
激光治疗仪等一批医疗设备采购

招标文件

项目编号：HZ2021-221



甲级政府采购代理机构

采 购 人：海南省妇女儿童医学中心

招标代理机构：海南海政招标有限公司

二〇二一年七月

目 录

第一章 投标邀请函	2
第二章 投标人须知	错误！未定义书签。
第三章 用户需求书	15
第四章 合同条款	错误！未定义书签。
第五章 投标文件内容和格式	38
第六章 评审办法和程序	47
综合评分表	51

第一章 投标邀请函

项目概况：

激光治疗仪等一批医疗设备采购 招标项目的潜在投标人应在海口市蓝天路名门广场北区 B 座 1-5 号 3005 室海南海政招标有限公司获取招标文件，并于2021 年 7 月 28 日 15 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HZ2021-221

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购，本项目分为 A、B、C 三个包

采购方式：公开招标

预算金额：¥332.84 万元（其中 A 包¥132.84 万元，B 包¥137 万元，C 包¥63 万元）。超过项目预算的投标文件按无效投标处理。

最高限价（如有）：/

采购需求：详见用户需求书

合同履行期限：详见用户需求书

本项目（是/否）接受联合体投标：否

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：

- (1) 企业需提供营业执照，事业单位需提供事业单位法人证书；
- (2) 需提供 2021 年任意一个月企业纳税证明，或者会计师事务所出具的 2020 年度财务审计报告；
- (3) 需提供 2021 年任意一个月企业社保缴费记录；
- (4) 需提供具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的承诺书；
- (5) 如投标人不是所投设备生产厂家的，属于三类医疗器械的须具有医疗器械经营企业许可证，属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营备案证明材料，并提供复印件（加盖公章）；
- (6) 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（进口设备除外），属于一类医疗器械产品的须具备第一类医疗器械备案凭证，并提供证件复印件（加盖公章）。
- (7) 需提供本项目投标保证金的缴纳证明。

三、获取招标文件

时间：2021 年 7 月 2 日至 2021 年 7 月 15 日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 14:30 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：海口市蓝天路名门广场北区 B 座 1-5 号 3005

方式：直接购买，购买招标文件时必须出示加盖公章的公司营业执照副本复印件、介绍信（或委托函）、委托人身份证复印件。

售价：¥200 元/包（售后不退），标书费用转入以下账户：

户 名：海南海政招标有限公司

开户行：中国建设银行海口龙珠支行

帐 户：46001003536053003445

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2021年7月28日15点00分（北京时间）

地点：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号3002室

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、递交投标文件时间：2021年7月28日14:45~15:00。

2、投标保证金为：¥12,000.00元/包，可通过现金转账到招标代理机构以下账户并注明汇款单位、项目编号（有分包，则同时注明包号）。保证金必须在响应性文件递交截止时间前到账，否则投标无效。保证金也可选择以支票、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。

户 名：海南海政招标有限公司

开户行：中国建设银行海口国兴大道支行

帐 户：46050100253700000184

3、公告发布媒介：www.ccgp.gov.cn。

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：海南省妇女儿童医学中心

地址：海南省海口市龙昆南路75号

联系方式：0898-36391629

2. 采购代理机构信息

名 称：海南海政招标有限公司

地 址：海口市蓝天路名门广场北区 B 座 1-5 号 (30 楼) 3005 室

联系方式：电话：0898-68500661（报名电话）、68500660；财务：0898-68555187；公司邮箱：hnhzzb@163.com

3. 项目联系方式

项目联系人：成诗雅

电 话：0898-68500661、68500660

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	名称	编列内容
1.1	项目名称	激光治疗仪等一批医疗设备采购
1.2	采购人	海南省妇女儿童医学中心
1.3	招标代理机构	海南海政招标有限公司
11.1	投标有效期	60日历天
12.1	投标文件数量	正本壹份，副本肆份，均须胶装。电子版壹份。
16.1	评标委员会的组成	评标委员会由采购人代表、评审专家组成，成员人数为5人，评审专家从省综合评标专家库中随机抽取。（采购人有权根据项目和本单位实际情况决定是否委派采购人代表参与评标）
23.1	招标服务费	本次采购活动采购代理服务费用向中标人收取，服务费按项目预算计算。100万元内1.5%，100-500万元1.1%，500-1000万元0.80%，1000-5000万元0.5%，5000万元以上0.25%。分段按比例计算。（不足5000元，按5000元计算）。
24.1	答疑会	不召开
		需要补充的其他内容

一、总则

1. 名词解释

1.1 项目名称：见投标人须知前附表 1.1 款

1.2 采购人：见投标人须知前附表 1.2 款

1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表 1.3 款

1.4 投标人：已从海南海政招标有限公司购买招标文件并向海南海政招标有限公司提交投标文件的投标人。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于海南海政招标有限公司组织的本次投标活动。

3. 合格的投标人

3.1 凡有能力按照本招标文件规定的要求交付货物、服务和工程的投标单位均为合格的投标人。

3.2 投标人参加本次招标活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本招标文件第一章的“投标人资格要求”规定的条件。

3.3 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。

3.4 **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。（须提供承诺函，格式见第五章）**

3.5 除单一来源采购项目外，为项目提供整体设计、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。

3.6 投标人在本项目招标公告前三年内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，以及存在其他不符合《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。

3.7 本章 3.6 款的信用记录以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上公布的信用记录为准（根据《财库〔2019〕38号》文的规定，投标人投标时不需提供）。

3.8 银行、保险、石油石化、电力、电信等行业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。

4. 联合体投标

4.1 是否允许联合体投标：见第一章投标邀请函。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，联合体任意成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，且参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。联合投标时，联合体内最多允许两家单位，且联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

5. 投标费用和解释权

5.1 无论招标投标过程中的做法和结果如何，投标人均自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5.1 本招标文件由海南海政招标有限公司负责解释。

二、招标文件

6. 招标文件的组成

6.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请书

第二章 投标人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 投标文件内容和格式

第六章 评审办法和程序

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交招标文件，将有可能导致招标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

