

招标文件

采 购 人：三亚市中医院

代理机构：海南菲迪克招标咨询有限公司

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

2021年11月·海南

目 录

第一部分 投标邀请.....	3
第二部分 投标人须知.....	7
投标人须知前附表.....	7
A. 说明和释义.....	9
B. 招标文件.....	11
C. 投标文件.....	11
D. 唱标信封的递交.....	13
E. 开标、评标和定标.....	14
F. 授予合同.....	16
G. 询问、质疑和投诉.....	17
H. 纪律和监督.....	18
第三部分 采购需求.....	20
二、货物技术指标及功能要求.....	20
第四部分 合同条款（参考）.....	39
第五部分 评标方法和标准.....	48
评标方法前附表.....	48
2、评审标准和方法（第1包）.....	50
2、评审标准和方法（第2包）.....	51
一、总则.....	52
二、评标方法.....	53
第七部分 投标文件格式.....	58
一、报价文件格式.....	59
1、投标书格式.....	59
2、开标一览表格式.....	61
5、货物分项报价明细表.....	63
6、货物规格一览表.....	65
7、中小企业声明函（货物）.....	66
中小企业声明函（货物）.....	66
8、监狱企业证明文件.....	67
9、残疾人福利性单位声明函.....	68
二、商务响应文件.....	69
1、法定代表人身份证明和授权委托书格式.....	69
2、商务条款偏离表格式.....	71
3、投标人基本情况表.....	72

4、	资格证明文件.....	73
5、	无重大违法记录的书面声明.....	75
6、	信用查询.....	76
7、	售后服务方案.....	79
8、	投标人类似项目业绩一览表.....	80
9、	制造商或其指定总代理授权书（参考）.....	81
10、	反商业贿赂承诺书格式.....	82
11、	诚信投标、诚信履约承诺书.....	83
12、	政府采购供应商信用承诺书.....	84
13、	环保类行政处罚记录声明函.....	85
三、	技术响应文件.....	86
1、	技术规格偏差表格式.....	86
2、	投标产品详细说明.....	87
3、	投标人认为需要提供的其它文件.....	88

第一部分 投标邀请

项目概况

熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购项目的潜在供应商应在全国公共资源交易平台（海南省）（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）获取招标文件，并于 2021 年 11 月 26 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HFGC20212038

招标编号：

政府采购计划编号：

采购计划备案文号：

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

预算金额：¥5,190,000.00 元

最高限价：¥5,190,000.00 元

熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购 HFGC20212038：无

采购需求：

标包号	货物序号	货物名称	单位	数量	预算金额（元）
第 1 包	1	熏蒸治疗仪	台	1	¥1,320,000
	2	免散瞳眼底照相机	台	1	
	3	糖尿病治疗仪	台	1	
	4	超声多普勒血流检测仪 (糖尿病足筛查诊断箱/仪)	台	1	
	5	胰岛素泵加动态葡萄糖监测系统	台	2	
	6	多功能艾灸仪	台	1	
	7	子午流注低频治疗仪	台	2	
第 2 包	8	DR	台	1	¥3,870,000
	9	高频胸壁振荡排痰仪	台	1	
	10	外科用移动式 C 型臂影像系统	台	1	

合同履行期限：

熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购 HFGC20212038：

第 1 包：签订合同后 30 天内交货；第 2 包：签订合同后 30 天内交货。

是否允许联合体投标：

熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购：否

二、申请人资格要求：

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：本项目支持节能产品和环境标志产品，小微企业，监狱企业、残疾人福利性单位发展以及支持创新产品和服务等相关扶持政策，详见招标文件；

3.本项目的特定资格要求：

3.1、对列入失信被执行人、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的供应商，拒绝其参与政府采购活动；

3.2、在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任的能力（提供营业执照或事业单位法人证书）；

3.3 所投医疗器械须符合《医疗器械注册管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证；投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可/备案凭证；

3.4、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【提供 2020 年会计师事务所出具的财务审计报告或 2021 年以来任意一个季度的财务报表（资产负债表、损益表/利润表）】；

3.5、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）；

3.6、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2021 年以来任意一个月（或几个月）的纳税凭证和社会保障金缴费凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表）；

3.7、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（成立不足三年的从成立之日起计算）；

3.8、提供无环保类行政处罚记录声明函；

3.9、提供政府采购供应商信用承诺书。

三、获取招标文件

时间：2021年11月6日00时00分至2021年11月13日00时00分（北京时间，法定节假日除外）

地点：全国公共资源交易平台（海南省）（<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：

2021年11月26日09时00分（北京时间）

地点：三亚市公共资源交易中心（三亚市吉阳区新风街259号）三亚开标室3

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、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，然后登陆招标投标交易平台（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）下载，查看电子版的招标文件及其他文件；

2、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；

非电子标（招标文件后缀名不是.GPZ）：必须使用电子签章工具（在<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/ggzy/xgrjxz/index.jhtml>下载签章工具）对PDF格式的电子投标文件进行盖章(使用WinRAR对PDF格式的标书加密压缩)；

3、投标人必须按系统规定使用最新版本的电子投标工具及投标锁制作电子版投标文件及相关文件，并上传后缀名为GPT格式的投标文件；开标时必须携带加密锁（公司CA数字认证锁）和U盘（拷贝的GPT格式投标文件和PDF格式投标文件）。

4、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**；非电子标：投标书需上传PDF加密压缩的rar格式）；

5、本项目采购信息发布媒体为：全国公共资源交易平台（海南省）·三亚市 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy> 和海南省政府采购网 <https://www.cccp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>。

6、根据《三亚市人民政府办公室关于印发<三亚市创建一流营商环境2021年实施方案>的通知》（三府办〔2021〕44号）和《三亚市金融发展局关于印发<创建一流营商环境“获得信贷”指标2021年专项行动方案>的通知》，三亚市在探索开展“政采贷”业务，中标或成交供应商可凭借与采购单位签订的政府采购合同向开展政府采购合同融

资业务的 3 家银行（中信银行三亚分行、兴业银行三亚分行和浦发银行三亚分行）的公司业务部申请信用贷款。

七、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1.采购人信息

名称：三亚市中医院

地址：海南省三亚市凤凰路 106 号

联系方式：0898-88672453

2.采购代理机构信息

名称：海南菲迪克招标咨询有限公司

地址：海南省三亚市迎宾路天际大厦 1103B 室

联系方式：0898-88662205/88662401

3.项目联系方式

项目联系人：陈思宇

电话：0898-88662205/88662401

第二部分 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
2.1	项目名称	熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购
2.2	项目编号	HFGC20212038
2.3	采购人	名称：三亚市中医院 联系人：郑先生 电话：0898-88672453
2.4	代理机构	名称：海南菲迪克招标咨询有限公司 联系人：陈思宇 电话：0898-88662401/88662405
2.5	采购预算	第 1 包：¥1,320,000 元 第 2 包：¥3,870,000 元
2.6	资金来源	政府投资
2.7	投标人资格要求	见第一部分投标邀请“二、申请人的资格要求”
2.8	交货期	第 1 包：签订合同后 30 天内交货 第 2 包：签订合同后 30 天内交货
4.2	委托代表人的资格条件	投标时须提供法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件及被授权人身份证原件和复印件。
4.3	委托代表人的代理权限	委托代理人只能代表委托人处置投标活动中的一般事务。提出质疑、投诉等特殊事项，必须经法定代表人特别授权。
8.1	答疑会和现场考察	不组织
13.3	是否允许选择性报价	不接受选择性报价
14.1	投标保证金	根据《三亚市财政局关于规范三亚市政府采购投标保证金收取行为的通知》三财〔2021〕584 号的规定，本项目不收取投标保证金。
15.1	投标有效期	自开标之日起 60 天
16.1	电子版投标文件	电子版投标文件 1 份，载体必须是可以被读取的 U 盘。 电子版投标文件必须包含 GPT、PDF 和 WORD 三种格式。

		根据三亚市公共资源交易中心关于实行无纸化招投标工作的通知, 本项目不提供纸质版投标文件。
19.3	是否退还投标文件	不退还
21.1	评审委员会的组建	评审委员会构成 5 人, 其中采购人代表 1 人, 专家 4 人。 评审专家从海南省综合评标专家库中随机抽取。
25.1	中标候选人人数	推荐 <u>3</u> 名中标候选人
26.2	评审方法	本项目采用综合评分法
32.2	招标代理服务费	代代理服务费由中标人支付, 第 1 包金额: ¥18,500.00 元; 第 2 包金额: ¥46,500.00 元。 中标供应商应在中标公告发布之日起 3 个工作日内, 向招标代理机构缴纳招标代理服务费。
		户 名: 海南菲迪克招标咨询有限公司 账 号: 21 7510 0104 0024 282 开户行: 中国农业银行三亚分行营业部
33.1	政府采购政策 (中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位)	1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号) 相关规定, 发挥政府采购的政策功能, 促进中小企业健康发展。 A 本项目为 非预留份额 专门面向中小企业采购的采购项目。 对符合规定的小微企业报价给予 6% 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。 中小企业参加本次政府采购活动, 应当出具《中小企业声明函》, 否则不得享受相关中小企业扶持政策。 根据《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》, 本项目所属行业为 其他未列明行业 。如供应商对本项目所属行业有疑义, 请以书面形式向采购代理机构提出。 B 本项目为 预留份额 专门面向中小企业采购的采购项目, 不接受大型企业参与本次采购活动。 中小企业参加本次政府采购活动, 应当出具《中小企业声明函》。
		1、监狱企业: 根据《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》(财库[2014]68 号) 文件规定, 监狱企业参加政府采购活动时, 应当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。监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。 2、残疾人福利性单位: 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

		<p>定，符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，须提供《残疾人福利性单位声明函》。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>3、价格扣除比例：投标报价给予6%的扣除。供应商同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，评审中只享受一次价格扣除，不重复享受价格扣除。</p>
34.1	关于优先采购环境标志产品以及强制采购、优先采购节能产品的要求	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品的通知》（国办发〔2007〕51号）、财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）和财政部、国家环保总局《环境标志产品政府采购实施意见》（财库〔2006〕90号）的规定，提供节能产品、环境标志产品在评审中享受加分。</p> <p>节能产品、环境标志产品认定以中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)、中华人民共和国财政部网站(http://www.mof.gov.cn)、国家发展改革委网站(http://www.ndrc.gov.cn)、中华人民共和国环境保护部网站(http://www.zhb.gov.cn)公布的最新《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》为准。</p> <p>证明材料：节能产品需提供《中国节能产品认证证书》复印件和政府部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》网站截图；环境标志产品需提供《中国环境标志产品认证证书》和政府部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》。</p>
	其他要求	<p>单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；</p>

A. 说明和释义

1 适用范围

- 1.1 本招标文件仅适用于本次招标活动。
- 1.2 本招标活动及招标结果受中国法律的制约和保护。

2 采购说明

- 2.1 项目名称：见投标人须知前附表。
- 2.2 项目编号：见投标人须知前附表。
- 2.3 采购人：见投标人须知前附表。
- 2.4 采购代理机构：见投标人须知前附表。
- 2.5 采购预算：见投标人须知前附表。

2.6 资金来源：见投标人须知前附表。

2.7 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

2.8 交货期：见投标人须知前附表。

3 词语释义

3.1 响应：投标人根据招标文件的要求，编制投标文件并按规定投标的行为。

3.2 合同：采供双方根据招标文件、中标人的投标文件及中标通知书规定的内容签署的、以书面形式所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成协议的所有文件。

3.3 甲方（采购人名称）：合同中明确规定的实际购买货物和服务的法人、其他组织和自然人。

3.4 乙方（供应商）：合同中规定的向采购方提供货物和服务的法人、其他组织和自然人。

3.5 伴随服务：合同规定乙方应承担的与提供货物和服务有关的辅助服务，比如运输、保险、安装、调试、技术援助、培训、配合措施、维修响应及合同规定的乙方应承担的其它义务。

