒绝而递选下一个顺位的中标候选投标人。

**13、备选方案**

本次招标只允许投标人有一个投标方案，否则视其投标文件无效。

**14、投标保证金**

**14.1** **本项目无须提交投标保证金。**

**15、投标文件的有效期**

15.1 投标文件应自开标之日起 **60** 天内保持有效。投标有效期不足的投标， 将被视为无效投标。

15.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标代理机构和采购人可要 求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝 招标代理机构和采购人的这种要求，但其投标在原投标有效期满后将不再有效。 同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件。

**16、投标文件的数量和签署**

**16.1** **本项目不要求纸质投标文件，以电子版投标文件为准。提供电子投标** **文件（含** **GPT** **格式和PDF** **格式），将电子投标文件复制到光盘及** **U** **盘各一份，** **并密封。**

16.2 投标文件须按招标文件的要求执行。

16.3 投标文件有标示需要经法定代表人或授权代表签字或加盖公章的地方， 须经法定代表人或授权代表签字或加盖公章。同时投标文件须逐页加盖供应商公 章。

**16.4** **投标人在中标后提供一份纸质投标文件到代理公司进行存档备查。**

**（四）投标文件的递交**

**17、投标文件的密封及标记**

17.l 在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投标系统。 投标人将电子投标文件复制到光盘及 U 盘各一份，应将电子投标文件密封在投标 专用袋（箱）中，并在投标专用袋（箱）上标明“ **电子投标文件** ”字样，封口处 应加盖骑缝章。封皮上均应写明：

**致：海南和信源招标代理有限公司** **项目名称：**

**项目编号：**

**分组包号：B** **包**

**注明：“请勿在开标时间之前启封** **”** **投标单位名称、联系人姓名和电话**

17.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者，招标代理机构将有权拒收 其投标文件。

**18、投标截止时间**

18.l 投标人须在投标截止时间前将投标文件送达招标代理机构规定的地点。

**18.2** **投标人的授权代表须携带投标人营业执照复印件、法定代表人身份证** **复印件、法定代表人授权书及个人身份证原件亲临开标会现场以备查验。其现** **场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容，具有** **同等法律效力。**

18.3 若招标代理机构推迟了投标截止时间，应以公告的形式通知所有投标 人。在这种情况下，招标代理机构、采购人和投标人的权利和义务均应以新的投 标截止时间为准。

18.4 在投标截止时间后递交的投标文件，招标代理机构将拒绝接收。

**（五）开标**

**19、开标**

19.l 招标代理机构按“招标公告 ”或“投标邀请函 ”中规定的时间和地点 组织开标，采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。投标人应委派授权代 表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证件及相关授权证明材料签名报 到以证明其出席。投标人未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，招标代理 机构对投标文件的处理不承担责任。

19.2 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。

19.3 开标时，投标人授权代表将查验电子投标文件（U 盘及光盘）的密封 情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件中“开标一览表 ”的内容，以及 招标代理机构认为合适的其他内容，招标代理机构将作开标记录。

19.4 若电子投标文件（U 盘及光盘）未密封，招标代理机构将拒绝接收该 投标人的投标文件。

**（六）定标**

**20、定标**

20.1 评标委员会依据对各投标文件的评审结果，提出书面评标报告，并根 据招标文件的规定，按综合得分由高至低的顺序向采购人推荐最高的前三名为中 标候选投标人，排名第一的为中标候选投标人，排名靠后的前二名为备选中标候 选投标人。

20.2 中标候选投标人因特殊原因放弃中标或因不可抗力提出不能履行合同， 才可依评标排名次序的备选中标候选投标人依次递补为中标人。

20.3 中标人确定后，招标代理机构将在政府采购指定媒体上公示中标结果。

20.4 凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等， 评标委员会及有关工作人员自始至终均不得向投标人或其它无关的人员透露。

20.5 在评标期间，投标人企图影响采购人、招标代理机构和评标委员会而 获得评标信息的任何活动，都将导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

**21、公告**

代 理 机 构 将 在 指 定 的 网 站 （ 海 南 省 政 府 采 购

<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/> 海 南 省 公 共 资 源 交 易 服 务 中 心

<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）上发布招标公告、更正公告、通知、评标结 果公告等招标过程中的所有信息，请务必时时关注网上公告。评标结果公告期为 1 个工作日。

**22、质疑和投诉**

22.1 提出质疑

22.1.1 如果投标人认为采购文件、采购过程、中标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。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事项。

22.1.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商，潜在 供应商已依法获取采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的， 应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起 7 个工作日内以书面形 式向招标代理机构或采购人提出。

22.1.3 供应商提出质疑应当提交以下材料：质疑供应商的营业执照复印件、 法定代表人身份证明及身份证复印件、授权委托书、代理的身份证复印件、已参 与所质疑项目采购活动的证明材料、质疑函和质疑证明材料。（身份证复印件及 相关证明材料均加盖公章）

22.1.4 质疑函应当包括下列内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的， 应当由法定代表人、主要负责人、或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

22.1.5 提出质疑的供应商应按 22.1.3 规定的材料及 22.1.4 规定的质疑函 一次性向代理机构或采购人提交，提交的材料及质疑函不符合以上规定或有遗漏 的，质疑供应商须在法定质疑期限内一次性向招标代理机构补齐或修正。超过法 定质疑期限提交的质疑函或补充材料，代理机构或采购人有权拒收。

22.2 招标代理机构在《中华人民共和国政府采购法》规定的时间内没有对 投标人的质疑进行回复，或投标人对招标代理机构的回复不满意时，可以在答复 期满后 15 个工作日内可向政府采购财政部门投诉。供应商投诉的事项不得超过 已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