7. 招标文件的澄清、修改或补充

7.1 投标人在收到招标文件后，若有疑问需要澄清，应及时以书面形式向海南海政招标有限公司提出，海南海政招标有限公司将以书面形式进行答复，

同时海南海政招标有限公司有权将答复内容分发给所有购买了此招标文件的投标人。

7.2 海南海政招标有限公司可以指定媒体上公告的方式修改/补充招标文件。修改/补充通知作为招标文件的组成部分，对投标人起同等约束作用。

7.3 当招标文件与修改/补充公告的内容相互矛盾时，以海南海政招标有限公司最后发出的修改/补充公告为准。

7.4 为使投标人有足够的时间按招标文件的修改/补充要求修正投标文件，海南海政招标有限公司有权决定推迟投标截止日期和开标时间。

三、投标文件

8. 投标文件的组成

8.1 投标文件应按“第五章 投标文件内容和格式”要求编制。

8.2 若投标人未按招标文件的要求提供资料，或未对招标文件做出实质性响应，将可能导致投标文件被视为无效。

9. 投标报价

9.1 报价均须以人民币为计算单位。

9.2 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。

9.3 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。

9.4 中标候选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候选人。

10. 投标保证金

10.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，保证金支付要求见第一章。

10.2 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接受。

10.3 投标保证金的退还

10.3.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了合同后五个工作日内无息退还。

10.3.2 落标的投标人的投标保证金将在海南海政招标有限公司发出中标通知书五个工作日内无息退还。

10.3.3 中标结果公告期满后，投标人应把投标保证金退还申请函（必须注明项目名称、金额以及退还的银行账户）传真到 0898-68555187，以便办理投标保证金退还手续。

10.4 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回其投标文件的；
- (2) 投标人不按本章规定签订合同；
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它投标人或者招标代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、招标代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；

11. 投标有效期

11.1 投标有效期：见投标人须知前附表 11.1 款，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

11.2 在特殊情况下，海南海政招标有限公司可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃投标，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标保证金的有效期。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。

12. 投标文件的数量、签署及形式

12.1 投标文件数量：见投标人须知前附表 12.1 款。投标文件须胶装。

12.2 投标文件须按投标文件的要求执行，每份投标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。

12.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件的正本须经法人代表或授权代表（受托人）签署和加盖投标人公章。

12.4 投标文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，修改处必须由法人代表或授权代表（受托人）签名、或盖公章。

四、投标文件的递交

13. 投标文件的密封及标记

13.1 投标人应将投标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。封皮上均应写明：

致：海南海政招标有限公司

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购

项目编号：HZ2021-221 （如分包则注明包号）

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

13.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者，海南海政招标有限公司不对投标文件被错放或先期启封负责。

14. 投标截止时间

14.1 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。

14.2 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截止时间为准。

14.3 在投标截止时间后递交的投标文件，海南海政招标有限公司将拒绝接受。

14.4 在规定时间内提交投标文件的投标人不足3家，不得开标，本次招标失败。

五、开标及评标

15. 开标

15.1 海南海政招标有限公司按投标文件第一章规定的时间和地点进行开标，采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。投标人可以委派授权代表（受托人）参加开标活动，参加开标的代表须签名报到以证明其出席，评标委员会成员（包括采购人委派的用户评委）不能参加开标活动。

投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

15.2 开标时，投标人代表将查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件正本中“开标一览表”的内容，以及海南海政招标有限公司认为合适的其他内容，海南海政招标有限公司将作开标记录。

15.3 若投标文件未密封，海南海政招标有限公司将拒绝接受该投标人的投标文件。

16. 评标委员会

16.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。专家人数见投标人须知前附表 16.1 款。该评标委员会独立工作，负责评审所有投标文件并推荐中标候选人。

17. 关于落实政府采购政策

17.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品均为绿色产品的，评审时评审总分值加 2 分；超过一半产品为绿色产品的，评审时评审总分值加 1 分；个别产品为绿色产品的，评审时评审总分值加 0.5 分。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。

17.2 纳入财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》的货物和服务：

17.2.1 采用最低评标价法评标的项目，对自主创新产品在评审时对其投标价格给予 5% 的价格扣除。

17.2.2 采用综合评分法评标的项目，对自主创新产品在价格评标项中，对自主创新产品给予价格评标总分值的 5% 的加分。

17.3 报价人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

17.3.1 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。

4) 监狱企业视同为小型、微型企业。

5) 残疾人福利性单位视同为小型、微型企业，必须如实填写“残疾人福利性单位声明函”（内容、格式见财库〔2017〕141号）。

17.3.2 具体评审价说明：

1) 报价人为小型或微型企业，工程项目评审价=报价*（1-3%）；货物和服务项目评审价=报价*（1-6%）；

2) 报价人为联合体报价，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=报价*（1-2%）。

17.3.3 报价人为工信部联企业（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《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号））。**如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。**

17.3.4 投标人为小型、微型企业，同时所投产品为小型、微型企业生产的才能享受政策性优惠。

18. 评标

18.1 除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

18.2 见“第六章 评审办法和程序”。

六、授标及签约

19. 定标原则

19.1 评标委员会将严格按照投标文件的要求和条件进行评标，根据评标办法推荐排名前三的投标人为中标候选人，其中排名第一的投标人为第一中标候选人。采购人将确定排名第一的中标候选人为中标人并向其授予合同。排名第一的中标候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同，或者本文件规定应当提交履约保证金而在规定期限未能提交的，或者是评标委员会出现评标错误，被他人质疑后证实确有其事的，采购人将把合同授予排名第二的中标候选人或重新组织招标。如此类推。

19.2 海南海政招标有限公司将在指定的网站上公告投标结果。

20. 质疑处理

20.1 质疑时限：投标人如认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，应在知道或应知道其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式向海南海政招标有限公司提出质疑，并附相关证明材料。匿名、非书面形式、七个工作日之外的质疑均不予受理。

20.2 质疑要求：投标人在法定质疑期内针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出。

20.3 质疑函格式：详见海南省财政厅质疑函范本。（未按照质疑函范本书写的质疑均不受理）

20.4 投标人在法定质疑期内将纸质证明材料送至海南海政招标有限公司，质疑时间以签收时间为准。

20.5 联系人：成女士，电话：0898-68500661，邮箱：hnhzzb@163.com，地址：海口市美兰区蓝天路名门广场北区 B1-5 号 3005 室

21. 中标通知

21.1 定标后，海南海政招标有限公司应将定标结果通知所有的投标人。

21.2 中标人收到中标通知后，应在规定时间内到海南海政招标有限公司处领取中标通知书，并办理相关手续。

21.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

22. 签订合同

22.1 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同，否则投标保证金将不予退还，给采购人和招标代理机构造成损失的，投标人还应承担赔偿责任。