3.6 知识产权：指专利权、商标权、著作权等无形财产专有权的统称。

3.7 天：日历日。

3.8 交货地点：由合同约定的乙方提交的货物和服务的最终到达地点。

3.9 合同价款：由合同约定的、在乙方完全履行合同义务后甲方应支付乙方的价款。

3.10 产地：货物开采、生长、生产、最终制造、加工或提供服务的来源地。

3.11 不可抗力：不能预见、不能避免并且不能克服的客观情况。

4 投标委托

4.1 投标人的法定代表人可以委托代理人处理投标事务。

4.2 委托代表人的资格条件：见投标人须知前附表。

4.3 委托代表人的代理权限：见投标人须知前附表。

4.4 委托代理人须持有法定代表人出具的符合格式要求的《授权委托书》（格式见附件）。

5 投标费用

5.1 投标人自行承担参加投标的全部费用。

B. 招标文件

6 招标文件的构成

6.1 招标文件规定本次招标活动的规则，提供编制投标文件和参加投标的依据。

招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）采购需求；
- （四）合同一般条款；
- （五）合同特殊条款
- （六）评标方法和标准；
- （七）投标文件格式。

6.2 投标人应当仔细阅读、充分关注和正确理解招标文件中陈述的所有事项，遵循格式文件的规定和签署要求。不能对招标文件做出实质性响应的投标将被拒绝。

7 招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位有权在投标截止时间前对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 澄清或者修改是招标文件的组成部分。澄清或者修改以发布公告的方式通知所有投标人。

7.3 投标人要求对招标文件进行澄清的，应在投标截止日 10 天前，以书面形式向采购代理机构提出。

7.4 在投标截止时间前，招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间。变更的投标截止时间和开标时间，将在原来规定的投标截止时间三日前，以发布变更公告的方式通知所有投标人。

8 答疑会和现场考察

8.1 答疑会和现场考察：见投标人须知前附表。

C. 投标文件

9 投标文件计量单位和使用文字

9.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

9.2 投标文件使用中文编制。投标文件部分内容必须使用其他文字的，应当附有

该文字的中文译本。投标人承担未附中文译本或中文译本不准确而引起不利后果。

10 联合体投标

10.1 不接受联合体投标。

11 投标文件的组成

11.1 唱标信封

11.1.1 开标一览表；

11.1.2 电子版投标文件 1 份（用 U 盘作载体，包含 GPT、WORD 和 PDF 三种格式，不得加密）；

11.1.3 中小企业声明函

11.1.4 监狱企业证明文件及相关证明材料（投标人为非监狱企业的，可不提供）

11.1.5 残疾人福利性单位声明函（投标人为非残疾人福利性单位的，可不提供）

11.2 投标文件

11.2.1 投标报价(详见招标文件第七部分投标文件格式)；

11.2.2 商务响应文件 (详见招标文件第七部分投标文件格式)；

11.2.3 技术响应文件 (详见招标文件第七部分投标文件格式)；

11.2.4 投标人认为需加以说明的其他内容；

12 投标文件编制说明

12.1 投标文件必须按照招标文件要求的统一格式顺序编写。**要求投标文件全部内容制作详细的目录（包括页码的编制），为评审时查询作索引。**

12.2 开标一览表是开标仪式上的唱标内容，投标人应按规定格式填写。

13 投标报价

13.1 《开标一览表》中全部货物和服务的报价，应当包括劳务、运输、管理、安装调试、技术培训、维护、保险、利润、税金等费用，以及合同包含的所有风险、责任等。

13.2 《开标一览表》中的每一个费用单项，均应填写单价和计算总价，并由法定代表人或授权委托人签署。

13.3 本项目只允许一个报价，不接受任何有选择性的投标报价。

13.4 报价全部采用人民币表示。

13.5 超出预算金额的报价为无效报价。

14 投标保证金

14.1 投标保证金：见投标人须知前附表。

15 投标文件的有效期

15.1 自开标日起 **60 天内**，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标，将被拒绝。

15.2 在特殊情况下，采购代理机构可与投标人协商延长投标文件的有效期。协商应当以信函、传真或电子邮件的形式进行。

16 电子版投标文件、签署和盖章要求

16.1 电子版投标文件份数和要求：见投标人须知前附表。

16.2 投标文件主要内容（招标文件第六部分格式文件中要求法定代表人或授权委托人签字和加盖投标单位公章的内容）应由投标人的法定代表人或授权委托人签字（或盖章），并加盖投标人公章。

16.3 全套投标文件应无涂改、无行间插字。除非这些删改是根据采购代理机构的要求实施的，或者是投标人造成的错误且必须修改的。修改处应由投标文件签字人签字证明。

特别说明：投标人须提交符合招标文件要求的电子版投标文件。

电子版投标文件载体必须是可以被读取的 U 盘（包含 GPT、PDF 和 WORD 三种格式）。电子版投标文件提交后不予退还。

D. 唱标信封的递交

17 唱标信封的装订、密封及标记

17.1 唱标信封应按以下方法分别装袋密封：

17.1.1 投标人应将唱标信封单独密封提交。在密封袋上，要清楚标明“唱标信封”字样。

17.1.2 唱标信封的包装的封口处应加盖投标人公章。封皮上写明项目名称、项目编号、投标人名称。

17.1.3 投标人应参考上述要求密封及书写标记。

18 投标截止

18.1 投标截止时间：见投标邀请函。

18.2 投标文件必须在投标截止时间前送达投标地点。

18.3 采购代理机构推迟投标截止日期或截止时间，将在不晚于原定投标截止日期

的前3天发布公告。

18.4 在投标截止时间以后送达的投标文件，采购代理机构拒绝接收。

19 投标文件的修改和撤回

19.1 投标以后，投标人不得修改和撤回投标文件。

19.2 开标后，投标人不得在投标有效期内撤回投标。

19.3 所有投标文件均不予退还。

E. 开标、评标和定标

20 开标

20.1 采购代理机构按招标文件规定的时间、地点公开举行开标仪式。开标仪式由采购代理机构主持，邀请采购人代表、投标人代表及有关工作人员参加。

20.2 参加开标仪式的投标人代表应携带本人身份证和法定代表人证明（或法定代表人授权委托书）签到，未携带以上证件的人员不得进入会场。每家投标人只能派出1位代表进入开标仪式现场。

20.3 由投标人代表查验投标文件的密封情况，经确认无误后拆封唱标。

20.4 唱标人宣读投标人的名称、投标价格、交货期及其投标的修改、投标的撤回等。记录人制作开标记录。

20.5 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准。

20.6 唱标以开标一览表中的大写金额为准。当出现大写金额与小写金额不一致或总价金额与按单价计算的汇总金额不一致等法定可修正情形时，由评审委员会在初步审查时进行修正。

20.7 投标人如果对唱标内容有异议，应在获得主持人同意后当场提出。不属唱标错误的，应当请异议人核验“开标一览表”并维持原唱标结果；确属唱标人宣读错误的，应当将该“开标一览表”向所有开标仪式参与人公示，当场予以更正。

20.8 在开标时，投标文件有下列情况之一者，将被视为无效投标：

20.8.1 投标截止时间后送达的投标文件；

21 评审委员会

21.1 评审委员会组成：见投标人须知前附表。

22 评标内容的保密

22.1 开标后，至正式授予中标人合同止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料、有关授予合同的信息等，都不能向投标人或与评标无关的其他人泄露。

22.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人对采购人、采购代理机构和评审委员会成员施加影响的任何行为，都将导致其投标资格被取消。

23 对投标文件的初步审查

23.1 初步审查内容为投标文件是否实质性响应招标文件的要求、内容是否完整、价格构成有无计算错误、文件签署是否齐全。

23.2 初步审查中，对价格的计算错误按下述原则修正：

23.2.1 投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

23.2.2 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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

23.2.3 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

23.2.4 投标人不同意以上修正，其投标将被拒绝。

23.3 与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝。重大偏离系指货物和服务的质量、数量及交货期明显不能满足招标文件的要求。这些偏离不允许在开标后修正。但评审委员会将允许修改投标中不构成重大偏离的微小的、非正规的不一致或不规则的地方。

23.4 评审委员会对投标文件的判定，只依据投标文件的内容，不依靠开标后的任何外来证明。

23.5 下列投标文件将被拒绝：

23.5.1 投标文件未按照本须知第 16 条规定签署和盖章；

23.5.2 未按规定提交资格文件；

23.5.3 与招标文件有重大偏离；

23.5.4 投标人拒绝修正错误；

23.5.5 投标人的报价是选择性的；

23.5.6 拆包报价的。

24 投标的澄清

24.1 评审委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。澄清、说

明或者补正应以书面方式进行并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人必须按照评审委员会通知的时间、地点派技术和商务人员进行澄清。

24.2 投标人对投标文件的澄清、说明或者补正应有投标人代表的签署，并作为投标文件的组成部分。

25 定标

25.1 招标人按照评标委员会推荐的中标候选人顺序确定中标人，评审委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

26 投标文件的评价和比较

26.1 评审委员会将仅对按照本须知第 23 条确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

26.2 评审方法：见投标人须知前附表。

26.3 最低的投标报价（低于成本价除外）或最高的折扣比例是中标的重要条件，但不是唯一条件。

F. 授予合同

27 中标人的确认

27.1 评审委员会根据本招标文件第六部分《评标方法和标准》的规定，对投标人的资格进行审查，对投标文件进行评价和比较，按照《评标方法和标准》排序原则推荐中标候选人。

27.2 评审委员会有权按招标文件的要求评定并推荐中标候选人，也有权拒绝任何或所有不符合招标文件要求的投标人的投标。

28 合同授予标准

28.1 采购人应当把合同授予评审委员会按本须知第 25 条规定推荐的第一顺序中标候选人。被授予合同的投标人必须具有实施本合同的能力和资源。

29 中标通知

29.1 确定中标人后，采购代理机构在发布中标公告的同时，以书面形式向中标人发出中标通知书。中标通知书应当规定签署合同的日期和地点。

29.2 中标通知书的送达方式，包括传真、快递、电子邮件和委托代理人领取。采购代理机构可以选用其中一种或多种方式送达。

29.3 中标通知书是合同的组成部分。

29.4 采购代理机构没有对未中标人解释落标原因的义务。

30 签订合同

30.1 采购人和中标人应当按照中标通知书规定的期限签订合同。中标通知书规定的期限最长不得超过 30 天。

30.2 中标人拒签合同，或不能在规定的期限内与采购人签订合同，采购人有权取消其中标资格。

30.3 中标人拒签合同或放弃中标是违约行为，应当依法赔偿违约行为给采购人造成的实际损失。

30.4 前款所称“违约行为给采购人造成的实际损失”，是指顺延中标人的中标价格高于违约人中标价格的高出部分。

30.5 签订合同及合同条款应以招标文件和中标人的投标文件为依据。

31 验收

31.1 中标人与采购人应严格按照招标文件规定的标准和投标文件承诺的条件进行验收。

31.2 采购人可以独立邀请第三方参与验收。验收出现争议时，中标人可以与采购人协商共同邀请第三方参与验收。

32 代理服务费

32.1 代理服务费是采购预算的组成部分。

32.2 代理服务费以采购预算为基数，参照琼价费管〔2011〕225 号文件规定的招标代理服务收费标准收取。本项目代理服务费金额见投标人须知前附表。

32.3 投标人的投标报价应当包含代理服务费。代理服务费由中标人代为结算。中标人中标后应先行支付。

33 政府采购政策

33.1 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位：见投标人须知前附表。

34 关于优先采购环境标志产品以及强制采购、优先采购节能产品的要求

34.1 见投标人须知前附表。

G. 询问、质疑和投诉

35 询问

35.1 供应商对本采购活动事项有疑问的，应当以书面形式向采购人或采购代理机

构提出询问。

35.2 询问应当用传真、信函、电子邮件等方式提出。

35.3 对询问的答复，将依据是否是重要的共性问题，决定是否同时告知其他投标人。

36 质疑

36.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向本代理机构或向采购人提出质疑。

36.2 质疑必须以书面形式提出。质疑函应当包括但不限于以下内容：供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；质疑事项；事实依据和证明材料；法律依据；提出质疑的日期。质疑函必须由提出质疑的供应商的法定代表人亲笔签署，并加盖企业法人公章。

36.3 不符合本章第 36.1 和 36.2 款规定的质疑是无效质疑，不予受理。

36.4 对于供应商的有效质疑，我们将按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《海南省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》的规定及时予以答复。