22.3 投标人任何匿名、非书面形式、超过质疑期的质疑均不予受理。

22.4 质疑函接收部门：海南和信源招标代理有限公司，联系地址：海口市 蓝天路 12-1 号国机中洋公馆 2 号 1101 室，联系电话：0898-65328224，联系人： 钟工。

**（七）合同**

**23、合同授予标准**

除法律法规规定不予签订采购合同的规定之外，采购人将与中标人签订采购 合同。

**24、签订合同**

24.1 采购人应按招标文件和中标人的投标文件订立书面合同，不得超出招 标文件和中标人投标文件的范围，也不得另行订立背离合同实质性内容的其他协 议。

24.2 采购人应在中标通知书发出之日起**五个工作日内**与中标人签订政府采 购合同。

**25、付款**

按照政府采购有关规定办理。

**26、适用法律**

采购人、招标代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用于《中华人民共和国 政府采购法》及相关规定。

**第三章、** **B包采购需求**

**一、采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购品目名称** | **参考规格和配** **置技术参数** | **数量** | **单位** | **最高单价限** **价**  **（万元）** | **是否接** **受进口** **产品** | **备注** |
| 1 | 便携式冲击波治疗仪 | 详见技术要求 | 1 | 台 | 30 | **是** |  |
| 2 | 神经肌肉刺激器 | 详见技术要求 | 1 | 台 | 9.8 | **是** |  |
| 3 | 彩色超声诊断设备 | 详见技术要求 | 1 | 台 | 198 | **是** | **核心** **产品** |

**二、技术参数要求：**

**（一）便携式冲击波治疗仪**

1. 治疗方式：发散式冲击波治疗+高频震动治疗（可选），独立双组件结构， 可满足冲击波与高频振动按摩治疗需求。

2. 冲击波产生形式：气压弹道式。

3. 输出方式：单输出&连续输出。

4. 自动制衡技术：设备可自动调整输出压力与输出频率之间的变化。

5. 手柄触发形式，方便进行治疗控制。

6. 空压输出： ≥5Bar。

7. 冲击波输出频率： ≥21Hz。

8. 可选配震动按摩手柄，输出频率： ≥31Hz。

9. 功率增量：≤0.1Bar。

10. 正击打次数设计，可设置 2000,4000 次自动停止功能。

11. 冲击波传导子选择范围： ≥7 种。

12. 可拆卸 更换式传导子，用户可根据使用需求自行更换传导子，无需更换手 柄。

13. 冲击波传导子直径选择范围：不小于 15mm-35mm。

14. 材质可选范围：不锈钢、陶瓷、钛合金和软性材质等，根据不同的治疗部位 或病症，可以选配不同的传导子。

15. 敷带临床手册，提供治疗方案指导。

16. 配备显示屏，支持显示冲击频率、计数以及压力值。

17. 旋钮式压力调节方式。

18. 按键式频率调节方式。

19. 电源：AC 220V/50Hz。

20. 环境温度-设备运行：10-40℃。

21. 环境湿度-设备运行：5-95%，非冷凝。

**（二）神经肌肉刺激器**

1.通道数量： ≥4 对独立、可分别调节的通道。 2.具备≥20 个治疗程序。

3.支持用户使用电脑 PC 端编辑自定义治疗程序。 4.治疗处方包含频率 80Hz 和 100Hz 的 Tens 程序。 5.治疗处方包含频率 1Hz 的去肌肉张力的程序。