22.2 投标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

23. 招标代理服务费用

23.1 根据投标人须知前附表 23.1 款收取。

24. 其它

24.1 本项目不召开答疑会。

第三章 A包用户需求书

一、项目名称

激光治疗仪等一批医疗设备采购 A 包

二、项目清单

序号	名称	数量	最高限价单价（所投设备单价不得超过此限价，否则报价无效）	备注
1	双极宫腔电切镜	1 台	56 万元/台	允许进口设备投标
2	宫腔镜检查镜	3 套	16.7 万元/套	允许进口设备投标
3	组织粉碎器	1 台	23 万元/台	允许进口设备投标
4	24 小时动态血压仪	2 台	1.87 万元/台	允许进口设备投标

三、设备技术参数及要求

设备 1：双极宫腔电切镜

（一）镜子：

柱状晶体镜，非球面镜，蓝宝石镜面；

国际通用标准目镜接口；

视向角 12°

工作长度 ≥30cm；

镜体外径约 4mm

可高温高压消毒。

集成光纤传输

（二）工作手件套：

双极工作手件组套，组成部件：1x 工作手件，2x 双极电切环，双极电凝尖头，双极电凝球头，高频导线，保护套，连接管

电切镜鞘，包括流入和流出管，26Fr.，鞘末端倾斜，带陶瓷绝缘头的内套管，快速释放锁，与电切镜工作手件配套使用标准鞘芯

双极电切环，26Fr.，与柱状晶体镜配套使用。

双极电凝电极，球状，26Fr.，与柱状晶体镜配套使用。

双极针状电凝电极，26 Fr.，与柱状晶体镜 配套使用。

（三）电外科能量系统

单极模块功能

1. 切割输出功率：0~300W，电凝输出功率：0~120W 均可以1瓦步调
2. 三种切割模式：自动切割、高能切割、无血切割
3. 四种电凝模式：柔和电凝、强力电凝、喷射电凝、快速电凝

双极模块功能

1. 电凝输出功率：0~120W 可调
2. 三种电凝模式：双极强力电凝、双极柔和电凝、带自动停止的柔和电凝；
3. 有两种启动方式：脚踏启动和自动启动

3mm 血管分离、电切、电凝功能

1. 替代传统超声剪功能
2. 电切输出功率：0~100W 可调
3. 器械可高温高压消毒，重复使用，可用于各种开放式或腔镜下手术

大血管闭合系统模块功能

1. 对≤7mm 血管可行自动有效闭合，高效的大面积组织电凝
2. 4种效果可选，最大功率225W，腔镜下热传导小于2mm

3. 多种类型器械可选，可用于各种开放式或腔镜下手术，可高温高压消毒，重复使用
4. 即插即用，器械自动识别
5. 工作电压 200V；工作电流小于 4A；使用电压 220-240V；低频泄漏小于 10UA

等离子双极模块功能

1. 在盐水介质中实现切割和电凝，可减少水中毒的风险
2. 8 档效果调节，功率自动调节，最大输出功率 370W
3. 即插即用，器械自动识别

其他要求

1. 具有开机自检功能
2. NESSY 系统回路监测功能
3. 有最小功率输出控制系统及功率峰值补偿系统
4. 有程序存储及程序遥控功能
5. 具备硬件和软件升级功能
6. 具有高频泄露及时间限制监测系统
7. 具有远程诊断功能：能自动存储错误代码，显示错误信息
8. 具备硬件和软件升级功能：如氩气刀功能、等离子、LEEP 刀

（四）配置清单：

序号	产品名称	产品说明	数量（把）
1	12° 内窥镜	内镜，12 °	2
2	工作手件	双极工作手件组	2
4	镜鞘	电切镜鞘管	2
5	闭孔器	标准鞘芯	2
6	电切环	电切环	12
8	电凝电极	电凝电极	6

3	纤维导光束	纤维导光束	1
9	能量平台	能量平台主机	1
10	消毒盒	电切镜消毒盒	2

设备 2：宫腔镜检查镜

（一）宫腔镜技术参数

1. 宫腔镜，视像角 30°，直径≤2.9 mm，工作长度≥30cm 2 套
2. 宫腔镜，视像角 30°，直径≤4 mm，工作长度≥30cm 1 套
3. 可高温高压消毒，集成光纤传输。
4. 柱状晶体镜，蓝宝石镜面。
5. 内鞘，≤4.3mm，含工作通道用于 5Fr 半硬性器械。1 套
6. 内鞘，≤4.9mm，含工作通道用于 7Fr 半硬性器械。1 套
7. 内鞘，≤5.4mm，含工作通道用于 7Fr 半硬性器械。1 套
8. 外鞘，≤6mm，与内鞘配套使用。1 套
9. 外鞘，≤5mm，与内鞘配套使用。1 套
10. 外鞘，≤5.5mm，与内鞘配套使用。1 套
11. 活检抓钳，7 Fr.，工作长度≥40 cm，软性，双动钳夹 1 条
12. 抓钳，7 Fr.，工作长度≥40 cm，软性，双动钳夹 1 条
13. 剪刀，7 Fr.，工作长度≥40 cm，软性，单动 1 条
14. 导光束，带安全锁定装置，高耐热型，直径 3.5mm，工作长度≥230cm 1 条
15. 活检抓钳，5 Fr.，工作长度≥34 cm，软性，双动钳夹 2 条
16. 剪刀，钝，5 Fr.，工作长度≥34 cm，单动钳夹 2 条
17. 剪刀，尖端，5 Fr.，工作长度≥34 cm，单动钳夹，半硬性 2 条
18. 勺形活检钳，5 Fr.，工作长度≥34 cm，软性，单动钳夹 2 条