36.5 供应商应当慎重使用质疑的权利。属于对政府采购活动事项产生一般疑问的，应当根据政府采购法第 52 条的规定提出询问，本代理机构有义务及时作出答复。

37 投诉

37.1 供应商对质疑事项的答复不满意，或者没有在法定期限内得到答复的，可以依法向政府采购监管部门进行投诉。

37.2 供应商的投诉，应当符合《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购供应商投诉处理办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的相关规定。

H. 纪律和监督

38 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或他人的合法权益。

39 对投标人的纪律要求

不得提供虚假材料谋取中标；不得采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；不得与

招标采购单位、其他投标人恶意串通；不得向招标采购单位、评审委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；不得拒不遵守开标纪律，故意扰乱开标会场秩序或其他无理取闹行为；不得在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；不得拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。有上述情形之一的投标人，属于不合格投标人，其投标或中标资格将被取消。

40 对评审委员会成员的纪律要求

评审委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评审委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用本招标文件第六部分“评标方法和标准”的规定之外的评审因素和标准进行评标。

41 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

第三部分 采购需求

一、货物需求一览表：

标包号	货物序号	货物名称	单位	数量
第 1 包	1	熏蒸治疗仪	台	1
	2	免散瞳眼底照相机	台	1
	3	糖尿病治疗仪	台	1
	4	超声多普勒血流检测仪 (糖尿病足筛查诊断箱/仪)	台	1
	5	胰岛素泵加动态葡萄糖监测系统	台	2
	6	多功能艾灸仪	台	1
	7	子午流注低频治疗仪	台	2
第 2 包	8	DR	台	1
	9	高频胸壁振荡排痰仪	台	1
	10	外科用移动式 C 型臂影像系统	台	1

二、货物技术指标及功能要求

第 1 包：

(一) 熏蒸治疗仪

- 1、定时时间：1-99min 任意可调，连续工作时间 $\geq 8h$ 。
- 2、温度显示范围：0℃-150℃，显示精度 $\pm 1^\circ\text{C}$ 。
- 3、压力调节范围：20-35KPa。
- 4、输入功率：2000VA。
- 5、熏蒸锅容积：5L。
- 6、正常工作加药量 V： $2.2L \leq V \leq 3L$ 。
- 7、双路输出中药蒸汽。
- 8、两种工作模式：常规模式和强弱模式。
- 9、具有实时状态提示功能。

- 10、熏蒸容器具有安全防护装置。
- 11、具有超温、超压、缺水保护并具有声响提示。
- 12、★设有两个独立的熏蒸容器。
- 13、配备冷凝水收集系统。
- 14、翻盖 0~90° 范围内任意悬停。
- 15、喷头配有安全隔离罩。
- 16、配置自动、手动两种排废液方式。
- 17、熏蒸容器采用外置式一体成型加热器。
- 18、仪器采用大功率加热盘，能快速的将药液提升到沸点。
- 19、多角度治疗：三维万向旋转臂杆，360° 旋转喷头。
- 20、具有浓度检测功能。
- 21、质保期：2 年
- 22、配置清单：
 - 22.1 熏蒸治疗仪 1 台
 - 22.2 产品使用说明书 1 份
 - 22.3 产品合格证 1 份
 - 22.4 产品保修单 1 份
 - 22.5 量杯 1 个
 - 22.6 保险丝 3 个
 - 22.7 电源转换插座 1 个
 - 22.8 安全隔离罩 2 个
 - 22.9 防回流隔离罩 2 个
 - 22.10 吸水海绵 2 条

（二）免散瞳眼底照相机

- 1、成像视场为 45°、55°、65° 三种（可选），视场允差±7%。
- 2、成像分辨率：视场中心处 $\geq 60\text{lp/mm}$ ；视场中部处（ $r/2$ ） $\geq 40\text{lp/mm}$ ；视场边缘处（ r ） $\geq 25\text{lp/mm}$ 。
- 3、患者屈光不正补偿的调焦范围：-20D~+20D。
- 4、工作距离：13mm。
- 5、最小可拍摄瞳孔直径：4mm。

- 6、★提供全面的病例管理功能，包括：建立、修改、删除、存档、拷贝、检索等；
- 7、★提供图文病例报告，可通过打印机打印输出；
- 8、★提供眼底图像处理功能，可通过所拍摄的眼底彩色图像获得以下类型图片：
 - 8.1 去红（Red-free）图像：去除彩色图像中的红色通道，形成黑白图像；
 - 8.2 血管增强图像：对血管进行对比度增强，使其更加明显；
 - 8.3 神经纤维增强图像：对神经纤维进行对比度增强，使其更加明显；
 - 8.4 脉络膜增强图像：对脉络膜血管进行对比度增强，使其更加明显。
- 9、★提供视杯视盘比计算功能。医生可在眼底图像中通过画笔控件标记出视杯、视盘的范围，软件可根据标记自动计算出视杯视盘比；
- 10、★通过软件可以选择荧光造影的模式，系统会自动切换对应的荧光滤光片。
- 11、★提供眼底图像可信度评估过程所需的标准眼底图像，方便医生进行比对。
- 12、质保期 2 年
- 13、配置清单：
 - 13.1 主机 1 台
 - 13.2 成像镜头（内置主机内）1 种
 - 13.3 电源适配器 1 个
 - 13.4 显示器 1 套
 - 13.5 彩色照片打印机 1 台
 - 13.6 蓝牙无线键盘 1 个
 - 13.7 蓝牙无线鼠标 1 个
 - 13.8 工作台车 1 个
 - 13.9 防尘罩 1 个
 - 13.10 说明书 1 本
 - 13.11 合格证 1 张
 - 13.12 保修卡 1 张

（三）糖尿病治疗仪

1. 全中文 WINDOWS CE 操作系统。
2. 8 寸真彩触摸屏触摸显示操作。
3. 导入深度：1-3 级调节（深度 300Hz、中度 650Hz、浅度 1000Hz）；
4. ★同步异步：2 级（同步、异步）；

5. 时间设置：1~99 分钟，步进为 1 分钟；
6. 电疗强度：0~99 级调节，步进为 1，对应电压 0~280 伏
7. ★电疗输出：三路独立调节；可同步输出也可异步延时输出。
8. 腹带治疗温度：20℃~50℃可调，误差 3℃。
9. 实时时钟：触摸屏各界面显示实时时间，在设置中可以更改时间；
10. 安全保护：一键锁屏功能防止治疗时误操作。
11. ★储存记忆功能：对治疗次数和使用次数具有记录查询功能。
12. 质保期：2 年
13. 配置清单：
 - 13.1. 主机 1 台
 - 13.2. 电源线 220V 1 根
 - 13.3. 电极线 3 根
 - 13.4. 理疗电极片 1 包
 - 13.5. 保险丝 4 个
 - 13.6. 说明书 1 本
 - 13.7. 合格证 1 份
 - 13.8. 加热腹带 1 条

(四) 超声多普勒血流检测仪（糖尿病足筛查诊断箱/仪）

- 1、★无线蓝牙传输数据到电脑端，打印 A4 纸质报告，全中文界面，提供数据下载/保存/编辑报告单。
 - 2、一键充气，自动放气，自动定位血压值，自动测算 ABI/TBI 比值。
 - 3、评估动脉末梢血管循环状况。
 - 4、峰值/平均血流速度测量。
 - 5、频带：主机：200±80~5000±1000Hz。
探头：350±80~2500±500Hz。
 - 6、外部输出：扬声器。
 - 7、发射波形：正弦波。
 - 8、超声频率：8.0MHz ±10%，用于踝动脉及足趾动脉检查。
 - 9、超声功率平均声强：≤ 50mW/cm²
- 工作模式：连续波（CW）。

10、测速误差： $\leq 20\%$ （相对误差）

测速范围：6~ 50cm/s。

11、系统增益： $> 100\text{dB}$ ，整机功耗： $<20\text{W}$ 。

12、音频带宽：0.2 KHz ~ 7.0 KHz。

13、显示方式：LCD 液晶彩色屏显示，彩色频谱。

★14、内置 3.7V 可充电锂电池。

★15、ABI 历史监测曲线图，记录病人每一次检测的数据，便于医生记录追踪。

16、充电指示：充电时，液晶屏显示充电图标，电池充满时，液晶屏显示满格电池图标。

17、连续工作时间： ≥ 6 小时。

18、外型尺寸：155x75x30 (mm)，($\pm 20\text{mm}^3$ 误差)

19、质保期：2 年

20、配置清单：

20.1 主机 1 台

20.2 探头 1 个

20.3 笔记本电脑 1 台

20.4 打印机 1 台

20.5 电脑台车 1 台

20.6 血压计 1 套

20.7 神经筛查工具包 1 套（包含：温觉检查器、半定量音叉、触觉检查笔、叩诊锤、10G 尼龙丝各一件）

20.8 电源适配器 1 套

20.9 说明书 1 本

20.10 合格证 1 张

20.11 保修卡 1 张

20.12 耦合剂 1 支

（五）胰岛素泵加动态葡萄糖监测系统

★1、操作界面：图标逐层菜单式。

2、防水：有。IPX7。

3、屏幕显示：动画、图标、中文。

- ★4、储药器容量：3mL。
- 5、胰岛素选择：U-100/ml。
- ★6、胰岛素输注精度： $<\pm 5\%$ 。
- 7、装药自动定位读数功能：有。
- ★8、操作模式：4种。
- 9、屏幕显示胰岛素余量：有。
- 10、屏幕显示电池余量：有。
- 11、屏幕显示基础曲线：有。
- ★12、基础率分段：24个时段。
- 13、基础率输注最小时段：60分钟。
- 14、基础率输注方式：最小间隔5分钟，脉冲式胰岛素输注。
- ★15、基础率设置范围和步长：0.0U/h—6.0U/h, 0.1U增量。
- ★16、临时基础率调节方式 当前基础率倍率，0%-200%，以25%为步进量，9个设置比例，设置时间0-24h，25个时间设置。
- ★17、临时基础率范围：0%-250%（间隔25%）。
- 18、大剂量设置范围：0.1U-87U。
- 19、大剂量输注方式：正常波、双波、大剂量向导。
- 20、大剂量输注速度：约10U/分钟。
- 21、大剂量设置增量：0.1U（0-10U），1U（10-87）。
- ★22、方波输注方式：有。
- ★23、双波输注方式：有。
- ★24、大剂量向导功能：有。
- 25、预设餐前量：有。
- 26、上次餐前量显示：有。
- 27、日总量回顾：50次。
- 28、基础率回顾：50次。
- 29、大剂量回顾：50次。
- 30、排气回顾：50次（记录，时间，日期）。
- 31、报警回顾：50次。
- 32、自动报警功能显示：5项。

- 33、储药器剩余量不足报警：剩余 20U 单位报警方式，间隔 1 分钟。
- 34、低液量报警：5U 剩余单位报警方式，间隔 1 分钟。
- 35、报警方式：蜂鸣、震动报警。
- ★36、测血糖提示：有。
- 37、无线数据下载：有（可下载 50 天数据）。
- 38、电池：DC3.0 V 锂电池。
- 39、内置时钟：24 小时制,用户可调整时间，有备用电池。
- ★40、安全防护设定：自动锁键功能；密码保护的医生模式（可以设定日总量、大剂量、基础率的最大限量）。
- 41、分类：BF 型设备（防电击保护）。
- ★42、葡萄糖浓度检测范围：1.0mmol/L-25.0mmol/L。
- ★43、传感器初始化时间：不大于 3 小时。
- ★44、传感器有效使用寿命：不小于 72 小时。
- 45、每只传感器葡萄糖氧化酶用量约 1mg,人血清白蛋白用量约 0.1mg,比例为 10:1。
- ★46、每天参比血糖个数：不小于 1 个。
- ★47、葡萄糖数值记录频率：每分钟 1 个。
- 48、液晶屏显示葡萄糖变化曲线时间：4 小时。
- 49、数据采集器电池连续使用寿命：不小于 20 天。
- 50、数据处理器电池连续使用寿命：不小于 7 天。
- 51、配合系统可实现糖尿病一体化管理，及时的对科内患者进行血糖管理。
- 52、保修期：2 年。
- 53、配置清单：
- 53.1 主机 1
- 53.2 皮套 1
- 53.3 电池盖钥匙 2
- 53.4 备用电池盖 1
- 53.5 电池 2
- 53.6 透明套 1
- 53.7 硅胶套 1
- 53.8 皮套 1