6.具备运动点笔及相关的诊断处方。

7.具备电极片贴片位置及患者治疗体位示意图。

8.通过 PC 端创建患者信息，可记录治疗数据并导出治疗报告。 9.治疗处方具备功能描述及参数组成等介绍。

10.脉冲频率：包含 1～150Hz，可调。 11.脉冲波形：对称双相方波。

12.脉宽：包含 30～400 μs，可调。

13.脉冲强度：包含 0～120mA，可调。 14.恒压恒流：恒电流模式。

15.治疗时间：包含 1～240min，可调。

16.连接方式：电极盘和遥控器采用无线连接。 17.具备肌肉智能技术。

18.对金属植入物的患者无影响。 19.具备经皮神经电刺激功能。

20.显示：彩色液晶屏。

21.电池：采用可充电锂电池。

22.智能扫描肌肉活性， 自动匹配最佳脉宽等参数。

**#** **（三）彩色超声诊断设备**

**1.1.彩色超声诊断设备包括：**

1.1.1. ≥10.4英寸彩色液晶触摸屏。

1.1.2.智能化操作系统，人体工程学设计，操作面板可旋转，高度可调。

1.1.3.全程实时连续动态聚焦技术。

1.1.4.智能脉冲调制技术，有效提升图像的分辨率和灵敏度。

1.1.5.数字化高分辨率二维灰阶成像单元。

1.1.6.数字化高分辨率彩色多普勒血流成像单元。

1.1.7.数字化能量多普勒血流成像单元。

1.1.8.数字化频谱多普勒显示及分析单元。

1.1.9.数字化M型显示及分析单元。

**1.1.10.全方位M型技术，可360** **°旋转取样线角度及任意移动位置。**

<1.1.10.1>.图像冻结前后均可取M型。

<1.1.10.2>.M型取样线≥3条。

▲1.1.11.数字化连续多普勒显示及分析系统，支持凸阵、线阵、相控阵探头。

1.1.12.组织多普勒成像单元。

1.1.13.空间复合成像技术（复合角度可调）。

1.1.14.组织谐波成像功能。

1.1.15.图像一键优化技术。

1.1.16. 自适应成像技术，智能化滤波解析，抑制图像斑点噪声，可分级调节

≥8级。

1.1.17.具备自动声速校正功能，可对组织差异进行自动识别并调整。

1.1.18.具备实时二同步/三同步显示技术。

1.1.19.具备梯形拓展成像功能，扩大扫查视野。

1.1.20.具备增强血流成像技术：高精细血流成像，高空间分辨率和时间分辨

率显示血流信息。

1.1.21.具备实时多普勒自动包络分析功能。

1.1.22.具备实时双幅同屏显示二维图像和慢放图像功能。

▲1.1.23.具备实时双多普勒同步智能追踪取样技术。

<1.1.23.1>.≥三种模式可选，PW&PW、TDI&PW、TDI&TDI。

<1.1.23.2>.支持凸阵、线阵、相控阵探头。

<1.1.23.3>.无需启动测量按键， 自动获得E/e ’测量分析。

1.1.24.具备超宽视野成像。

1.1.25.具备实时组织弹性成像功能。

1.1.26.具备自动血管内中膜厚度测量。

1.1.27.具备针对弥漫性病变，如肝纤维化的分级定量功能。

1.1.28.具备剪切波技术。

<1.1.28.1>.具备剪切波速度分布直方图。

<1.1.28.2>.测量Vs的同时，进行脂肪衰减系数测量。

1.1.29.具备联合弹性成像功能。

<1.1.29.1>.具备精细化操作质控指标，可提示组织应变方向，确保测量数据

的准确性。

1.1.30.具备造影谐波成像功能。

1.1.31.具备穿刺针增强显示功能。

**1.2** **测量和分析（B型、M型、彩色多普勒、频谱多普勒）。**

1.2.1.一般测量：距离、面积、周长、角度、容积等。

1.2.2.M型测量。

1.2.3.多普勒血流测量及分析（含实时多普勒自动描记）。

1.2.4.产科测量与分析：包括全面的产科径线测量、NT测量、孕龄及生长曲线

、羊水指数等。

1.2.5.妇科测量与分析。

1.2.6.心脏功能测量与分析。

1.2.7.外周血管血流测量与分析。

1.2.8.乳腺测量与分析。

1.2.9.髋关节角度测量与分析。

1.2.10.报告功能：可以调取既往测量报告，历史检查数据可在报告中分开显示。

**1.3.图像存储与（电影）回放重现单元。**

1.3.1.主机硬盘≥1TB，电影回放单元≥63500帧。

**1.4.输入/输出信号：**

1.4.1.输入：DVI、S端子。

1.4.2.输出：DVI、S端子、复合视频。

**1.5.图像管理与记录装置。**

1.5.1.超声图像存档与病案管理。

1.5.2.支持USB存储器。

1.5.3.兼容DICOM 3.0。

**2.1.系统通用规格：**

2.1.1. ≥10.4英寸彩色液晶触摸控制屏。

▲2.1.2.可任意互换电子探头接口： ≥6个（可激活4个）。

2.1.3.预设条件：针对不同的检查领域、病人条件，预设及用户自定义最优参

数条件。

2.1.4.安全性能：符合进口商品安全质量要求。

2.1.5.系统动态范围≥320dB。

**2.2.探头规格：**

2.2.1.频率：超宽频或变频探头，中心频率可视可调。

2.2.2.类型：凸阵探头、线阵探头、相控阵探头。

2.2.3.B、D、M兼用：

<2.2.3.1>.凸阵：B/PWD，B/CWD，B/M。

<2.2.3.2>.线阵：B/PWD，B/CWD，B/M。

<2.2.3.3>.相控阵：B/PWD，B/CWD，B/M。

2.2.4.可选配探头工作频率范围：

<2.2.4.1>.腹部凸阵探头：频率 1-6 MHz。

<2.2.4.2>.线阵探头：频率 2-12 MHz。

<2.2.4.3>.心脏相控阵探头：频率 1-5 MHz。

▲<2.2.4.4>.腔内探头：频率2-10 MHz 扫描角度≥200 °。

2.2.5.最大扫描深度≥40cm。

**2.3.灰阶显像主要参数：**

2.3.1.发射方式：复合脉冲发射器，可编程的脉冲波形调制发射。

2.3.2.接收方式：多重高速数字化波束形成器。

2.3.3.数字式声束形成器：数字式可变孔径及动态变迹，A/D≥12-bit。

2.3.4.增益调节：B、M、D可独立调节。

<2.3.4.1>.TGC时间增益补偿≥8段，LGC侧向增益补偿≥8段。

<2.3.4.2>.实时及冻结后均可调。

**2.4.频谱多普勒：**

2.4.1.多普勒频率可视可调。

2.4.2.多普勒基准频率：

凸阵：PWD；2.14 ~ 3.16MHz。

线阵：PWD；4.00 ~ 6.32MHz。

相控阵：PWD：1.50 ~ 2.50MHz。

2.4.3.最大测量速度：

<2.4.3.1>.PWD正向或反向血流速度≥8.02m/s。

<2.4.3.2>.CWD正向或反向血流速度≥16m/s。

2.4.4.最低测量速度：≤1mm/s（非噪声信号）。