（二）配置清单：

序号	产品名称	产品说明	数量 (把)
----	------	------	-----------

1	宫腔镜	宫腔镜，30°，	2
2	镜鞘	内鞘，4.3mm，含工作通道用于5Fr半硬性器械，	1
3	镜鞘	外鞘，5mm，	1
4	镜鞘	内鞘，直径4.9mm，带7Fr工作通道，	1
5	镜鞘	外鞘，直径5.5mm，	1
6	活检钳	活检钳，双动，软性，7Fr.，长40cm	1
7	抓钳	抓钳，双动，软性，7Fr.，长40cm	1
8	剪刀	剪刀，单动，软性，7Fr.，长40cm	1
9	消毒盒	宫腔镜消毒盒	3
10	导光束	导光束，	1
11	活检钳	活检抓钳，5Fr.，长34cm，软性，双动钳夹	2
12	剪刀	剪刀，钝，5Fr.，长34cm，单动钳夹	2
13	剪刀	剪刀，尖端，5Fr.，长34cm，单动钳夹，半硬性	2
14	咬切钳	勺形活检钳，5Fr.，长34cm，软性，单动钳夹	2
15	宫腔镜	斜视镜，30°，广角，直径4mm，长度30cm，可高温高压消毒，集成光纤传输	1
16	镜鞘	内鞘，5.4mm，含工作通道用于5Fr半硬性器械，	1
17	镜鞘	外鞘，6mm，	1

设备3：组织粉碎器手件

（一）技术参数

1. 人体工程学手柄；
2. 无刷直流真空轴 EC 电机；
3. 电机重量≤170 克，机身重量≤330 克；
4. 电机固定于手柄中，配备≥6 个电机马达散热孔；
5. 提供环形及十字形双层密闭系统；
6. 提供直径 12mm 及 15mm 两款规格；

7. 全机身可拆卸，安装无需额外工具；
8. 整机及所有配件均可重复使用高温高压消毒；
9. 不需要额外穿刺器配合使用；
10. 螺纹头无创闭孔器；
11. 闭孔器提供螺纹闭孔器、锐头及钝头闭孔器等 ≥ 3 种可选规格；
12. 高品质医用不锈钢环状刀刃；
13. 一体式刀头保护鞘，可手动控制刀头伸出或退入保护鞘中；
14. 刀头保护鞘先端特殊设计突出部，确保大型组织连续不断切割；
15. 配备 2 款特制子宫单爪抓钳，配合 12mm 或 15mm 套件使用，并可按需更换钳芯；
16. 最高转速 ≥ 1000 转/分。

（二）配置清单

序号	产品名称	产品说明	数量 (把)
1	手件	手件	1
2	马达	手柄	1
3	手柄	马达	1
4	手柄连接线	手柄连接线	1
5	切割器	切割器，直径 12mm	1
6	切割器	切割器，直径 15mm	1
7	带螺纹闭孔器	带螺纹闭孔器，直径 12mm	1
8	带螺纹闭孔器	带螺纹闭孔器，直径 15mm	1
9	鞘	鞘，斜口，直径 12mm	1
10	鞘	鞘，斜口，直径 15mm	1
11	密封帽	密封帽，直径 12mm	1
12	密封帽	密封帽，直径 15mm	1
13	抓钳	抓钳	1

14	抓钳	抓钳	1
----	----	----	---

设备 4：24 小时动态血压仪

（一）技术参数

1. 测量参数：收缩压、舒张压、脉搏
2. 测量方法：示波震荡法
3. 测量精度：血压±3mmHg 脉搏±2bpm
4. 测量范围：收缩压范围 60-290mmHg 舒张压范围 30-195mmHg 最大充气压可达到 300mmHg
5. 脉搏范围 30-240bpm
6. 操作功能一：具有自动及手动按键测量控制
7. 操作功能二：具有事件标记功能
8. 操作记录三：具有日夜设置功能
9. 操作功能：具有 11 种设置协议，通过 PC 机修改协议
10. 接口：具有 USB2.0 及蓝牙功能 2.1 版本传输功能
11. 重量：小于 230g
12. 电池容量：使用 2 节 Ni-MH 电池，每节 1.2V，最低 1500 mAh（AA、Mignonn）或 2 节碱性 1, 5V 电池（AA、Mignon、LR6）最多可进行 300 次测量
13. 设备袖带范围：14-55CM 范围内臂围均可以满足
14. 设备错误报警：设备具有故障报警功能、报警符号 ERR1-ERR9 均有提示，另外说明书上有注明报警故障原因分析功能
15. 袖带不含乳胶、可降低患者过敏反应风险
16. BF 类：满足去心脏纤颤保护应用部件。
17. 具有单独的多参数生理分析软件、软件除了具有动态血压功能外、另可以兼容静态心电图数据数据及运动心电图数据
18. 提示与警报功能一：错误测量产生后，有代码和声音提示，测量自行中断

19. 提示与警报功能二：在自动测量模式下，错误测量中断 3min 内，自动进行重复测量

四、售后服务等要求

1. 交货期：合同签订后 90 日内。
2. 提供 7×24 小时技术支持和服务，24 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，48 小时内到达指定现场，并保证系统停运不超过 48 小时。
3. 提供终身技术支持服务及上门服务。
4. 对供应设备的安装调试、操作运行、使用、维护、故障排除和修理、结构原理、数据处理系统、软件使用等方面提供培训，提供相应培训资料，并承担因此产生的费用。

五、其他

- 1、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

B包用户需求书

一、项目名称

激光治疗仪等一批医疗设备采购 B 包

二、项目清单

序号	名称	数量	最高限价单价（所投设备单价不得超过此限价，否则报价无效）	备注
1	激光治疗仪	1 台	137 万元/台	允许进口设备投

三、设备技术参数及要求（备注：带▲为重要指标，如不满足将在综合评分中加重扣分）

设备 1：激光治疗仪

（一）技术规格及要求：

1. 激光介质：Nd：YAG
2. 可以升级 532nm 波长低能量手柄
3. 波长及最大输出能量：1064nm 波长： $\geq 1200\text{mJ}$
532nm 波长： $\geq 450\text{mJ}$
4. 传输系统：6~8 关节导光关节臂
5. 能量密度：1064nm 波长：2.1J/cm² ----12J/cm²
532nm 波长：1.5J/cm² -----5J/cm²
- ▲6. 脉冲宽度：1064nm 波长最大能量时脉冲宽度 $\leq 6\text{ns}$ ，最小能量时脉冲宽度 $\geq 11\text{ns}$ 自动调节，非固定脉宽。
7. 重复频率：单脉冲，1Hz，2Hz，5Hz 和 10Hz
- ▲8. 光斑尺寸：1064nm 波长：2mm--8mm，每 0.1mm 可调
- ▲9. 光斑尺寸：532 nm 波长：2mm--6mm，每 0.1mm 可调
10. 带连续输出的指示光，大小与激光光斑大小同步
11. 可变焦手柄可直接调控光斑大小