53.9 沐浴带 1

53.10 布挂带 1

53.11 数据适配器 1

53.12 说明书 1

(六) 多功能艾灸仪

1.电源电压：AC220V±10%。

2.电源频率：50Hz±2%。

3.电源输入功率：200VA。

4.熔断器容量：2A。

5.灸头阻抗：35Ω±14%。

6.单个灸头功率：4.1W±14%。

7.输出额定电压：DC12V±10%。

8.外壳漏电流：<0.1mA。

9.患者漏电流：<0.1mA。

10.电介质强度：4000V。

11.各灸头表面磁感应强度范围不超过 20mT~120mT；。

12.磁场安全范围：距灸头表面 10cm 外磁感应强度不大于 0.5mT。

13.隔物灸槽尺寸：Φ22mm ±10%。

14.温针孔：Φ3mm~4.5mm。

★15.适用范围：适用于中医人体穴位艾灸治疗。

★16.仪器组成：

16.1 台式，8 路输出，可同时进行施灸。

16.2 附有临床病症应用穴位卡片以供参考。

16.3 灸头配备硅胶防护罩，尺寸：Φ51mm~53mm。

16.4 灸头采用自锁式插头，牢固不易脱落，灸头线长：1800mm±200mm。

17.质保期:2 年

18.配置清单：

18.1 主机 1 台

18.2 灸头配线 9 条

18.3 松紧缚带 9 个

- 18.4 保险管 2 支
- 18.5 电源线 1 根
- 18.6 包装箱 1 个 纸 箱
- 18.7 产品使用说明书 1 本
- 18.8 参考书 1 本
- 18.9 合格证 1 张
- 18.10 保修卡 1 张
- 18.11 灸头硅胶防护罩 8 个
- 18.12 病症穴位查询图册 83 张

（七）子午流注低频治疗仪

★1、子午流注纳甲法开穴查询：即时开穴、定时开穴、某穴位未来五次开穴时间、任意时间开穴查询。

★2、灵龟八法开穴查询：即时开穴、定时开穴、某穴位未来五次开穴时间、任意时间开穴查询。

★3、病症查询：包括辨证分型、症候分析、治疗处方、穴位图示。

4、十四经穴位查询：部位、作用、主治、解剖、图形。

5、经外奇穴查询：部位、作用、主治、解剖、图形。

6、治疗时间设定。

7、时区设定。

8、真太阳时自动计算。

9、病症信息：13 种。

★10、10 路治疗输出，治疗强度 1-99 档可调。

11、为便捷使用，配备了可移动仪器支架。

★12、多路治疗输出：10 路输出。

13、脉冲频率分多档可调：单一频率、任选一档固定频率不变、频率组合、多档频率顺序输出。

14、治疗输出幅度（额定负载 500Ω）：输出电压有效值不大于 20V，输出电流不大于 40ma；最大输出电压有效值≥17V，最大输出电流≥34 ma；最高输出频率：1000hz，（±15%误差），多档可调。

★15、输出频率：1.25hz~1khz 15 档可调。

- 16、电源电压(电源条件 220V): 电源适配器直流输出 9~24V。
- 17、电源电流强度: 不超过 2A。
- 18、正常工作温度: 5°C~40°C。
- 19、运输和保存湿度: ≤80%。
- 20、具备操作指导演示教学视频。
- 21、显示屏: 多点触控彩色触摸屏 8 吋。
- ★22、移动支架: 配备可拆卸分离式支架。

23、质保期: 2 年

24、配置清单:

24.1 主机 1 台

24.2 支架 1 架

24.3 电源 1 套

24.4 电极导线 10 条

24.5 电极贴片 40 片

24.6 说明书 2 本

24.7 合格证 1 张

24.8 包装箱 1 套

(八) 交货事项

- 1、 交货时限: 签订合同后 30 天内交货;
- 2、 交货地点: 海南省三亚市中医院。
- 3、 交货时必须向采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的中文技术文件(图纸、手册、说明书等)。

(九) 医疗设备的其他要求

货物为近 12 个月原厂制造的全新合格产品, 无污染、无侵权、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规合法、安全使用。
包装标准为原厂制造商未启封全新包装, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 并可追索查阅。

(十) 付款方式

签订合同后, 货物到医院经安装、调试、培训完毕, 甲方验收合格后 7 个工作日内, 乙方将货款总金额的 5%, 即人民币_____ (¥0000.00) 作为质保金一次性转到甲方账户。经甲方确认收到质保金后 1 个月内, 乙方出具合法含税的货款发票作为付款凭证

后，由甲方或财政部门直接向乙方一次性付清货款人民币_____（¥0000.00）。

总金额的 5%质保金在质保期满后无质量问题，由三亚市中医院通过银行转账一次性无息支付给中标供应商，产品质保期从货物验收合格之日起计算。

（十一）质保期及售后服务

质保期从货物验收合格之日起计算，中标供应商提供2年的整机保修服务（质保期应与招标文件要求一致，若中标供应商提出优于招标文件要求的质保期限，则以中标供应商的响应为准），零配件和易耗品质量保修半年。（服务范围涵盖本合同第一条中所有医疗设备清单）。保修期内，如因设备本身缺陷造成各种故障，中标供应商将提供免费技术服务和维修。并免费负责更换产生故障的零件。在保修期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则保修期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

中标供应商免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。人员培训费用由中标供应商承担。

中标供应商须提供常设 24 小时（含节假日）热线服务和长期的免费技术支持。对三亚市中医院的售后通知，中标供应商在接报后 2 小时内响应，24 小时内解决问题，不得影响三亚市中医院的正常工作业务。

经三亚市中医院与中标供应商双方充分协商后，中标供应商提供给三亚市中医院的配件及耗材的价格不能高于市场价（中标供应商保证该结算价格为海南地区的最低价格）。若市场价格变动，如发生政策性调价，三亚市中医院有权根据市场价格与中标供应商协商重新进行调整。

（十二）所属行业

根据《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》，本项目所属行业为其他未列明行业。

第 2 包：

（一）DR

序号	DR 参数和性能要求
----	------------

1	功能要求
1.1	双板悬吊臂结构，双平板探测器完成全身各部位、各体位、各角度的拍片检查。
1.2	必须提供与投标机型一致的整机 SFDA 注册文件，所投部件型号必须与注册证“产品性能结构及组成”一栏里描述的内容一致。
1.3	完善的图像后处理功能，可进行存储、传输等系列功能，满足特殊工作需求。
2	主要技术规格和要求
2.1	X 线球管
2.1.1	阳极热容量 $\geq 220\text{kHU}$
2.1.2	最高管电压 $\geq 150\text{kV}$
2.1.3	焦点尺寸 $\leq 0.6/1.2\text{ mm}$
2.1.4	球管与双探测器均具有同步跟踪功能，且限束器能根据 APR 选择部位自动调整视野大小
★2.2	高压发生器：与设备整机为同一品牌
2.2.1	高频发生器逆变频率 $\geq 280\text{kHz}$
★2.2.2	输出功率 $\geq 50\text{kW}$
2.2.3	最大管电流 $\geq 635\text{mA}$
2.2.4	最短曝光时间 $\leq 1\text{ms}$
2.2.5	最小电流时间积 $\leq 0.1\text{mAs}$
★2.3	碘化铯非晶硅平板探测器：要求两套平板均为 DR 整机原厂生产部件。
2.3.1	平板结构：整板无拼接
★2.3.2	平板组合：1 块固定+1 块无线移动
2.3.3	有效采集区域 $\geq 35 \times 43\text{cm}$
2.3.4	像素尺寸 $< 142\mu\text{m}$
2.3.5	有效像素 $\geq 700\text{万}$
2.3.6	最大空间分辨率 $\geq 3.7\text{lp/mm}$ 。

2.3.7	无线移动板充电方式：无需拆卸电池即可无线充电
★2.4	机架：采用悬吊式球管机架结构
2.4.1	球管升降行程 $\geq 1100\text{mm}$
2.4.2	立式平板探测器旋转 $\geq 100^\circ$
2.4.3	床下平板探测器覆盖范围 $\geq 1000\text{mm}$
★2.4.4	固定式平床，床面板可电磁解锁四向移动
2.4.4.1	床面浮动范围：纵向 $\geq 900\text{mm}$ ，横向 $\geq 260\text{mm}$
2.4.4.2	床体承重： $\geq 200\text{kg}$
2.4.4.3	床下片盒移动范围： $\geq 580\text{mm}$
★2.4.5	为便于摆位使病人能够环抱探测器，立柱与探测器的连接部位必须位于探测器后方的中心，不接受侧方连接的结构
★2.4.6	探测器的升降运动须同时具备电机驱动及电磁解锁手动控制
2.4.7	具备无线射频遥控器。
★2.4.8	具备立式摄影台支持立位拼接摄影
2.4.8.1	背板滤过 $\leq 0.55\text{mmAl}@75\text{kV}$
2.4.8.2	底座承重 $\geq 250\text{kg}$
2.5	图像采集工作站
2.5.1	Windows 操作系统，中文操作界面
2.5.2	CPU $\geq 3.0\text{GHz}$
2.5.3	内存 $\geq 4\text{GB}$
2.5.4	硬盘 $\geq 500\text{GB}$
2.5.5	液晶显示屏 ≥ 19 寸
2.5.6	注册管理：具备本地注册、远程注册、急诊/体检注册等功能
2.5.7	图像处理：检查部位自动优化、、组织均衡、自动图像对比增强、自动图像剪裁、自动加入标记。
2.5.8	检查管理：曝光设置，解剖程序选择，年龄程序选择，手动拍片条件选择。
2.5.9	图像管理：具有图像缩放、病人数据保护，自动图像范围探测及修

	整功能；灰度转换、滤波、增强、翻转、排版打印。
2.5.10	具备图像资料删除原因统计功能
2.5.11	具有图像测量、图像输出、DICOM 协议功能
★2.5.12	具有自动拼接功能，一次操作即可完成多幅图像的采集及拼接工作，从第一次曝光到完成拼接总时长<60s

DR 配置清单

编号	部件	数量	单位
1	高压发生器	1	台
2	X 射线管组件	1	套
3	自动限束器	1	个
4	平板探测器	2	块
5	防散射滤线栅	2	块
6	X 射线管支撑装置	1	套
7	探测器支撑装置	1	套
8	遥控器	1	个
9	固定式升降患者台	1	套
10	图像采集工作站主机	2	台
11	图像采集工作站显示器	2	台
12	图像采集工作站软件	1	套
13	远程维护服务包	1	套
14	立式拼接摄影架	1	套
15	全自动长骨拼接摄影软件	1	套

(二) 高频胸壁振荡排痰仪

- 1、供电电源：100-240V~，50/60Hz。
- 2、振动频率：≤17Hz，控制精度±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、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。

5、人机交互界面：10.7 寸操作界面，内嵌 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）。

6、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。

★7、充气背心：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；背心气囊可拆卸式设计，外层可干洗和机洗，洗后可与内层气囊重新组装。

★8、患者治疗信息存储：采用 SD 卡装置，可无限量存储患者处方等信息，方便日常治疗管理和开展科研项目。

配置清单

序号	名 称	规 格	数量
1	充气背心（重复使用）	L6 标准大码（含内衬）	1
2	充气背心（重复使用）	L5 标准中码（含内衬）	1
3	背心内衬	标准大码	1
4	背心内衬	标准中码	1
5	充气背心（重复使用）	B6 标准大码	1
6	手持开关	2 米	1
7	连接气管	1.5 米/根	4
8	电源线	3000×3×0.75mm ²	1
9	熔断器	/	2
10	合格证/保修卡	/	1
11	使用说明书	/	1
12	台车	/	1