▲2.4.5.取样容积大小及位置范围：宽度0.5mm至20mm逐段可调。

2.4.6.多普勒基线位置可实时调节或冻结后再调节。

**2.5.** **彩色多普勒**

2.5.1.显示方式：速度显示、方差显示、速度+方差显示。

2.5.2.彩色增强功能：组织多普勒成像，能量图，方向性能量图。

2.5.3.高精细动态血流

▲2.5.4.显示位置调整：线阵扫描感兴趣区的图像范围-30 °~+30 °。

2.5.5.成像速率

<2.5.5.1>.凸阵探头，全视野，18cm深，彩色显示帧频≥19帧/秒。

<2.5.5.2>.相控阵探头，全视野，18cm深，彩色显示帧频≥60帧/秒。

**2.6.数字化图像管理与记录装置。**

**2.7.动态图像及静态图像以AVI、BMP、JPEG等PC通用格式直接储存。**

**2.8.配置清单：**

1 彩色超声诊断设备主机 1台

2 腹部凸阵探头 1个

3 线阵探头 1个

4 心脏相控阵探头 1个

5 腔内探头 1个

6 说明书 1套

7 检查床 1张

8 医师椅 1张

9 台式电脑（主机+显示器+键鼠+采集手柄） 1套

2.9.配置如下：

A.主机（CPU核心数： ≥10核，内存≥16G，固态硬盘≥512G;主板必需配备

PCIE插槽供视频采集卡使用） 1台

B.显示器≥27.0英寸高清显示器 1台

C.键盘鼠标 1套

D.采集手柄 1个

E.高清视频采集卡（HDMI） 1张

F.UPS不间断电源≥3KVA/2400W 1台

**三、商务要求**

**1、合同履行期限（交付期）**：进口产品于合同签订生效之日起90天内交付；国 产产品于合同签订生效之日起30天内交付。

**2、合同履行地点**：采购人指定地点。

**3、质保期限：**2年以上，所供设备生产日期必须为距合同签订日期一年以内。

**4、付款条件（具体以签订合同为准）**：

（1）签订合同后甲方在乙方提供发票及付款申请材料30日内向乙方预付合同总 额的30％ ，即人民币 元整 (¥ 元），乙方向需甲方支付合同总额的5 %即人民币 元整 ¥ 元），作为质保押金，在质保期满1年后，甲方 在收到乙方提交的付款申请材料10天内向乙方支付这5％质保押金。

（2）设备安装、培训验收合格后，甲方在乙方提供发票付款申请材料30天内向 乙方支付合同总额的70％ ，即人民币 元整 (¥ 元）。

**5、验收要求**：由采购人按招标文件技术参数及相关文件组织验收。

**说明：（1）设备接入采购人信息系统所产生的费用由供应商支付。（2）标注** **#** **的为核心产品，标注▲的为重要技术参数，未标注＃、▲项的为一般技术参数。**

第四章 评标办法及标准

标包名称： 海南西部中心医院购置特需病房和特需门诊设备一批（二次招标）B包

前附表

项目基本信息：

采购方式： 公开招标 价格评审方式： 金额报价

中标方法： 推荐中标候选人 数量： 3 人

开标一览表信息：

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 列名称 |
| 1 | 投标单位名称 |
| 2 | 投标报价（小写） |
| 3 | 投标报价（大写） |
| 4 | 交付期 |

评标参数信息：

资格审查方式： 资格后审 评标办法： 综合评分法

是否缴纳投标保证金： 否 预算金额： 2378000.00 元

评标委员会信息：评委总人数 5 人 ，其中采购人代表 0 人 ，专家 5 人 价格折扣设置：

小微企业价格扣除设置：

小微企业价格扣除率： 20 %

联合体均为小微企业视为小微企业 监狱、福利性企业视为小微企业

扣除后的金额报价=金额报价\*（1-扣除率） 扣除后的下浮率报价=下浮率报价+扣除率

备注：投标人或产品若同时享有以上价格扣除情况的 ，仅对“投标报价分 ”进行一次价格扣除 ， 并不作

叠加扣除。

评标分值组成：评审项评分不采用百分制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审步骤 | 分值（分） | 是否价格评审 |
| 1 | 商务评审 | 19 |  |
| 2 | 技术评审 | 51 |  |
| 3 | 价格评审 | 30 | √ |

初步评审标准：

资格性审查标准

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 具有独立承担民事责任的能力 | 需提供营业执照副本复印件加盖公章 ，事业单位需提供事业单位法人证 书复印件加盖公章 |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会 计制度 | 提供承诺函并加盖公章 |
| 有依法缴纳税收和社会保障资金的良 好记录 | 提供承诺函并加盖公章 |
| 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 | 提供投标人书面声明并加盖公章 ，营业执照不满三年的 ，按照营业执照 注册年限起算 |
| 具备履行合同所必需的设备和专业技 术能力 | 提供承诺函并加盖公章 |

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| （1）若所投产品为医疗器械的 ，投标 人须符合《医疗器械监督管理条例》  要求并提供供应商经营该产品的经营 许可或经营备案证明材料；所投产品 须符合《医疗器械注册与备案管理办 法》 要求并提供产品的注册或备案证 明材料；若所投产品非医疗器械的，  须提供《非医疗器械说明函》；（2） 供应商非所投产品（若是进口产品） 制造厂家需提供产品制造厂家对响应 产品的授权 ，或具有授权权限的代理 商对响应产品的授权（且需提供该代 理商具有有效授权权限的相关证明文 件 ，证明文件需能显示产品制造厂家 对所投产品授权链条的完整性） | 提供相关证明材料并加盖公章 |
| 信用记录 ，投标人必须为未被列入信 用中国网站的“重大税收违法失信主 体 ”、“政府采购严重违法失信名  单 ”和中国政府采购网的“政府采购 严重违法失信行为记录名单 ”以及中 国执行信息公开网的“失信被执行  人 ”的供应商 | 提供承诺函并加盖公章 |
| 联合体投标 | 本项目不接受联合体投标 |

符合性审查标准

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 投标文件的有效性、完整性 | 是否符合招标文件的样式和签署要求且内容完整无缺漏 |
| 报价项目完整性 | 是否对本项目内所有的内容进行投标 ，漏报其投标将被拒绝 |
| 投标有效期 | 是否满足招标文件要求 |
| 合同履行期限（交付期） | 是否满足招标文件要求 |
| 其它 | 是否有其它无效投标认定条件 |