12. 光斑能量分布是平帽式。
13. 在 1064 波长和 532 波长，具有子脉冲模式。
- ▲14. 设备输出激光前可自检能量大小。
- ▲15. 设备能量不准时，设备可做出报警提示。

（二）设备功能：

1064nm 波长用于真皮色素治疗、蓝色和黑色纹身、减少人体多余毛发；
532nm 波长用于表皮色素治疗、血管性疾病治疗，红色纹身。

治疗范围：

- | | |
|--------|-----------|
| 1、各种纹身 | 6、嫩肤 |
| 2. 太田痣 | 7、祛除皱纹 |
| 3. 日晒斑 | 8、痤疮瘢痕 |
| 4. 雀斑 | 9、毛细血管扩张 |
| 5. 黄褐斑 | 10、细小毛发脱毛 |

四、售后服务等要求

1. 交货期：合同签订后 90 日内。
2. 提供 7×24 小时技术支持和服务，24 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，48 小时内到达指定现场，并保证系统停运不超过 48 小时。
3. 提供终身技术支持服务及上门服务。
4. 对供应设备的安装调试、操作运行、使用、维护、故障排除和修理、结构原理、数据处理系统、软件使用等方面提供培训，提供相应培训资料，并承担因此产生的费用。

五、其他

- 1、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

C包用户需求书

一、项目名称

激光治疗仪等一批医疗设备采购 C 包

二、项目清单

序号	名称	数量	最高限价单价（所投设备单价不得超过此限价，否则报价无效）	备注
1	生命环境追溯管理系统（实验室监控管理系统）	1 套	63 万元/套	允许进口设备投标

三、设备技术参数及要求（备注：带▲为重要指标，如不满足将在综合评分中加重扣分）

设备 1：生命环境追溯管理系统（实验室监控管理系统）

（一）生命环境追溯管理系统

1、可 24 小时不间断对实验室所有胚胎培养箱、操作台、液氮罐、实验室环境与供气管路等工作站监测及报警。监测报警内容包括但不限于以下数据：

培养箱：温度、二氧化碳、氧气含量等数据；

液氮罐：液氮温度显示以及临界液位报警，液氮房氧气浓度；

实验室环境：温度、湿度、大气压力、O₂、TVOC、PM2.5。

2、可在各种模块上集成培养箱、液氮罐、实验室环境与供气管路等工作站的监测；

3、除主机显示器外，单独提供液晶 22 寸标配看板，实时显示所有监测数据；

▲4、报警方式可选：①声音报警 ② 短信报警 ③电话报警 ④色块报警；

5、可以报表形式导出所有监测数据；

6、各模块机之间通过 WIFI 一体化实现无线组网；（需提供证明材料）

7、所有模块机表面零涂覆，减少 VOC 含量对胚胎的影响；

8、系统软件内嵌式，实现传感器同步更新；

▲9、所投产品具有 CNAS 认可报告和 CCC 认证证书，提供证书复印件加盖公章；

10、所有设备不自带屏显，配置一台服务器级别主机（含 22 寸标配显示器）显示监测数据；

11、可扩容并无缝对接 IVF 实验室巡检机器人；

▲12、培养箱温度模组液滴设计，模拟胚胎所处液滴微观环境；

13、无线液氮基站可接 1~40 个无线液氮低温探测集成模组。

14、液氮罐监控模块：非泡沫塞设计，从罐口安装线形传感器至罐内，并通过无线 WIFE 的方式传输数据；（提供设备图片证明）

15、桌面培养箱监控模块中，密封式二氧化碳模组实现 24 小时不间断监测气路上的气体浓度和压力，气体直通式而非抽气等其他方式；

16、培养箱监控模块中的温度及二氧化碳等模组非集成式，需为独立的模组进行数据监测；

17、液氮罐监控模块中，无线非密封式氧气集成模组需监测冷冻室内环境氧气浓度与压力数据；

（二）4 台澳励晶 BT37 培养箱和 2 台美国 Thermo Forma3111 三元混合气培养箱监控单元（设备为采购人现有设备，需采购对现有设备监控检测系统）

1、无线三元混合气培养箱监控模块：可连接 2~6 个无线皿式液滴温度探测集成模组，采集无线皿式液滴温度探测集成模组数据，并通过无线方式发送至服务器；

2) 无线皿式液滴温度探测集成模组：通过模拟胚胎所处液滴环境，采集检测液滴温度。

3) 无线密封式 CO₂ 集成模组：采集检测供气管路中的 CO₂ 浓度与供气压力；

▲2、无线三元混合气培养箱监控模块：存储温度：0~40℃；工作温度：0~40℃；尺寸（长宽高）：约 175mm×175mm×30mm；

3、无线皿式液滴温度探测集成模组

存储温度：2~40℃；

工作温度：2~40℃；

工作量程：2~40℃；

分辨率：0.1℃；

精度：±0.2%；

尺寸：Φ38mm×12mm；

4、无线密封式 CO2 集成模组

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

尺寸（长宽高）：约 120mm×85mm×40mm

1) CO2

工作量程：0%~7%；

分辨率：0.001%；

精度：±0.2%；

2) 压力

工作量程：0~14000hpa；

分辨率：0.01hpa；

精度：±0.12hpa；

5、配置

项目	数量	单位
监控模块(无线三元混合气模块箱)	1	套
无线密封式 CO2 集成模组（探头）	1	个
无线皿式液滴温度探测集成模组（探头）	6	个
（模块号）模块所托培养箱数量	一拖六	

（三）3 个日本 ASTEC APM-500 单气内混合培养箱监控单元（设备为采购人现有设备，需采购对现有设备监控检测系统）

1、单气内混合培养箱监控模块：可接 8 个皿式液滴温度探测集成模组和 8 个非密封式 CO2 集成模组，采集皿式液滴温度探测集成模组和非密封式 CO2 集成模组数据，并通过无线方式发送至服务器；