（三）外科用移动式 C 型臂影像系统

1	设备名称：外科用移动式 C 型臂影像系统
★2	主要部件：高压发生器、球管、C 臂、影像增强器、图像系统、

	束光器为同一厂家生产。
3	主要功能：可满足骨外科、普外科等的手术操作需要，并能进行妇科、泌尿科等造影检查。
4	X 线发生器
★4.01	逆变频率 $\geq 50\text{kHz}$
4.02	最大功率 $\geq 2\text{kW}$
4.03	最高输出电压 $\geq 110\text{kV}$
★4.04	摄影 $\text{mAs} \geq 200\text{mAs}$
4.05	透视毫安量 $\geq 13\text{mA}$
★4.06	最大摄影电流 $\geq 20\text{mA}$
5	X 线管球
5.1	阳极热容量 $\geq 100\text{kHU}$
5.2	焦点 $\leq 0.6\text{mm}$
6	C 臂
★6.01	C 臂电缆：全内置式
★6.02	C 臂锁定方式：全电磁锁
6.03	支持可控后轮转向操作
6.04	C 臂沿弧型臂旋转范围 $\geq 120^\circ$
★6.05	C 臂绕水平轴旋转范围 $\geq 420^\circ$
6.06	C 臂左右摆动范围 $\geq 25^\circ$
6.07	C 臂上下运动范围 $\geq 45\text{cm}$
6.08	C 臂前后运动 $\geq 20\text{cm}$
6.09	SID $\geq 98\text{cm}$
★6.1	C 臂开口 $\geq 78\text{cm}$
★6.11	主机前轮架长 $\leq 40\text{cm}$
6.12	主机宽度 $\leq 80\text{cm}$
6.13	距地面水平 X 线高度 $\geq 110\text{cm}$

★6.14	滤线栅材质：纤维
★6.15	虚拟束光器功能：具有可以通过透视末帧保存的图像调整束光器功能
★6.16	高压发生器触摸屏幕控制 ≥ 8 英寸
★6.17	记忆键（可以记忆束光器位置、CCD 旋转角度、X 线条件） ≥ 2 个
7	图像系统
7.01	影像增强器尺寸 ≥ 9 英寸
7.02	中心分辨率 $\geq 60\text{Lp/cm}$
7.03	采集像素 ≥ 100 万
7.04	图像灰阶 $\geq 12\text{bit}$
7.05	连续摄影速度 $\geq 7.5\text{fps}$
7.06	图像支持：窗宽窗位调整，镜像翻转，漫游放大，图像旋转，文字标注，多幅显示。
7.07	支持透视末帧图像定格功能
7.08	支持 DVD-R/CD-R 光盘刻录
★7.09	图像储存 ≥ 30000 幅
★7.10	专业显示器两台：可以显示实时图像及参考图像
★7.11	具有白名单杀毒软件
7.12	计算放射剂量显示功能
7.13	激光定位器
7.14	支持 Dicom 3.0 传输协议

（四）交货事项

- 4、 交货时限：签订合同后 30 天内交货；
- 5、 交货地点：海南省三亚市中医院。
- 6、 交货时必须向采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的中文技术文件（图纸、手册、说明书等）。

（五）医疗设备的其他要求

货物为近 12 个月原厂制造的全新合格产品，无污染、无侵权、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规合法、安全使用。
包装标准为原厂制造商未启封全新包装，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。

（六）付款方式

签订合同后，货物到医院经安装、调试、培训完毕，甲方验收合格后 7 个工作日内，乙方将货款总金额的 5%，即人民币_____（¥0000.00）作为质保金一次性转到甲方账户。经甲方确认收到质保金后 1 个月内，乙方出具合法含税的货款发票作为付款凭证后，由甲方或财政部门直接向乙方一次性付清货款人民币_____（¥0000.00）。

总金额的 5%质保金在质保期满后无质量问题，由三亚市中医院通过银行转账一次性无息支付给中标供应商，产品质保期从货物验收合格之日起计算。

（七）质保期及售后服务

质保期从货物验收合格之日起计算，中标供应商提供2年的整机保修服务（质保期应与招标文件要求一致，若中标供应商提出优于招标文件要求的质保期限，则以中标供应商的响应为准），零配件和易耗品质量保修半年。（服务范围涵盖本合同第一条中所有医疗设备清单）。保修期内，如因设备本身缺陷造成各种故障，中标供应商将提供免费技术服务和维修。并免费负责更换产生故障的零件。在保修期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则保修期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

中标供应商免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。人员培训费用由中标供应商承担。

中标供应商须提供常设 24 小时（含节假日）热线服务和长期的免费技术支持。对三亚市中医院的售后通知，中标供应商在接报后 2 小时内响应，24 小时内解决问题，不得影响三亚市中医院的正常工作业务。

经三亚市中医院与中标供应商双方充分协商后，中标供应商提供给三亚市中医院的配件及耗材的价格不能高于市场价（中标供应商保证该结算价格为海南地区的最低价格）。若市场价格变动，如发生政策性调价，三亚市中医院有权根据市场价格与中标供应商协商重新进行调整。

（八）所属行业

根据《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》，本项目所属行业为其他未列明行业。

三、综合说明

1、招标文件对货物品牌和型号的要求仅作为参考指标，同时必须明确所投产品的品牌、型号、规格和外形、尺寸、安装尺寸、重量及一些必须说明的技术参数，并提供详细的技术参数、性能说明书、产品图片等资料。

2、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，投标报价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；其他同品牌投标人不作为中标候选人。多家公司提供的核心产品品牌相同的，按本条款规定处理。

3、本项目不允许进口产品参加投标。

4、投标报价是包括全部货物、运输、辅助材料、安装、调试、国家有关部检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、运输、仓储、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保期间一切费用的总报价。

5、投标人必须响应招标文件中提出的全部技术规格与要求。如果对其中某些条款不响应时，应在投标文件中逐条列出。

6、所有设备和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为合格产品，同时有明确的生产制造厂商。交货时必须原包装现场拆封验收。供应商对质量问题负责包退、包换和包修，因此发生的费用由供应商负责。

凡涉及招标文件的补充说明和修改，均以采购代理机构在中国海南政府采购网和全国公共资源交易平台（海南省）·三亚市上发布的公告为准。

第四部分 合同条款（参考）

熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购 政府采购合同

项目编号：HFGC20212038

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

甲 方：三亚市中医院

乙 方：

签订日期： 年 月 日

甲 方：

乙 方：

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规及文件的规定，本着平等互利、诚实信用的原则，达成如下合同条款供双方信守：

一、医疗设备清单

二、对上述医疗设备的其他要求

货物为近 12 个月原厂制造的全新合格产品，无污染、无侵权、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规合法、安全使用。

包装标准为原厂制造商未启封全新包装，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。

乙方应提供有关资料清单。

三、价格构成

第一条所规定的价格包括货物及零部件的供应、配置、安装、运输、保险、税务、装卸、培训辅导、售后服务等一切费用。

四、货物到达及保管、安装、调试

1、乙方在合同签订后国产货物 30 天内将货物送至甲方指定地点，乙方应将所供货品的产品使用说明书、保修卡等有关资料及配件、随机工具等交付给使用科室。

2、货物达到甲方指定地点后，乙方应于 7 天内，完成货物的安装和调试。乙方货物交付甲方至验收期间，甲方不承担保管责任。

3、到货时，甲方仅检查数量和外包装，而不确认货物其他内容。

五、知识产权

乙方应保证，甲方在中华人民共和国使用该货物的任何一部分时，如受第三方提出的侵犯其专利权、商标或其它知识产权的起诉，由乙方承担一切责任。

六、验收

项目验收标准按本合同中第二条中所列明的技术参数验收，同时要符合以下几项要求：①符合中华人民共和国国家和履约地相关文件及安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②提供有关产品证书，属于进口产品需提供海关进口货物报关单、出入境货物检验检疫证明等；③符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；④货物来源国官方颁布的最新标准；⑤双方约定的其他验收标准。

货物到达甲方指定地点并经乙方安装调试后，甲方于 30 天内进行验收：货物经验收合格出具合格报告并经双方确认时为实际交货日期。

医疗设备验收标准及验收方法如下：

一、进口货物医疗设备验收方法及验收标准

1、对供应商提供的资质材料进行审查和核对具体内容：

(1)中华人民共和国医疗器械注册证；

(2)医疗器械产品注册登记表；

(3)海关通关单；

(4)中华人民共和国出入境检验检疫入境货物检验检疫证明；

(5)3C 认证书合格证；

(6)中华人民共和国出入境检验检疫入境货物检验检疫证明(7)产品授权书及售后服务机构。

2、对设备外包装进行验收主要检查外包装是否有缺陷、残损，包装材料是否与检疫证明中关于包装种类及数量栏中标注的包装箱材料一致，外包装还标有进口口岸地、标记和号码。

3、设备验收

(1)按照合同约定与随同设备的装箱单进行清点核对，包括设备产地、规格型号、数量等；

(2)设备外观检查。肉眼观看设备外观是否有划痕、固定螺丝是否被开启过、按键是否灵活、机器背面通风口有无灰尘、铭牌制作是否精致、是否按照国家食品药品监督管理局《医疗器械说明书、标签和包装标示管理规定》的要求标示清楚，产品的序列号是否与检疫、检疫证明中的序列号相符合，有的进口设备可以通过开机进入系统验证产品的序列号。

(3)开机检查。接通电源开机后检查机器运行状况，有无异常声响，同时按照合同约

定的技术参数逐条验证，确保设备各项性能指标到达使用要求。

4、验收流程

(1)验收资料的准备；

(2)记录设备外包装信息；

(3)清点随机部件；

(4)检查设备信息(检查设备外形是否完整、有无变化、磨损、锈蚀、设备面板是否完好。核对设备铭牌信息)；

(5)对设备包装、开箱、设备检查等过程做好记录并拍照留存。

二、国产医疗设备验收标准及方法

1、采购医疗器械，应索取、留存销售凭证及国家规定的相关资料；对首次向其供货的单位，应索取以下加盖单位印章的资料存档：

(1)医疗器械生产企业许可证或者医疗器械经营企业许可证和营业执照复印件；

(2)医疗器械注册证和医疗器械注册登记表复印件；

(3)产品出厂合格证；

(4)供货单位医疗器械销售委托书；

(5)销售人员有效身份证明复印件。

2、设备外包装验收

(1)外包装是否完好；

(2)对照产品注册证，检查产品外包装上的产品注册证编号是否正确，生产日期是否在注册证有效期内；

(3)对照医疗器械制造认可表，检查产品的规格型号是否与医疗器械制造认可表规定的一致，产品说明书描述的产品性能和适用范围是否与制造认可表描述的一致，是否夸大了疗效和隐瞒禁忌症；

(4)产品有使用期限；

(5)查验购物发票(加盖公章)上标具的购货单位名称、医疗器械名称、产品注册证号、规格型号、数量、价格、生产厂商、生产批号或者产品编号等内容，应与产品实际标示的致。

3、设备验收

(1)按照合同约定与随同设备的装箱单进行清点核对，包括设备产地、规格型号、数量等；

(2)设备外观检查。肉眼观看设备外观是否有划痕、固定螺丝是否被开启过、按键是

否灵活、机器背面通风口有无灰尘、铭牌制作是否精致、是否按照国家食品药品监督管理局《医疗器械说明书、标签和包装标示管理规定》的要求标示清楚，产品的序列号是否与检疫证明中的序列号相符合，有的进口设备可以通过开机进入系统验证产品的序列号；

(3)开机检查。接通电源开机后检查机器运行状况，有无异常声响，同时按照合同约定的技术参数逐条验证，确保设备各项性能指标到达使用要求。

4、验收流程

(1)验收资料的准备；

(2)记录设备外包装信息；

(3)清点随机部件；

(4)检查设备信息(检查设备外形是否完整、有无变化、磨损、锈蚀、设备面板是否完好。核对设备铭牌信息)；

(5)对设备包装、开箱、设备检查等过程做好记录并拍照留存。

三、医疗设备技术验收验收内容：

1、功能配置验收；

2、软件功能验收；

3、技术性能指标检测(说明书)