详细评审标准：

商务评审

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 | 分值 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 | 分值 |
| 1 | 项目业绩 | 投标人具有2020年1月1日至今相关类似项目业绩经验 的 ，每提供一个项目经验案例合同得1分 ，本项满分5 分 ，不提供不得分 。 证明材料： 中标通知书或合同复 印件加盖公章 ，未提供证明材料不得分。 | 5 |
| 2 | 售后服务1 | 投标人根据项目采购需求提供的售后服务方案应包含① 培训方案、②售后服务承诺、③备品备件及维护保养管 理制度、④应急方案情况等要素 ，根据方案的完整性及 符合实际情况进行综合评分： 投标人提供的售后服务 方案中包含以上4个要素且上述内容完整切实可行得的 得12分,每缺少一项要素扣3分 ，各要素存在缺陷扣0.5 分 ，扣完为止 。 注 ：缺陷是指： 内容非专门针对本项 目或不适用项目特性的情形、 内容不够完整或缺少关键 节点、缺乏针对性、缺乏可操作性、 内容前后矛盾、涉 及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的 情形等任意一种情形。 | 12 |
| 3 | 售后服务2 | 提供核心产品（彩色超声诊断设备）生产厂家原厂售后 服务承诺函得2分 ，不提供不得分 。 证明材料：提供承 诺函并加盖公章。 | 2 |

技术评审

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 | 分值 |
| 1 | 技术要求响应 | 根据投标人对用户需求响应程度进行评审： （1）标注 ▲项的重要技术参数全部满足招标文件要求的 ，得4.2 分 ，每有一条不满足 ，扣0.7分 ，扣完为止； （2）一 般技术参数全部满足招标文件要求的得30.8分 ，每有一 条不满足 ，扣0.22分 ，扣完为止 。 证明材料：投标人 须对所投产品技术参数的真实性负责 ，提供虚假参数， 伪造、变更或虚假响应者按废标处理 ，并上报政府采购 主管部门进行严肃处理 。 | 35 |
| 2 | 项目实施方案 | 投标人根据项目采购需求提供的项目实施方案应包含： ①进度方案、②安装调试方案、③人员配备、④质量保 证措施等要素 ，根据方案的完整性及符合实际情况进行 综合评分： 投标人提供的项目实施方案中包含以上4个 要素且上述内容完整切实可行得的得16分,每缺少一项 要素扣4分 ，各要素存在缺陷扣1分 ，扣完为止 。 注：  缺陷是指： 内容非专门针对本项目或不适用项目特性的 情形、 内容不够完整或缺少关键节点、缺乏针对性、缺 乏可操作性、 内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、 不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。 | 16 |

价格评审

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 | 分值 |
| 1 | 报价得分 | 报价得分=（评标基准价/价格扣除后的投标报  价）\*100\*报价分值权重；评标基准价等于有效投标单 位中价格扣除后报价的最小值。 | 30 |

**正文部分**

**1、评标委员会的组成和评标方法**

1.1 评标委员会由海南省综合评标专家库中随机抽取的相关专家共 5 人或 以上单数组成，其中，技术、经济等方面的专家人数不得少于成员总数的 2/3。 该评标委员会独立评审，负责评审所有投标文件并确定中标侯选人，提交评标报 告。

1.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标标准及方法进行评审。评标委员 会对投标文件的评审分为资格性和符合性审查、技术评审和商务评审。

1.3 本次评标采用综合评分法，满分为 100 分。

1.4 综合评分法评标步骤：采购人或者采购代理机构对投标人的资格进行审 查，评标委员会进行符合性审查，最后再进行技术、商务部分的量化评审。只有 通过资格性及符合性审查的投标人才能进入技术、商务部分的量化评审。

1.5 资格性及符合性审查：

1.5.1 采购人或者采购代理机构应当依法并根据《资格性审查标准》对投标 人的资格进行审查，合格投标人不足 3 家的，不得评标。

1.5.2 评标委员会根据《符合性审查标准》对投标文件的符合性进行审查， 只有对《符合性审查标准》所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过初步评 审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名 方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

**1.5.3** **提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同** **一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得** **中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照** **招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的** **采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采** **购项目，根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招** **标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前上述规定处理。**

1.5.4 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

1.5.5 评标委员会在初审中，投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件 另有规定外，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致 的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准， 并修改单价；

（4）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。

（5）若投标人不同意以上修正，其投标文件将视为无效。

1.6 量化评审

1.6.1 评标委员会根据评审办法对通过初步评审的投标文件进行详细评审， 并进行技术和商务的评审打分。

1.6.2 技术、商务评分：具体评审的内容详见详细评审标准。

1.6.3 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中 小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为 同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。中小企业参加政府采购 活动，应当出具《中小企业声明函》。在政府采购活动中，供应商提供的货物、 工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该 中小企业商号或者注册商标；

在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依 照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企 业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同 中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的小 微企业的投标报价按 80%计算取值（**即按投标报价扣除** **20%**）后参加评审。

1.6.4 根据财政部、国家发展和改革委员会文件 2004 年 12 月 17 日颁布《关 于印发[节能产品政府采购实施意见]的通知》财库[2004]185 号规定，属于节能 清单中的产品有效时间以国家节能产品认证证书有效截止日期为准，超过认证证 书有效截止日期的自动失效。政府采购属于节能清单中产品时，在性能、技术、 服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单所列的节能产品。（需提供相关 证明材料）