2、皿式液滴温度探测集成模组：通过模拟胚胎所处液滴环境，采集检测液滴温度。

3、非密封式 CO₂ 集成模组：采集培养仓内的 CO₂ 浓度与压力值；

4、无线非密封式 O₂ 集成模组：采集检测培养仓内的 O₂ 浓度与压力值；

5、单气内混合培养箱监控模块：

模块箱尺寸（长宽高）：约 325mm×200mm×180mm；

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

▲6、皿式液滴温度探测集成模组：存储温度：2~40℃；工作温度：2~40℃；

7、工作量程：2~40℃；

8、分辨率：0.1℃；

9、精度：±0.2%；

10、模组尺寸：Φ 38mm×12mm；

▲11、非密封式 CO₂ 集成模组：存储温度：0~40℃；工作温度：0~40℃；模组尺寸（长宽高）：约 120mm×85mm×40mm

1) CO₂：

工作量程：0%~7%；

分辨率：0.001%；

精度：±0.2%；

2) 压力：

工作量程：0~14000hpa；

分辨率：0.01hpa；

精度：±0.12hpa；

12、无线非密封式 O₂ 集成模组：

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

模组尺寸（长宽高）：120mm×85mm×40mm；

1) O₂：

工作量程：0%~25%；

分辨率：0.1%；

精度：±0.2%；

2) 压力：

工作量程：300~1100hpa；

分辨率：0.01hpa；

精度：±0.12hpa；

13、配置

项目	数量	单位
监控模块(单气内混合培养箱)	1	套
非密封式 CO2 集成模组(探头)	3	个
无线非密封式 O2 集成模组(探头)	3	个
皿式液滴温度探测集成模组(探头)	3	个
(模块号) 模块所托培养箱数量	一拖三	

(四) 20 个美国 MVE 液氮罐监测单元（设备为采购人现有设备，需采购对现有设备监控检测系统）

1、无线液氮基站：可接 1~40 个无线液氮低温探测集成模组，液氮基站收集无线液氮低温探测集成模组采集到的数据，并将数据通过无线方式发送至服务器；

2、无线液氮低温探测集成模组：采集探测液氮罐内温度，通过温度变化体现液位变化；

3、无线非密封式 O2 集成模组：采集检测冷冻室内环境氧气浓度与压力数据；

4、无线液氮基站：

尺寸（长宽高）：约 127mm×118mm×29mm；

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

5、无线液氮低温探测集成模组：

存储温度：0~40℃；

1) 集成模块

工作温度：0~40℃；

尺寸（长宽高）：59mm×50mm×27mm；

2) 测温模组

工作量程：-200~40℃；

分辨率：0.1℃；

精度：±0.2%；

尺寸：Φ2mm×1200mm；

6、无线非密封式 O2 集成模组：

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

模组尺寸（长宽高）：120mm×85mm×40mm；

1) O2：

工作量程：0%~25%；

分辨率：0.1%；

精度：±0.2%；

2) 压力：

工作量程：300~1100hpa；

分辨率：0.01hpa；

精度：±0.12hpa；

7、配置

项目	数量	单位
监控模块(液氮基站)	1	套
无线液氮低温探测集成模组（探头）	20	个
无线非密封式 O2 集成模组（探头）	1	个
（模块号）模块所托液氮模组数量	一拖二十	

（五）实验室环境监控单元

1、无线实验室环境六合一监测集成模组可采集检测实验室环境的温度、湿度、大气压力、氧气浓度、TVOC、PM2.5 等数据。

2、无线实验室环境六合一监测集成模组

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

尺寸（长宽高）：184mm×124mm×40mm；

1) 温度

工作量程：-20℃~85℃；

分辨率：0.1℃；

精度：±0.5℃；

2) 湿度

工作量程：0%RH~100%RH；

分辨率：0.1%RH；

精度：±3%RH；

3) 大气压力

工作量程：200hPa~1200hPa；

分辨率：0.1hPa；

精度：±0.1%；

4) 氧气浓度

工作量程：0%~25%；

分辨率：0.1%；

精度：±0.2%；

5) TVOC

工作量程：0ppm~300ppm；

分辨率：1ppm；

精度：±0.2%；

6) PM2.5

工作量程：0 μ g/m³~500 μ g/m³；

分辨率：1 μ g/m³；

精度：< $\pm 15\mu\text{g}/\text{m}^3 + 10\% \times \text{test data}$ ；

3、配置

项目	数量	单位
无线实验室环境六合一监测集成模组	1	套

(六) 冰箱监控单元

1、无线低温探测集成模组：可采集检测冰箱冷冻室、冷藏室温度数据。

2、无线低温探测集成模组

存储温度：0~40 $^{\circ}$ C；

1) 集成模块

工作温度：0~40 $^{\circ}$ C；

尺寸（长宽高）：约 59mm \times 50mm \times 27mm；

2) 测温模组

工作量程：-200~40 $^{\circ}$ C；

分辨率：0.1 $^{\circ}$ C；

精度： $\pm 0.2\%$ ；

尺寸： $\Phi 2\text{mm} \times 1200\text{mm}$ ；

2、配置

项目	数量	单位
无线低温探测集成模组（探头）	3	个
（模块号）模块所托冰箱数量	与液氮罐监控单元共用基站	

(七) 中控单元

1、中控模块（含断电报警功能）：对监测到的异常数据进行声音报警、短信报警、电话报警；当出现断电情况，可实现声音报警、短信报警、电话报警。

2、报警模组尺寸（长宽高）：216mm×172mm×58mm；

存储温度：0~40℃；

工作温度：0~40℃；

3、配置

项目	数量	单位
中控模块（新版含断电）	1	套
服务器	1	套

（八）服务器

1、用于安装 INLEMS 软件，收集模组数据、保存数据。

处理器：i5-6500；

内存：≥8G，DDR4，2400MHz；

硬盘：≥1TB SATA 硬盘；

显卡：集成显卡 K620；

显示屏：≥ 23.8 英寸 LED 显示器；

（九）一体机

1、用于访问服务器数据，方便实验室人员查看实验室各项参数情况。

2、处理器：Intel celeron j1900 2.0G 四核；

3、操作系统：Windows 10 专业版 64 位 简体中文；

4、内存：≥4GB，DDR3；

5、硬盘：≥64G SSD；

6、屏幕尺寸：≥21.5 寸 LED 背光屏；

7、触摸类型：十点电容触摸；

四、售后服务等要求

1. 交货期：合同签订后 90 日内。
2. 提供 7×24 小时技术支持和服务，24 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，48 小时内到达指定现场，并保证系统停运不超过 48 小时。
3. 提供终身技术支持服务及上门服务。
4. 对供应设备的安装调试、操作运行、使用、维护、故障排除和修理、结构原理、数据处理系统、软件使用等方面提供培训，提供相应培训资料，并承担因此产生的费用。