验收流程：

1、由临床医学工程部门组织科室设备使用人员、临床医生、科室负责人、设备厂家技术人员(院长、分管院长)组成验收小组进行验收；

2、根据招标文件和合同技术配置单中提出的各项功能逐一核对；

3、验收人员根据招标文件和合同技术配置的各项可测技术性能指标按照厂方提供的测试条件，测试设备逐项进行测试；

4、检测验收报告应由参加检测的各方共同签字确认；

5、培训验收、设备相关管理部门、设备使用人员、科室负责人、由厂家提供培训；

6、验收合格之后、填写验收报告，参加验收人员共同签字确认。

参加验收人员：

院长、分管院长、设备科人员、医用部人员、供应商人员

四、风险管控措施

1、货物交付

乙方须按照合同标的物的相关要求，按时保质交付合同标的物。

(1) 货物产地类型为国产的，乙方不得以原材料价格上涨、运输（或保险等）费用上涨、生产工期延长等理由，延迟交货或不按照合同金额履约。

(2) 货物产地类型为进口的，乙方不得以关税变动、原材料价格上涨、运输（或保险等）费用上涨、生产工期延长等理由，延迟交货或不按照合同金额履约。

(3) 针对进口货物，由于不可抗力的原因，而不能履行合同或延迟履行合同的一方应立即以有效方式通知对方，并在 15 天内以航空挂号信向对方提供中国国际贸易促进委员会出具的证明书。

(4) 针对国产货物，由于不可抗力的原因，而不能履行合同或延迟履行合同的一方应立即以有效方式通知甲方，并在 5 天内以向甲方重新制定协商新的交货时间。

(5) 除不可抗力的原因外，乙方无正当理由延迟交货或不按照合同金额履约，甲方有权单方面终止合同，全额收回已拨付的资金款项，并没收乙方履约保证金，造成甲方经济利益受损的，乙方须据实赔偿其损失。

2、货物验收

乙方须按照合同约定，交付、安装、调试合同标的物。乙方不得以任何理由减配合同标的物的参数要求。若甲方在验收时，发现合同标的物的功能及相关参数，未达到合同约定内容，甲方有权要求乙方在规定时间内重新交付符合合同约定的标的物，造成甲方经济利益受损的，乙方须据实赔偿其损失。若乙方不能在规定时间内重新交付符合合同约定的标的物，甲方有权单方面终止合同，全额收回已拨付的资金款项，并没收乙方履约保证金，造成甲方经济利益受损的，乙方须据实赔偿其损失，并将乙方相关合同违约行为，上报至主管单位和财政主管单位，根据相关法律规定，对其进行处罚。

3、货物保修

乙方须按照合同约定，对保修期内的合同标的物进行保修保养。因非人为因素造成的合同标的物停机，乙方须按照合同约定，及时对合同标的物进行维修保养。若乙方未按照合同约定对合同标的物进行维修保养，且甲方已通知乙方三次维修保养提示的，甲方有权单方面终止合同，全额收回已拨付的资金款项，并没收乙方履约保证金，造成甲方经济利益受损的，乙方须据实赔偿其损失，并将乙方相关合同违约行为，上报至主管单位和财政主管单位，根据相关法律规定，对其进行处罚。

七、异议及处理

甲方对货物的型号、规格、质量有异议时，应在妥善保管货物的同时向乙方提出书面的异议和处理意见。

乙方在接到甲方书面异议后，应在 3 个工作日内函复甲方。乙方不及时函复视为默认甲方提出的异议和处理意见

八、价款结算

签订合同后，货物到医院经安装、调试、培训完毕，甲方验收合格后 7 个工作日内，乙方将货款总金额的 5%，即人民币_____（¥0000.00）作为质保金一次性转到甲方账户。经甲方确认收到质保金后 1 个月内，乙方出具合法含税的货款发票作为付款凭证后，由甲方或财政部门直接向乙方一次性付清货款人民币_____（¥0000.00）。

总金额的 5%质保金在质保期满后无质量问题，由三亚市中医院通过银行转账一次性无息支付给中标供应商，产品质保期从货物验收合格之日起计算。

九、质保期及售后服务

质保期从货物验收合格之日起计算，乙方提供2年的整机保修服务（质保期应与招标文件要求一致，若乙方提出优于招标文件要求的质保期限，则以乙方的响应为准），零配件和易耗品质量保修半年。（服务范围涵盖本合同第一条中所有医疗设备清单）。保修期内，如因设备本身缺陷造成各种故障，乙方将提供免费技术服务和维修。并免费负责更换产生故障的零件。在保修期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则保修期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

乙方负责向甲方提供现场安全操作及必要的维护保养培训，并负责人员培训，费用由乙方承担。

乙方须提供常设 24 小时(含节假日)热线服务和长期的免费技术支持。对采购人的售后服务通知，乙方在接报后 2 小时内响应,24 小时内解决问题，不得影响甲方的正常工作业务。

经甲、乙双方充分协商后乙方提供给甲方的配件及耗材的价格不能高于市场价(乙方保证该结算价格为海南地区的最低价格)。若市场价格变动，如发生政策性调价，甲方有权根据市场价格与乙方协商后进行调整。

乙方为甲方业务发展提供力所能及的帮助，具体内容双方协商。

(1) 以下情况属于有偿质保；维修费用以第三方维修报价为准：

- a. 由于人为因素及使用不当引起的产品故障，例如_____等。
- b. 由火灾、洪水等不可抗力引起的产品损坏或故障。
- c. 凡经用户自行进行拆卸、改装或修理过的产品。

(2) 保修期内乙方将提供免费机器保养。

(3) 可根据院方需要和可能由乙方专职工程师在首次机器使用时跟随手术，以保证机器正常工作。

十、违约责任

甲方无正当理由拖延付款，每逾期一天向乙方支付逾期应付款金额 2%的滞纳金。

乙方逾期交付货物，应按照货物总价 2%的比例，每日支付违约金；乙方逾期 15 日或以上时，甲方有权终止并解除合同，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。乙方交付货物不符合合同约定，甲方有权要求乙方按合同约定执行，并按照货物总价 2%的比例，每日支付违约金，直至符合合同约定为止。

乙方售后服务或者培训不符合约定的，由此造成甲方损失，则根据甲方经管理部门核算的金额照价赔偿。

甲方有权披露乙方违约记录，并有权作为以后采购活动中对乙方的限制。

十一、其它

1、合同履行过程中发生的任何争议，应首先友好协商解决，如果协商开始后 60 天仍不能解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

2、产生争议期间，除产生争议的部分外，合同其它事项和条款仍应继续履行。如有未尽事宜双方可以协商签订书面补充合同。

3、合同附件均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务。

4、如甲乙双方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方。乙方应当根据甲方的指示到具体地点实施安装、试车、售后服务及培训，并承担全部费用。

5、本合同在甲乙双方代表签字并加盖公章之日起生效。本合同一式陆份，甲乙双方各执贰份，三亚市财政局政府采购监管科室和招标代理机构各执壹份。

6、附加服务详见附件(以下无正文)

甲方（盖章）：三亚市中医院

乙方（盖章）：

代表（签字）：

代表（签字）：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

银行账户信息：

银行账户信息：

开户名称：三亚市中医院

开户名称：

银行账号：46001005136053014397

银行账号：

开户银行：中国建设银行股份有限公司
(三亚分行营业部)

开户银行：

电 话：0898-88275345

电 话：

地 址：三亚市凤凰路 106 号

地 址：

招标代理机构（盖章）：海南菲迪克招标咨询有限公司

第五部分 评标方法和标准

评标方法前附表

1、★初步审查表

序号	评审因素	评审标准	
1	资格审查	信用查询	对列入失信被执行人、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的供应商，拒绝其参与政府采购活动
2		营业执照	提供有效的营业执照或事业单位法人证书（提供复印件并加盖公章）
3		财务状况	提供 2020 年会计师事务所出具的财务审计报告或 2021 年以来任意一个季度的财务报表（资产负债表、损益表/利润表）；（提供复印件并加盖公章）
4		备案资质	所投医疗器械须符合《医疗器械注册管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证；投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可/备案凭证；（提供复印件并加盖公章）
5		设备和技术能力	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）
6		纳税和社保	提供 2021 年以来任意一个月（或多个月）的纳税凭证和社会保障金缴费凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表；（提供复印件并加盖公章）
7		声明	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的书面声明
8		信用承诺书	提供政府采购供应商信用承诺书
9		声明函	提供无环保类行政处罚记录声明函
10		符合性审查	投标文件的签署
11	投标有效期		自开标之日起 60 天
12	投标价		投标报价不超预算，并且是唯一的、无选择性的报价
13	交货期		第 1 包：签订合同后 30 天内交货 第 2 包：签订合同后 30 天内交货

1、表中只需填写“√、通过”或者“×、不通过”。

2、结论采用“一项否决”原则。只有全部审查项目都是“√、通过”的，结论才能是“合格”；只要其中一项是“×、不通过”的，结论只能是“不合格”。

3、只有结论是合格的投标人，才能进入下一轮评审；不合格的被淘汰。

4、在开标现场由采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

5、“初步审查表”中的每一项条款均为实质性要求，投标人必须满足，有任何一项不满足都将会导致投标失败，请各投标人认真对待。证明材料需附于投标文件中。

2、评审标准和方法（第1包）

序号	评审内容	评分标准
价格部分（30分）		
1	投标报价 (30分)	<p>评标基准值=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30%×100</p> <p>评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人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。</p>
商务部分（27分）		
2	售后服务 (10分)	<p>投标人需全面响应招标文件中售后服务要求，提供详尽的售后服务方案，内容包括但不限于服务承诺、响应时间等：</p> <p>A 售后服务方案内容全面，且有切实保障措施，适用性强，其中服务承诺、响应时间须优于招标文件要求（供应商应按招标文件要求对所投货物提供相应的免费维修服务和终生维修、保养服务。供应商应开通 24 小时服务热线。保证在接到故障电话后响应时间小于 2 小时，如需现场解决，保证 12 小时内派出技术服务人员赶到现场。产品或主要部件在质保期内发生二次故障而无法排除并影响用户使用时，供应商承诺免费更换产品。）得 10 分；</p> <p>B 售后服务方案内容完整性、适用性仅满足招标文件要求的，得 5 分；</p> <p>C 售后服务方案内容不完整，不满足招标文件要求的得 1 分；</p> <p>D 不提供者得 0 分。</p>
3	培训方案 (10分)	<p>投标人应针对本项目制定全面、详细、可操作性强的技术培训方案：</p> <p>A 培训方案内容全面，适用性强，优于招标文件要求（免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。）得 10 分；</p> <p>B 培训方案内容完整性、适用性仅满足招标文件要求的得 5 分；</p> <p>C 培训方案内容不全面，不满足招标文件要求的得 1 分；</p> <p>D 不提供者得 0 分。</p>
4	业绩 (5分)	<p>2017 年以来已完成的类似项目业绩（需提供合同复印件和中标/成交通知书），每提供一份得 1 分，最高得 5 分。未提供证明资料不得分。</p>

5	节能产品、环境产品 (2分)	<p>供应商所投产品为节能产品、环境标志产品的，每项证书得1分，满2分。</p> <p>证明材料：节能产品需提供《中国节能产品认证证书》复印件和政府部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》网站截图；环境标志产品需提供《中国环境标志产品认证证书》和政府部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》。</p>
技术部分（43分）		
6	货物技术指标和性能特点 (43分)	用招标文件第三部分《货物技术指标及功能要求》与投标文件的《技术规格偏差一览表》相对照，逐项审查响应性质。每出现一个不满足项扣2分；带“★”的每出现一个不满足项扣4分。满分43分。

2、评审标准和方法（第2包）

序号	评审内容	评分标准
价格部分（30分）		
1	投标报价 (30分)	<p>评标基准值=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30%×100</p> <p>评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人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。</p>
商务部分（27分）		
2	售后服务 (13分)	<p>投标人需全面响应招标文件中售后服务要求，提供详尽的售后服务方案，内容包括但不限于服务承诺、响应时间等：</p> <p>A 售后服务方案内容全面，且有切实保障措施，适用性强，其中服务承诺、响应时间须优于招标文件要求（供应商应按招标文件要求对所投货物提供相应的免费维修服务和终生维修、保养服务。供应商应开通24小时服务热线。保证在接到故障电话后响应时间小于2小时，如需现场解决，保证12小时内派出技术服务人员赶到现场。产品或主要部件在质保期内发生二次故障而无法排除并影响用户使用时，供应商承诺免费更换产品。）得13分；</p> <p>B 售后服务方案内容完整性、适用性仅满足招标文件要求的，得7分；</p> <p>C 售后服务方案内容不完整，不满足招标文件要求的得3分；</p> <p>D 不提供者得0分。</p>
3	培训方案 (12分)	<p>投标人应针对本项目制定全面、详细、可操作性强的技术培训方案：</p> <p>A 培训方案内容全面，适用性强，优于招标文件要求（免费提供现场培训</p>