1.6.5 根据财政部 生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单 的通知》（财库〔2019〕18 号）文件规定，属于“环境标志产品政府采购品目清 单 ”中的产品有效时间以中国环境标志产品认证证书有效截止日期为准，超过认 证证书有效截止日期的自动失效。采购人采购的产品属于“环境标志产品政府采 购品目清单 ”中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购 “环境标志产品政府采购品目清单 ”中的产品。（需提供相关证明材料）。

1.6.6 根据财库〔2014〕68 号《财政部司 法部关于政府采购支持监狱企业 发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的 为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、 戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局， 各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监 狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业报价时，提供由省级以上监狱管理局、 戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供 《中小微企业声明函》。

1.6.7 根据财库〔2017〕141 号《财政部 民政部中国残疾人联合会关于促 进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视 同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财 政部 民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列 条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的 残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》， 并对声明的真实性负责。

1.6.8 根据财库[2010]48 号《关于信息安全产品实施政府采购的通知》财政 部、工业和信息化部、质检总局、认监委文件，在政府采购活动中采购信息安全 产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品。产品供应商提供由中国信息安全 认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

1.6.9 根据中华人民共和国政府采购法相关政策，供应商在性能、技术、服 务及价格等指标同等条件下，与中标候选人并列第一的，优先选择扶持不发达地 区和少数民族地区的供应商作为中标候选供应商。（需提供相关证明材料）

1.6.10 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商 的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理 的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理

性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

**注：评标委员会在评审时认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查** **供应商报价的，要求此供应商在接到通知后40** **分钟内提供书面说明或提交相关** **证明材料（第三方有效证明材料）。**

1.6.11 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数 服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署 不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

1.6.12 价格分统一采用低价优先法计算，将通过初步评审的所有投标人的 投标价格，即满足招标文件要求且价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分

为满分（**30** **分**）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 价格分=（评标基准价／投标报价） ×价格权值×100

1.6.13 技术、商务及价格权重分配

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评分项目** | **技术项、商务项** | **价格项** |
| **权重** | **70%** | **30%** |

1.6.14 综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定， 评标委员会成员分别就各个投标人的技术、商务状况，对招标文件要求的响应情 况进行评审和比较，评出各投标人的得分，得分与投标报价分相加得出综合得分。 综合得分最高的投标人为第一中标候选投标人，综合得分次高的投标人为第二中 标候选投标人，以此类推。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综 合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

**注：**

1、技术项得分= ( ∑各评委所审技术参数得分）/（评委人数）；

2、商务项得分= ( ∑各评委所审商务参数得分）/（评委人数）；

3、价格项得分=（评标基准价／投标报价） ×价格权值×100；

4、投标人综合得分=技术项得分+商务项得分+价格项得分（保留二位小数）。

**2、无效投标条款**

评标委员会评审时，投标人或其投标文件出现下列情况之一者，应为无效投 标：

（一）投标人不具备招标文件规定的资格要求的；

（二）法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司 及其控股公司，在同一货物招标中同时投标的；

（三）同一合同包的货物，制造商参与投标的，再委托代理商参与投标；

（四）投标文件未按照招标文件对投标文件格式中所规定签字、盖章的；

（五）投标文件出现多个投标方案或投标报价的；

（六）投标报价超出招标文件规定的投标限价；

（七）投标产品不符合必须强制执行的国家标准的；

（八）投标文件含有违反国家法律、法规的内容，或附有采购人不能接受的 条件的。

**3、废标条款**

评标委员会评审时出现以下情况之一的，应予废标：

（一）符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家 的：

（二）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的：

（三）出现影响采购公正的违法、违规行为的：

（四）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消情形外，应当重新组织采购。

**第五章、合同文本**

**甲方：海南西部中心医院** **乙方：XXX** **公司**

**日期：** **年** **月**

1

甲方: 乙方:

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华 人民共和国招标投标法》等有关的法律法规，以及 2024 年 月 日**项目** **名称：** **项目编号：** **分组包号：** 竞争性磋商文件的要求、乙方的《投标（响 应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及 要求如下：

**一、合同标的及金额等**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **建设项目（设备）** | **产地、型号** | **单价** | **数量** | **合计** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| **合同总额** | | **（小写）** **元** | | | | |
| **（大写）** **元整人民币** | | | | |

**二、项目建设进度及地点：**

1、项目建设进度：设备安装协调中。

2、地点：采购人指定地点（海南省内）。

**三、付款方式**

1、签订合同后甲方在乙方提供发票及付款申请材料 30 日内向乙方预付合同 总额的 30％，即人民币 元整 (¥ 元），乙方向需甲方支付合同总额的 5% 即人民币 元整 ¥ 元），作为质保押金，在质保期满 1 年后，甲方在收 到乙方提交的付款申请材料 10 天内向乙方支付这 5％质保押金。

2、设备安装、培训验收合格后，甲方在乙方提供发票付款申请材料 30 天内向乙 方支付合同总额的 70％ ，即人民币 元整 (¥ 元）；

3、付款方式：

（1）付款方式：转入乙方指定账户； 开户名称：

2

开户银行： 账 号：

（2）乙方及时为甲方开具货款发票

**四、合同纠纷处理：**本合同执行过程中发生纠纷，由甲乙双方协商处理，协商不 成向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**五、售后服务**

1、整体项目提供 年的免费维护维修，设备按原厂商标准提供维护维修。

2、提供 年 5×8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7×24 小时技术 支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，24 小时 内到达指定现场。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、 问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况，每年内定期回访每年不 少于 4 次，免费提供技术培训，并提供甲方要求的所有培训资料，所有装备超过 二年保修期后，五年内维修只收取零部件成本费。

**六、质量保证**：我公司保证该产品为全新原厂正品，质量技术指标符合国家或地 方颁发的质量标准和行业标准。

**七、合同生效：**本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

**八、** **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招标 文件、投标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。