五、其他

- 1、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

第四章 合同条款

甲方：

乙方：

甲乙双方根据____年____月____日激光治疗仪等一批医疗设备采购（项目编号：HZ2021-221）公开招标结果及招标文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

一、合同标的及金额等(详见附件清单)

序号	产品名称	品牌、型号	单价 (元)	数量	单位	合计 (元)	备注
1							
2							
合同总额		(小写)：¥ 元					
		(大写)： 元整					

交货期/工期/服务期：

二、合同通用条款

(双方友好协商)

三、付款方式

- 1、本合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内向乙方支付合同金额的 30%；
- 2、主要设备到货并经甲方验收后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 40%；

3、项目安装、调试并通过验收后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 30%。

具体进度及金额由双方协商。

三、违约赔偿

1. 除下一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，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务或提供产品及服务不满足项目需求，按合同金额的 1%/天计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的 10%。如果乙方延迟交货时间超过一个月，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。

2. 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。

四、合同纠纷处理

本合同履行过程中发生纠纷，应协商解决，协商不成，可向人民法院提起诉讼解决。

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

招标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内容和技术参数进行实质性修改。

七、本合同的组成文件

1. 合同通用条款和专用条款；
2. 招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
3. 中标通知书；
4. 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

本合同一式三份，中文书写。甲方、乙方、招标代理机构各执一份。（如果甲方或乙方需要，则可在增加合同份数）。

甲方：_____（盖章） 乙方：_____（盖章）

地址：_____

地址：_____

法定（或授权）代表人：_____

法定（或授权）代表人：_____

开户行：_____

开户行：_____

户名：_____

户名：_____

帐号：_____

帐号：_____

_____年__月__日

_____年__月__日

招标代理机构声明：本合同标的经海南海政招标有限公司依法
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：海南海政招标有限公司（盖章）

经办人：_____

_____年__月__日

第五章 投标文件内容和格式

请投标人根据本招标文件要求，按以下格式、内容制作投标文件，并按以下顺序编制目录及页码：

- 1、投标函（表 1）
- 2、开标一览表（表 2）
- 3、技术及商务要求响应表（表 3）
- 4、投标人简介
- 5、授权委托书（表 4）
- 6、法人代表、授权代表（受托人）身份证
- 7、**投标人资格要求中所有材料：**
 - 1) 企业需提供营业执照，事业单位需提供事业单位法人证书
 - 2) 企业纳税证明（个人所得税和印花税不作为企业纳税证明）或者会计师事务所出具的财务审计报告
 - 3) 社会保障缴费记录
 - 4) 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的承诺书（表 5）
 - 5) 保证金缴纳证明
 - 6) 申请人资格要求中的其他材料
- 8、与参与本项目的供应商之间，单位负责人不为同一人，也不存在直接控股、管理关系的承诺书（表 6）
- 9、投标人项目业绩表（表 7）
- 10、技术部分（内容包括且不仅限于项目实施方案及服务承诺等）
- 11、投标人认为需要的其它材料

注：以上材料均需要加盖公章

注：为了便于评委对报价文件内容的审核，投标人需填写“《综合评分表》响应页码索引”，注明每个评分项在投标文件中对应的页码。

《综合评分表》响应页码索引

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第___页)
1			
2			
3			
.....			

表 1、投标函

致：海南海政招标有限公司

根据贵单位项目编号为_____的投标邀请函，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表投标人_____（投标单位名称）提交投标文件。

根据此函，我们宣布同意如下：

- 1、我方接受招标文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照招标文件第二章“投标人须知”的规定，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方具有约束力，并可随时被接受。
- 3、我们同意提供贵单位要求的有关本次投标的所有资料或证据，并保证资料、证据的真实有效性。
- 4、我方完全理解贵方不一定要接受最低投标价的投标，即最低投标价不是中标的保证。
- 5、如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
- 6、如果我方中标，我方将按规定支付本次招标的服务费。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____邮编：

电话：_____传真：

授权代表（受托人）：_____（签字或私章） 职务：

日期：

表 2、开标一览表（包号：__包）

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购项目编号：HZ2021-221 交货期：

序号	名称	品牌型号、规格配置或说明	单位	数量	单价	小计
1						
2						
3						
4						
5						
...						
投标总额		(小写)				
		(大写)				

投标人全称：（盖章）

授权代表（受托人）：（签名或私章）

注：1、投标总金额包括本包招标书中要求的所有货物、运输、安装、调试、服务、税等费用；

2、开标一览表格式不得自行改动。

表 3、技术及商务要求响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第三章中所有技术规范条款和相关服务要求，并对第三章所有技术规范、功能及资质和服务要求条目列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。带▲或★（如有）的指标列入下表时，必须在指标前面保留▲或★。投标人必须根据所投产品的实际情况（技术资料）如实填写，如发现有虚假描述的，该响应文件无效，并报政府采购主管部门严肃处理。

序号	设备/项目	招标文件技术参数/功能要求/服务内容	投标人技术参数/功能响应描述/服务内容	偏离情况	页码索引
1					
2					
3					
4					
5					
	...				