		及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。) 得 12 分； B 培训方案内容完整性、适用性仅满足招标文件要求的得 7 分； C 培训方案内容不全面，不满足招标文件要求的得 3 分； D 不提供者得 0 分。
7	节能产品、环境产品 (2 分)	供应商所投产品为节能产品、环境标志产品的，每项证书得 1 分，满 2 分。 证明材料：节能产品需提供《中国节能产品认证证书》复印件和政府部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》网站截图；环境标志产品需提供《中国环境标志产品认证证书》和政府部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》。
技术部分 (43 分)		
8	货物技术指标和性能特点 (43 分)	用招标文件第三部分《货物技术指标及功能要求》与投标文件的《技术规格偏差一览表》相对照，逐项审查响应性质。每出现一个不满足项扣 2 分；带“★”的每出现一个不满足项扣 4 分。满分 43 分。

提示：为了便于评委对投标文件内容的评审，投标人可针对“2、评标标准和方法”编写评审项目页码索引表，即该评审项目在投标文件中的页码。

一、总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）等法律和规章，结合本采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由招标采购单位负责组织，具体评标事务由招标采购单位依法组建的评审委员会负责。评审委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。

1.3 遵循公平、公正、科学、择优的原则，以相同的评审程序和标准对待所有的投标人。

1.4 反对不正当竞争，反对恶意压低投标价格。

1.5 评审委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (1) 审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；
- (2) 要求投标供应商对投标文件有关事项作出解释或者澄清；
- (3) 推荐中标候选供应商名单，或者受采购人委托按照事先确定的办法直接确定中标供应商；

(4) 向招标采购单位或者有关部门报告非法干预评审工作的行为。

1.6 评标过程严格保密。投标人对评审委员会的评标过程或合同授予决定施加影响的任何行为都可能导致其投标被拒绝。

1.7 评审委员会决定投标文件的响应性依据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

1.8 评审委员会发现招标文件表述不明确或需要说明的事项，可提请招标采购单位书面解释说明。

二、 评标方法

(一) 评审规则

2.1.1、本招标项目的评审办法采用综合评分法，满分为 100 分。

2.1.2、综合评分的因素包括以下内容：价格、服务、业绩、对招标文件的响应程度、投标文件规范性等。

2.1.3、评审步骤：先进行初步审查，再进行详细评审。初步审查包括资格审查和符合性审查，详细评审是对技术、商务及价格因素的评审。只有通过初步审查的投标人才能进入详细评审。

2.1.4、综合评分及其统计：按照评审程序、评分标准以及权重分配的规定，评审委员会成员分别就各个投标人的技术状况、商务状况、对招标文件要求的响应情况等进行评议和比较，赋予技术分和商务分。各评委赋分的算术平均值，即为该投标人的技术得分或商务得分。按综合评分法的报价计算方法计算各投标人的价格得分。将技术得分、商务得分和价格得分相加得出每个投标人的综合得分。

2.1.5、综合得分按由高到低顺序排列。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。

2.1.6、综合得分最高的投标人为第一中标候选人，综合得分次高的投标人为第二中标候选人，依次类推。

(二) 初步评审

1、评审委员会根据招标文件要求，对投标人的资格和投标文件的符合性进行评审。只有对《初步评审表》所列各项目做出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对投标是否实质性响应招标文件的要求产生争议的，评审委员会以记名方式票决。得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则被淘汰。

2、评审委员会将审查投标文件是否完整、有关资料证明文件是否真实有效、文件

签署是否合格、投标有效期是否满足要求、投标文件的总体编排是否基本有序等。

3、在详细评审之前，评审委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标，应该是符合招标文件重要条款、条件和规格的要求，没有重大偏离或保留的投标。所谓重大偏离或保留，是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能；或者实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中采购人的权利或投标人的义务；纠正这些偏离或保留，将会对其他实质上的响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。评审委员会认定投标文件是否响应招标文件的要求，只根据投标文件本身的内容，而不寻找外部的证据。

4、无效投标的认定

评审过程中，投标文件出现（但不限于）下列情况的，将被认定为无效投标：

- 1) 投标有效期不足的；
- 2) 投标文件未按招标文件规定要求填写投标内容及签名盖章的；
- 3) 投标报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 4) 投标报价明显过低，可能低于其成本，而投标人不能作出合理说明的；
- 5) 投标人未按招标文件要求提供有效的营业执照或事业单位法人证书的；
- 6) 评审委员会认为投标未实质性响应招标文件要求的。

（三）详细评审

详细评审是对通过初步评审的投标进行技术、商务和价格的评审。

1、价格评审

（1）价格得分计算公式

评标基准值=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30%×100

注：有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。报价分取小数点后 2 位，小数点后第三位四舍五入。

（2）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46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》（财库[2014]68号）和《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）的文件规定，本项目对小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位的投标报价给予**6%**的扣除，用扣除后的价格参与价格评审。投标人同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，**评审中只享受一次价格扣除**，不得重复享受价格扣除。

(3) 扣除后的价格仅用来计算价格得分，中标金额以原投标报价为准。

(4) 投标人须按要求提供相关材料（详见第七部分投标文件格式），否则将不进行价格扣除。

2、商务评审

评审委员会对投标人提供的产品质量保证及服务内容、投标人的资格、信誉和业绩合同等情况进行比较和评价。

(1) 根据《中华人民共和国政府采购法》、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品的通知》（国办发〔2007〕51号）、财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）和财政部、国家环保总局《环境标志产品政府采购实施意见》（财库〔2006〕90号）的规定，提供节能产品、环境标志产品在评审中享受加分。

节能产品、环境标志产品认定以中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)、中华人民共和国财政部网站 (<http://www.mof.gov.cn>)、国家发展改革委网站 (<http://www.ndrc.gov.cn>)、中华人民共和国环境保护部网站(<http://www.zhb.gov.cn>)公布的最新《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》为准。

(2) 投标人须按要求提供相关材料（详见第七部分投标文件格式），否则将不进行加分。

3、技术评审

评审委员会将根据投标人所提供的技术资料，对投标货物的技术指标、技术参数、使用功能和产品选用的主要部件质量及其在使用过程中的可靠性、稳定性、操作和维护性能等，逐项分别进行比较和评价。

注：商务评标因素和技术评标因素的分值取小数点后2位，小数点后第三位四舍五入。

4、编写评审报告

评审报告是评审委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- (1) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- (2) 获取招标文件的投标人名单和评审委员会成员名单；
- (3) 评标方法和标准；
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

(5) 评审结果和中标候选供应商排序表；

(6) 评审委员会的授标建议。

5、废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

(1) 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；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构将在指定媒体发布公告，并公告废标的理由。

6、定标

6.1. 定标原则：评审委员会依据评审结论推荐 3 名中标候选供应商。采购人根据评审委员会推荐的中标候选人名单，按顺序确定中标人。

6.2. 定标程序

6.2.1 评审委员会将评审情况写出书面报告，推荐中标候选人，并按照综合得分高低标明排列顺序。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评审报告后 5 个工作日内，按照评审报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

6.2.4 根据采购人确定的中标人，采购代理机构在中国海南政府采购网上发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

6.2.6 中标人放弃中标或因故不能履行合同的，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条规定处理。

7、评审委员承担以下义务：

7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

7.2 按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对供应商的资格条件和供应商提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，参与起草评审报告，并签字确认。

7.3 保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄露供应商的投标文件及知悉的

商业秘密，不得向供应商透露评审情况。

7.4 发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。

发现采购人、政府采购代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受供应商的其他好处及其他违法违规行为，及时向财政部门报告。

7.5 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者政府采购代理机构答复供应商质疑，配合财政部门的投诉处理工作等事宜。

7.6 法律、法规和规章规定的其他义务。

8、 评审委员应当遵守以下工作纪律：

8.1 应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知财政部门或者采购人或者采购代理机构，不得私自转托他人。

8.2 不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。财政部门、采购人或采购代理机构也可要求该评审专家回避。

有利害关系是指三年内曾在参加该采购项目的供应商处任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

8.3 评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在现场工作人员陪同下联系。

8.4 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

8.5 有关部门规定的其他评审工作纪律。

第七部分 投标文件格式

以下封面仅供参考

(正本/副本)

投标文件

(第_包)

采 购 人：三亚市中医院

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

投标人：_____ (盖章)

地 址：_____

日 期：2021 年 月 日

一、报价文件格式

1、投标书格式

投 标 书

海南菲迪克招标咨询有限公司：

我们仔细阅读并全面研究了 熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购（项目编号：HFGC20212038） 招标文件，决定响应招标文件的邀请，参加本项目投标。

1、我们自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物及伴随服务。我们提供的《开标一览表》的报价，包括了材料、安装、人工、机械、保险、劳保、各种税费以及质保等完成该项目全部内容的一切费用。我们的投标总价为人民币(大写) (¥)。

2、我们充分理解并完全接受合同专用条款的各项约定，没有任何异议，不附加任何条件。

3、如果我们被授予合同，我们将严格履行合同规定的责任和义务，保证按期、按质、按量完成合同义务。

4、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期限为开标后 **60** 天。

5、我们愿意提供招标方在招标文件中要求的所有资料。

6、我们愿意遵守招标公告及招标文件中明示的收费标准。

7、我们承诺该项投标在开标后至投标有效期截止前保持有效，不作任何更改和变动。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

地址：

邮政编码：

联系人：

联系电话：

电子邮件：

传真：

日期： 年 月 日

2、开标一览表格式

开标一览表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

金额单位：元

货物序号	货物名称	单位	数量	单价	合价	交货期
						签订合同后 30 天内 交货
本项目合计投标价：						
1、供应商企业类型：大型（ ） 中型（ ） 小型（ ） 微型（ ）						
2、供应商所投产品为小微企业生产：是（ ） 否（ ）						
3、供应商是否为监狱企业：是（ ） 否（ ）						
4、供应商是否为残疾人福利性单位：是（ ） 否（ ）						

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

注：

1、供应商企业类型、是否监狱企业栏和是否残疾人福利性单位栏，供应商须在相应的括弧里打勾（√），否则承担不利后果。

2、本项目对小微企业（且所投产品为小微企业生产）、监狱企业、残疾人福利性单位的报价给予**6%**的扣除，用扣除后的价格参与价格评审。扣除后的价格仅用来计算价格得分，成交金额以**原报价为准**。供应商须按要求提供声明函（格式文件附后），否则将不进行价格扣除。

3、供应商同时为小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，评审中只享受一次价格扣除，不重复享受价格扣除。

4、供应商应如实填写企业信息，如有虚假，将依法承担相应责任。

3、节能产品明细表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

金额单位：

序号	产品名称	品牌	规格型号	节能产品认证证书编号	单价	数量
1						
2						
3						
4						
5						

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表签字：（签字或盖章）

注：

1、节能产品认定以中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)、中华人民共和国财政部网站(<http://www.mof.gov.cn>)、国家发展改革委网站(<http://www.ndrc.gov.cn>)、中华人民共和国环境保护部网站(<http://www.zhb.gov.cn>)公布的最新《节能产品政府采购清单》为准。

2、如所投产品为节能产品（强制采购产品除外），必须按规定表格填写，否则不给予优惠

附：《中国节能产品认证证书》复印件和政府部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》

4、环境标志产品明细表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

金额单位：

序号	产品名称	品牌	规格型号	环境标志产品 认证证书编号	单价	数量
1						
2						
3						
4						
5						

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表签字：（签字或盖章）

注：

1、环境标志产品认定以中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)、中华人民共和国财政部网站(<http://www.mof.gov.cn>)、国家发展改革委网站(<http://www.ndrc.gov.cn>)、中华人民共和国环境保护部网站(<http://www.zhb.gov.cn>)公布的最新《环境标志产品政府采购清单》为准。

2、如所投产品为环境标志产品，必须按规定表格填写，否则不给予优惠。

附：《中国环境标志产品认证证书》复印件和政府部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》

5、货物分项报价明细表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

金额单位：元

序号	货物名称	单位	数量	单价	合计

注：“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

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

6、货物规格一览表

货物规格一览表

投标人：（填写名称并盖章）

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

序号	货物名称	品牌	规格型号	制造厂商	原产地 (国家)

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

说明：

- 1、设备规格参数如有详细描述可另做说明。

7、中小企业声明函（货物）

中小企业声明函（货物）

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）的熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购采购活动，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. 熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购，属于其他未列明行业；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）；

.....