**九、组成本合同的文件包括：**

（一）合同通用条款和专用条款；

（二）乙方的开标一览表及投标报价明细表；

（三）中标通知书；

（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。

**十、合同备案**

本合同一式伍份，中文书写。甲方叁份，乙方和招标代理机构各执壹份。

**甲方：** **乙方：**

甲方法定代表人（签字）： 乙方法定代表（签字）：

地址： 地址：

3

电话： 电话：

签约日期： 年 月 日 签约日期： 年 月 日

**招标代理机构声明：本合同标的经招标代理机构依法定程序采购，合同主要** **条款内容与招投标文件的内容一致。**

**招标代理机构：** **（盖章）**

经办人：

年 月 日

4

**第六章** **投标文件格式要求**

(项目名称) 招标编号：

投标文件

投标人（盖章）： 法定代表人或授权委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**初步评审表各项页码索引表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审项 | 响应情况 | 材料所在页码 （第 页） |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

**综合评分表各项页码索引表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审项 | 响应情况 | 材料所在页码 （第 页） |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

1 、开标一览表格式

项目名称：

招标编号： 包号：

|  |  |
| --- | --- |
| 列名称 | 列内容 |
| 投标单位名称 |  |
| 投标报价（小写） |  |
| 投标报价（大写） |  |
| 交付期 |  |

交货地点：用户指定地点

投标单位： （公章）

法定代表人（或授权代理人）： （签字或盖章）

日期：

注 :① 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容； 投标总金额包括本招标书中要求的所有货 物和服务的费用 ，包含运输、保险、税收等相关费用 ，招标方不再进行二次投入 ，请投标方注意

② 本项目投标总报价超过采购预算的将视为无效投标。

**1.1** **分项报价明细表**

项目名称： 招标编号： 分组包号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌规格型号** | **产地/制造厂商** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | … |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价总计** | | | （小写）：  （大写）： | | | | |

投标单位： （公章）

法定代表人（或授权代理人）： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**注：**

①投标人必须按“分项报价明细表 ”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价， 否则作无效投标处理。

②“分项报价明细表 ”各分项报价合计应当与“开标一览表 ”报价合计相等。

③**设备接入采购人信息系统所产生的费用由供应商支付。**

**2、投标函**

**致：海南和信源招标代理有限公司**

根据贵单位 ***项目名称：*** ***；项目编号：*** ***；分组包号：*** 的投标邀请函， 正式授权下述签字人**姓名：** **职务：** 代表投标人**（投标人名称）**，提交电子 投标文件复制光盘及 U 盘**各一份**。

本公司谨此承诺并声明：

1、同意并接受招标文件的各项条款要求，遵守文件中的各项规定，按招标文件的要求 投标。

2、本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的 **60** 天，在此期间，本投标文件将始 终对我们具有约束力，并可随时被接受澄清。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继 续保持有效。

3、我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件。我方已完全 清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的 异议和质疑的权利。

4、我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，将按贵方要 求如实提供一切补充材料。

5、我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的， 绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

6、我方完全服从和尊重评审小组所作的评审结果，同时清楚理解到投标报价最低并不 一定获得中标资格。

7、我方如果获得中标并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和 义务。

8、我方在参与本次公开招标采购活动中，不以任何不当手段影响、串通、排斥有关当 事人或谋取、施予非法利益，如有不当行为，愿承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

9、我公司与参加该项目投标的其它供应商未存在单位负责人为同一人、未存在直接控 股或管理关系。

我公司若有违反以上承诺和声明的行为，将无条件接受取消投标资格及中标资格、接受 列入不良行为名单的处罚，对此造成的一切损失及法律责任，均由我公司承担。

投标人名称： （公章） 法定代表人： （签字或签章）

被授权人： （签字或签章） 职 务：

承诺日期： 年 月 日

**3、法定代表人身份证明**

单位名称：

地 址 ：

姓 名： 性别： 职务： 身份证号码： 系 的法定代表人。

特此证明。

|  |
| --- |
| 附法人身份证复印件  （正面） |

|  |
| --- |
| 附法人身份证复印件  （反面） |

投标人名称（加盖公章）：

日 期： 年 月 日

**4、法人授权委托书**

**致：**

我 *（姓名）* 系 *（投标人全称）* 法定代表人，兹委派我单位 *(全* *权代表姓名)* 参加贵方组织的 招标项目（项目编号： ）分组包 号： 的投标活动，全权代表我单位处理本次投标中的有关事务。本授权书于签字盖 章后生效，特此声明。

委托期限： 年 月 日至 年 月 日 。

授权人无转委权。 附全权代表情况：

姓名： 性别： 身份证号码:

部门： 职务 :

通讯地址： 邮政编码 : 移动电话： 固定电话 : 授权代表：（签字或盖章）

|  |
| --- |
| 附被委托人身份证复印件（反面） |

|  |
| --- |
| 附被委托人身份证复印件（正面） |

投标人（盖章）： 法定代表人（签字或盖章）：



年 月 日 年 月 日

**s、联合投标协议书（不接受联合体）**

无

**6、投标人资格承诺函**

:

我公司作为本次 ***（项目名称：*** ***）（项目编号：*** ***）分组包号：*** 采购项目的投标人，根据招标 文件的要求，满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，在此郑重承诺：

1、我公司具有良好的商业信誉。

2、我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

3、我公司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。

4、我公司在行贿犯罪信息查询期限内，我公司及我公司现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪 记录。我公司未列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

5、我公司没有为本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

6、我公司不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同投标人，参加同一合同项下的 政府采购活动的情形。