投标人全称：（公章）

授权代表（受托人）：（签字或私章）

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、此表后面按响应顺序附上第三章中要求的各产品资质文件、检测报告等复印件（如有），否则视为不满足。

3、投标人在“投标人技术参数/功能描述/服务内容”中填写所投设备/项目的详细技术参数或功能描述或服务内容情况，投标人必须如实填写。

4、偏离情况说明分正偏离、完全响应、负偏离，分别表示优于要求、满足要求、不满足要求。评委评标时不能只根据投标人填写的偏离情况说明来判断是否满足要求，而应认真查阅“投标文件技术参数/功能响应/服务内容”内容以及相关的技术资料判断，若为负偏离或不响应则相应扣分。

5、“页码索引”指“投标人技术参数/功能响应描述/服务内容”所对应证明材料在投标人投标文件中的页码。

表 4、授权委托书

致 海南海政招标有限公司：

本授权书声明：

委托单位：

地 址：_____ 法定代表人：

受托人：姓名_____ 性别：_____ 出生日期：_____年__月__日

所在单位：_____ 职务：

身 份 证：_____ 联系方式：

兹委托受托人_____代表我方参加海南海政招标有限公司组织的
激光治疗仪等一批医疗设备采购（项目编号为： HZ2021-221 ）的招标活动，
并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、出席开标评标会议；
- 3、签订与中标事宜有关的合同；
- 4、负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位 _____（公章）

法定代表人 _____（签名或私章）

受托人 _____（签名或私章）

_____年_____月_____日

表 5、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 条件的承诺书

致：海南海政招标有限公司

本公司作为参加本次激光治疗仪等一批医疗设备采购（项目编号为：HZ2021-221）的投标人，现郑重承诺具备以下条件（《中华人民共和国政府采购法》第二十二条）：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表（受托人）：_____（签字或私章）_____ 职务：_____

日期：_____

**表 6、与参与本项目的供应商之间，单位负责人不为同一人，
也不存在直接控股、管理关系的承诺书**

致：海南海政招标有限公司

本公司作为参加本次激光治疗仪等一批医疗设备采购（项目编号为：HZ2021-221）的投标人，现郑重承诺：

我司与参与本项目的供应商之间，单位负责人不为同一人，也不存在直接控股、管理关系。

特此承诺！

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表（受托人）：_____（签字或私章） 职务：_____

日期：_____

表 7、投标人项目业绩表

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购 项目编号：HZ2021-221

序号	项目名称	项目内容	合同金额	签约时间	业主联系人电话	备注

投标人全称（公章）：

授权代表（受托人）（签名或私章）：

注：1、在此表后面按顺序附上各项目的合同。

第六章 评审办法和程序

一、评审办法和步骤

1、评标办法采用综合评分法。

2、评标步骤：先进行资格审查，然后由评标委员会进行符合性审查以及技术、商务的详细评审。只有通过资格审查、符合性审查的投标人才能进入详细评审。

二、资格审查

1. 根据财政部第 87 号令第四十四条的规定，采购人、招标代理机构对投标人的资格进行审查。

2. 采购人、海南海政招标有限公司根据“资格审查表”（附表 1）对投标人的资格性进行评审，只有对“资格评审表”（附表 1）所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过资格评审。有以下情况的将不能通过资格审查：

- 投标人未能满足投标人资格要求的；
- 投标人未按招标文件要求的金额提交投标保证金的；
- 投标有效期不足的；
- 不符合招标文件规定的其它条件。

3. 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。

4. 通过资格审查的投标人不足三家，则本次招标失败。

三、符合性审查

1. 评标委员会根据“符合性审查表”（附表 2）对通过资格审查的投标文件的符合性进行评审，只有对“符合性审查表”所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过符合性审查。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。

2. 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。

3. 评标委员会在符合性审查中，对算术错误的修正原则如下：

- (1) 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准
- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (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；
- (4) 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价。
- (5) 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

4. 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，将要求其在评标现场接到通知后 20 分钟内提供书面说明，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，评标委员会将其作为无效投标处理。

5. 通过符合性审查的投标人不足三家，则本次招标失败。

四、详细评审

1. 评标委员会根据评审办法对通过符合性审查的投标文件进行详细评审，并进行技术和商务的评审打分。

2. 综合评分：具体评审的内容详见（附表 3）；

3. 价格分统一采用低价优先法计算，将通过符合性审查的所有投标人最低的投标价格，即满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

价格分=(基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100

4. 如投标人满足第二章第 17 条“关于政策性加分”规定的，应按该条规定对投标人的评标价进行调整。

5. 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，其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，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人，综合得分次高的投标人为第二中标候选人，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。

附表 1

资格审查表

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购项目编号：HZ2021-221

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人 1	投标人 2	...
1	投标人的资格	是否符合投标人资格要求			
2	保证金	是否提交保证金的			
3	投标有效期	是否满足招标文件要求			
4	投标报价	是否超过最高限价或预算金额			
结 论					

1、表中只需填写“√/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。

采购人代表：

海南海政招标有限公司代

表：

海南海政招标有限公司

年 月 日

附表 2

符合性审查表

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购项目编号：HZ2021-221

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人 1	投标人 2	...
1	投标文件符合性	是否全部满足招标文件的实质性（即带★号的指标）要求（如有）			
2	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的式样和签署要求			
3	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			
4	投标报价	投标价是否固定价且投标价是唯一的			
5	交货期	是否满足招标文件要求（如要求）			
6	其它	无其它无效投标认定条件			
7	结 论				

1、表中只需填写“√/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：

海南海政招标有限公司

年 月 日

附表 3

综合评分表

项目名称：激光治疗仪等一批医疗设备采购项目编号：HZ2021-221

序号	评分因素及权重	分值	评分标准
1	报价 40%	40 分	满足招标文件要求且投标价格最低的报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(基准价 / 报价)*40%*100
2	采购需求 响应情况 52%	52 分	完全符合招标文件技术、商务要求没有负偏离，得 52 分；带“▲”条款低于招标文件要求的（负偏离），每偏离一项扣 4 分；非“▲”条款低于招标文件要求的（负偏离），每偏离一项扣 2 分；最多扣 52 分。
4	售后服务能 力 6%	6 分	投标人在项目地具有售后服务团队或授权的售后服务机构，得 3 分。 免费保修期 2 年及以上得 3 分，2 年以下得 2 分。 （提供承诺函和售后服务团队人员明细表；授权的售后服务机构提供授权书、营业执照等相关证明文件，复印件加盖公章，不提供不得分）
5	节能、环境 标志产品 2%	2 分	投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项 为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得 0.5 分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得 2 分。 注：1. 节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。 2. 投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件加盖公章。
合计		100 分	

评委：