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：2021年 月 日

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。

8、监狱企业证明文件

监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

注：

- 1、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。
- 2、供应商为非监狱企业的，可不提供此项证明文件。

9、残疾人福利性单位声明函

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：2021年 月 日

注：

1、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

3、供应商为非残疾人福利性单位的，可不提供此声明。

二、商务响应文件

1、法定代表人身份证明和授权委托书格式

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

说明：须附法定代表人身份证复印件。

授权委托书

本授权委托书声明：我____（姓名）系____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托____（被授权人姓名及身份证号码）为我公司的代理人，以本公司的名义参加海南菲迪克招标咨询有限公司组织的编号为 HFGC20212038 的招标活动，处理与本招标活动有关的一切事务。被授权人在开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件，我均予以承认。

与本项目有关的质疑、投诉事项，我将亲自处理或另行特别授权。

本授权委托书的效力自签署日起至合同履行完毕止。

被授权人无转委托权。特此委托。

本授权书于____年__月__日签字生效，特此证明。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

被授权人：（签字或盖章）

说明：须附被授权人身份证复印件。

2、商务条款偏离表格式

商务条款偏离一览表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

序号	项目	招标文件要求	投标响应	偏离程度	证明材料
1	营业执照	提供有效的营业执照或事业单位法人证书复印件			见投标文件__页
2	投标有效期	60 天			见投标文件__页
3	交货期	签订合同后 30 天内交货			见投标文件__页
4	投标文件的签署	投标文件的签署符合招标文件要求			见投标文件__页
5	投标价	投标报价不超预算，并且是唯一的、无选择性的报价			见投标文件__页

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

3、 投标人基本情况表

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		
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	项目经理	
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					普通职工	
经营范围						
备注						

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

投标日期：

4、 资格证明文件

1、提供有效的营业执照（副本或正本）或事业单位法人证书；（提供复印件并加盖公章）

2、所投医疗器械须符合《医疗器械注册管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册或备案凭证；投标人须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产许可证或者医疗器械经营许可/备案凭证；（提供复印件并加盖公章）

3、提供2020年会计师事务所出具的财务审计报告或2021年以来任意一个季度的财务报表（资产负债表、损益表/利润表）；（提供复印件并加盖公章）

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书，格式见附件）；

5、提供2021年以来任意一个月（或多个月）的纳税凭证和社会保障金缴费凭证，零纳税须提供税务部门盖章的纳税申报表；（提供复印件并加盖公章）

以上为资格审查内容，必须在投标文件中提供，任何一项未提供或不满足将导致投标失败，请投标人认真对待！

6、招标文件规定的或其他投标人认为需要提供的內容。

附件：

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力
承诺书**

至：海南菲迪克招标咨询有限公司

我单位参与你公司组织的熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购招标活动，现承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，如有虚假承诺，愿承担一切法律责任。

特此承诺。

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日期：2021年 月 日

5、 无重大违法记录的书面声明

无重大违法记录的书面声明

致：三亚市中医院

我单位_____（供应商名称）郑重声明：

我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有（在下划线上如实填写：有或没有）重大违法记录，特此声明。

（说明：政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指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。）

声明人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：2021年 月 日

6、 信用查询

信用查询承诺书

致：三亚市中医院

我单位_____（供应商名称）郑重承诺：

我单位参与的熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购招标活动。现承诺 2018 年至今未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。如有虚假承诺，愿承担一切法律责任。

特此承诺。

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：2021 年 月 日

说明：

1、信用记录查询渠道：“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）等渠道查询相关主体信用记录。

2、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝参与本项目投标。

备注：供应商可以根据自身情况决定是否提供信用查询网页截图，提供信用查询截图的可参考以下查询示范（非强制要求）。

查询示范 1：失信被执行人

查询条件

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

省份:

验证码: 

查询结果

在海南省（市）范围内没有找到 91460200665141625D 海南菲迪克招标咨询有限公司相关的结果。

查询示范 2：重大税收违法案件当事人名单

首页 | 信用动态 | 政策法规 | 标准规范 | 信息公示 | 信用服务 | 联合奖惩 | 专项治理

诚信文化 | 行业信用 | 城市信用 | 校园诚信 | 信用研究 | 信用刊物 | 个人信用 | 网站导航

您所在的位置: [首页](#) > [信用服务](#) > [重大税收违法案件查询](#)

重大税收违法案件当事人名单查询

主体类型	统一社会信用代码	记录次数
 很抱歉，没有找到您搜索数据		

查询示范 3：政府采购严重违法失信行为记录名单

[首页](#) | [信用动态](#) | [政策法规](#) | [标准规范](#) | [信息公示](#) | [信用服务](#) | [联合奖惩](#) | [专项治理](#)
[诚信文化](#) | [行业信用](#) | [城市信用](#) | [校园诚信](#) | [信用研究](#) | [信用刊物](#) | [个人信用](#) | [网站导航](#)

您所在的位置: [首页](#) > [信用服务](#) > [政府采购严重违法失信名单](#)

政府采购严重违法失信名单查询

主体类型	统一社会信用代码	记录次数
------	----------	------



很抱歉，没有找到您搜索的数据

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线：400-810-1996



中国政府采购网

中国政府购买服务信息平台

www.ccgp.gov.cn

[首页](#) | [政采法规](#) | [购买服务](#) | [监督检查](#) | [信息公告](#) | [GPA专栏](#) | [PPP频道](#)

当前位置：首页 » 政府采购严重违法失信行为记录名单 »

政府采购严重违法失信行为信息记录

http://www.ccgp.gov.cn

企业名称：
 执法单位： 处罚日期： 至

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
没有该企业的相关记录 本次查询的企业：海南菲迪克招标咨询有限公司 本次查询的时间：2021年03月03日 09时35分									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办库[2014]526号）发布。如有疑问请联系具体执法单位。

7、售后服务方案

包含内容（仅供参考）：

- 1、说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点；
- 2、质量保证措施；
- 3、项目所提供的其它免费物品或服务；
- 4、技术人员情况；
- 5、服务承诺等；
- 6、其他。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日期：2021年 月 日

8、 投标人类似项目业绩一览表

序号	用户名称	项目名称	合同签订时间	联系方式	备注

注：投标人（仅限于投标人自己实施的）以上业绩需提供合同复印件。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

投标日期：2021年 月 日

9、制造商或其指定总代理授权书（参考）

敬启者：

我们（生产厂家/公司或指定代理名称）是（国家名称）的法定制造/总代理商，商业总部设在（地址），委托依 国法律设立的商业总部设在（地址）的（经销商名称），作为我方真实的各合法代理人进行下列有效活动：

1. 代表我方应海南菲迪克招标咨询有限公司项目编号为 HFGC20212038 号的招标文件要求，用我方提供的（货物名称）参加投标，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商/指定总代理，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该次投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

3. 我们兹授予（经销商名称）全权办理和履行上述我方为完成上述各所必须的事宜，具有撤消或替换的全权。兹确认（经销商名称）或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我们于 年 月 日签署本文件以资证明。

授权方名称（盖章）：

被授权方名称（盖章）：

法定代表人：（签字或盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

授权代表：（签字或盖章）

授权代表所属部门：

职务：

说明：1. 当投标人为经销商时，需提交货物制造商或其指定总代理授权书。

2. 如指定总代理商出具此授权书，必须同时提供制造商对指定总代理的授权。

10、反商业贿赂承诺书格式

反商业贿赂承诺书

我公司郑重承诺：

在熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费和宴请等；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表：（签字或盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

投标人：（填写名称并盖章）

2021年 月 日

11、 诚信投标、诚信履约承诺书

诚信投标、诚信履约承诺书

三亚市中医院：

我方就本次投标活动向贵方郑重承诺：

一、我们已经充分理解了招标文件规定的所有招标要求、中标条件和合同条款，没有任何异议。

二、我们在投标文件中提交的所有商务文件和资格证明文件都是真实有效的；我们做出的所有技术响应都是真实可信、可以实现、并经得起验收检验的。我们保证所有的投标响应在投标有效期内不发生任何变更。

三、我们的投标报价包含了履行合同所需的全部费用。不论何种原因造成的报价漏项损失，我方全部承担，不会提出任何增加费用的要求。

四、我们知道，如果中标后放弃中标，不论原因何在，都是不诚信投标的行为，都会给采购项目造成损失。如果采购人将本合同授予我们，我们将承担所有的潜在合同风险，绝不以任何理由弃标。

五、我们知道，中标后拒签或故意拖延签署合同、拒绝履行或故意拖延履行合同，不论原因何在，都是不诚信履约的行为。如果采购人将本合同授予我们，我们将如约在规定的期限内签署合同，在规定的期限内履行合同。

六、我们声明：我方在溯往两年内的政府采购活动中，没有中标后放弃中标、拒签或故意拖延签署合同、拒绝履行或故意拖延履行合同的不诚信行为。

以上承诺，能够经受来自任何方面的审查和监督。如有虚假或背离，我方愿承担由此引发的一切不利后果，无条件接受采购人的处置和政府采购监管单位的处罚。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

签署日期：2021年 月 日

12、 政府采购供应商信用承诺书

政府采购供应商信用承诺书

承诺主体名称：_____（供应商名称）

统一社会信用代码：_____

管理部门：三亚市财政局

采购项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

为维护公平竞争、规范有序的市场秩序,营造诚实守信的信用环境，共同推进社会信用体系建设完善，树立企业诚信守法形象，本企业对本次采购活动郑重承诺如下：

（一）对提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料的合法性、真实性、准确性和有效性负责；

（二）严格按照国家法律、法规和规章开展采购活动，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

（三）严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

（四）自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

（五）自觉做到自我约束、自我管理，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

（六）提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

（七）严格遵守信用信息公示相关规定；

（八）同意将承诺内容在“信用三亚”网站公示，接受社会监督；

（九）如违反承诺，将依法依规承担相应责任，并自愿接受部门联合惩戒，纳入行业失信重点关注名单，由财政部门负责管理；

（十）本承诺书自签订之日起生效。

承诺单位（签章）：

法定代表人（负责人）：

2021 年 月 日

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺。

《信用承诺书》一式三份由信用承诺对象填写，一份由信用承诺对象留存、一份由代理机构留存、一份由财政部门留存。开标时须单独提交两份《信用承诺书》给代理机构。

13、 环保类行政处罚记录声明函

环保类行政处罚记录声明函

致： 三亚市中医院

我单位_____（供应商名称）郑重声明：

我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中 没有（在下划线上如实填写：有或没有）环保类行政处罚记录，特此声明。

声明人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：2021年 月 日

三、技术响应文件

1、技术规格偏差表格式

技术规格偏差一览表

项目名称：熏蒸治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HFGC20212038

序号	货物名称	招标技术参数及要求	投标响应	偏离值	说明

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

日期：2021 年 月 日

2、投标产品详细说明

包含内容（不限于以下内容）：

- 1、货物组成说明，货物主要技术规格、性能和特性的详细描述；
- 2、主要材料、结构明细表（包括名称、规格型号、需用量、生产厂名）；
- 3、产品或主要部件的质量鉴定证书；
- 4、产品图片或彩页；
- 5、产品详细具体的安装调试、相关验收的实施方案及有关执行标准；
- 6、其他。

投标人：（填写名称并盖章）

法人代表或法人授权代表：（签字或盖章）

日期：

3、投标人认为需要提供的其它文件