7、我公司为 (填写“非联合 ”或“联合 ”)体投标。

8、我公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

9、我公司具有健全的财务会计制度。

10、我公司未被列入信用中国网站的“重大税收违法失信主体 ”、“政府采购严重违法失信名单 ”和中 国政府采购网的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”以及中国执行信息公开网的“失信被执行人 ”名

单。

11、具备法律、行政法规规定的其他条件

我方对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以提 供虚假材料谋取中标的法律责任。

投标人名称： （加盖单位公章） 法定代表人或代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**说明：**

**1、投标人成立时间不足** **3** **年的，从成立之日起计算。**

**2、重大违法记录是供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。** **同时规定，供应商在参加政府采购活动前** **3** **年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参** **加政府采购活动。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准是：为** **200** **万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务** **院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款** **”标准高于** **200** **万元的，从其规定。**

**3、投标人在参加本项目采购活动前** **3** **年内被禁止在一定期限内参加政府采购活动的，期限届满的，可以参加本次采购活** **动。**

**4、投标人应根据自身实际情况据实提供，若提供虚假承诺或材料，将报告监管部门严肃追究其法律责任。**

**7、投标人诚信承诺书**

我单位在参加 *项目名称：* *（项目编号：* *）分组包号：* 的投标活动中，郑 重承诺如下：

1、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发 现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我 方负责；

2、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消 我方投标资格并承担相应的法律责任；

3、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；我方人员针对政府 采购项目没有重大违法记录；

4、我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期 内的；

5、我方一旦中标，将严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负 责人等内容组织实施；

6、我方一旦中标，将按规定及时与采购人使用单位签订合同。

投标人名称： （盖公章）

法定代表人（或授权代理人）： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**8、投标人类似项目业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 业主名称 | 完成情况 | 合同金额 | 签订日期 | 联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注： 表格长度和内容可根据需要自行调整，投标人根据招标文件要求结合实际情况 和自身状况进行填写；

投标人名称： （盖章）

日期： 年 月 日

**9、投标人基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 | | |  | | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 | | |  | | | |
| 传真 |  | | 网址 | | |  | | | |
| 组织结构 | 附后 | | | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 | | |  | | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 | | |  | | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其 中 | | 注册工程师 | | | |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 | | | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | | | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | | | |  | |
| 账号 |  | | 技工 | | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | | | |

**10、无重大违法记录声明函**

我公司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。

我公司近三年内参加过的政府采购活动中没有重大违法记录，公司人员近三年内针对政 府采购项目没有重大违法记录。

（格式自拟）

投标人名称 （加盖公章）

日 期： 年 月 日

**11 、项目管理机构表**

**拟派项目团队人员明细表（如有，不做要求）**

项目名称： 项目编号： 分组包号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 拟派项目岗位职务 | 职责范围或具体工作内容 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| … |  |  |  |

投标人名称： （公章）

被授权人： （签名）

日 期： 年 月 日

**注：**

1、此表为表样，本项目不做人员要求。若投标人有拟派项目人员，可将填列入此表，并对证 书情况进行逐一填写，**行数、列数可自行添加、删减**。

**12、相关证明材料**

*注：根据投标人资格要求及评分细则要求提供相关资料、方案或其他相关材料。*

**13、中小企业声明函**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞ 46 号）的规定，本公司（联合体）参加 （单位名称） 的（项目名称） 采购活动，提 供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分 包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （ 标的名称 ） ，属于 （ 采购文件中明确的所属行业 ） ； 制造商 为 （企业名称 ） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元 1 ，属于 （中型企业、 小型企业 、 微型企业）；

2. （ 标的名称 ） ，属于 （ 采购文件中明确的所属行业 ） ； 制造商为· （企业名称 ） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万

元，属于 （中型企业、 小型企业 、 微型企业）； ......

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东 为大企业的情形，也不 存在与大企业的负责人为同一人的情 形。 本企业对上述声明内容的真实性负责。如有 虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填 报

**14、监狱企业证明文件**

享受政策优惠的监狱企业须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆 生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**15、残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业 政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福 利性单位，且本单位参加 单位的 项目采购活动提供本单位制造的货物（ 由 本单位承担工程/提供服务）， 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使 用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）： 日 期：

**16、商务标偏离表**

说明：请投标人对应招标文件的“投标人须知 ”、“采购需求 ”中有关项目商务要求等内 容的要求，如实、完整、准确的填写该表。投标文件有正、负偏离均应在下表中列明。若无 偏离，请标明“完全响应 ”。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款 | 招标文件中商务要求 | 投标文件响应 | 偏离 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  | ...... |  |  |
|  |  | 未列入本表的条款 | 全部接受 | 完全响应 |

投标单位全称（公章）： 法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

注： 1、此表为样表，行数可自行添加，但格式不变。

2、根据投标文件响应情况，分别注明“正偏离 ”、“完全响应 ”、“负偏离 ”

3、对招标文件无偏离，视为对未列入本表的条款全部接受，注明“完全响应 ”。

**17、技术标偏离表**

说明：请投标人对应招标文件的“采购需求”中有关项目交付期、投标有效期等该项目技 术与服务等内容的要求，如实、完整、准确的填写该表。投标文件有正、负偏离均应在下表 中列明。若无偏离，请标明“完全响应”。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件条款 | 招标文件中技术要求 | 投标文件响应 | 偏离 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  | ...... |  |  |
|  |  | **未列入本表的条款** | **全部接受** | **完全响应** |

投标单位全称（公章）： 法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

注： 1 、此表为样表，行数可自行添加，但格式不变。

2 、根据投标文件响应情况，分别注明“正偏离” 、“完全响应” 、“负偏离”

3 、对招标文件无偏离，视为对未列入本表的条款全部接受，注明“完全响应”。

**18、技术方案**

（格式自定）