

(钿) 激光治疗机等设备 一批 (二次招标)

招标文件

项目编号：**HXSJ-CG-2021093**

采 购 人：海口市人民医院

采购代理机构：海南华夏世纪项目管理有限公司

二〇二一年十一月

目 录

第一章	招标公告.....	3
第二章	投标须知前附表.....	6
第三章	采购需求书.....	17
第四章	合同条款.....	22
第五章	投标文件格式.....	26
第六章	评审办法和程序.....	36

第一章 招标公告

海南华夏世纪项目管理有限公司（以下简称“采购代理机构”）受海口市人民医院（以下简称“采购人”）的委托，就（钦）激光治疗机等设备一批（二次招标）（招标编号：HXSJ-CG-2021093）所需的相关货物和服务组织公开招标，欢迎合格的供应商前来投标。有关事项如下：

一、项目概况

1、项目名称：（钦）激光治疗机等设备一批（二次招标）

2、招标编号：HXSJ-CG-2021093

3、用途：业务需要

4、采购预算金额（最高限价）：人民币肆佰柒拾万元整（¥4700000.00元）

5、简要技术要求或者招标项目的性质：本次招标为（钦）激光治疗机等设备一批（二次招标）。招标方式为公开招标。本项目不分包，详细技术要求或招标项目的性质详见招标文件《采购需求书》部分。

二、供应商资格要求

1、符合政府采购法第二十二条之规定；

2、具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，须提供加载“统一社会信用代码”的有效营业执照（复印件加盖公章）；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【须提供2020年度财务报表；企业注册时间不足一年的，须提供注册时间起至今每月或每季度的财务报表（含资产负债表、利润表、现金流量表）】；

4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【投标人须提供2021年1月至今任意三个月的纳税证明和社保缴费记录证明；企业注册时间不足三个月的，按企业注册时间实际缴纳提供证明（证明材料复印件加盖公章）】；

5、投标人参加采购活动前3年内（注册成立时间不足3年的，从注册时间起算）在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函；

6、投标人必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”及中国执行信息公开网

(<http://zxgk.court.gov.cn/>) 的“失信被执行人”和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商(提供开标时间前 5 天内的查询结果网页截图并加盖单位公章)；

7、如供应商不是所投设备生产厂家的，属于三类医疗设备的供应商须具有医疗设备经营企业许可证，属于二类医疗设备的须具有医疗设备经营企业备案登记凭证；并提供证件复印件(加盖公章)；

8、所投设备属于二、三类医疗设备产品的须具有医疗设备注册证、医疗设备生产许可证(进口设备除外)，属于一类医疗设备产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证；并提供证件复印件(加盖公章)；

9、“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。”的承诺函

10、本项目不接受联合体投标；

11、符合法律、行政法规规定及招标文件要求的其他条件。(11.1、供应商提供“国家企业信用信息公示系统”法人、股东等高管人员相关资料截图)

三、招标文件的获取

1、发售标书时间：2021 年 11 月 05 日 08 时 30 分—2021 年 11 月 12 日 17 时 30 分。

2、发售标书地点：<http://ggzy.haikou.gov.cn>

3、标书售价：

招标文件每套售价 300.00 元；

4、投标人提问截止时间：2021 年 11 月 15 日 17 时 30 分(北京时间)。

四、投标截止时间、开标时间及地点

1、投标文件递交截止时间：2021 年 11 月 26 日上午 09 时 00 分(北京时间)。

2、开标时间：2021 年 11 月 26 日上午 09 时 00 分(北京时间)。

3、开标地点：海口市公共资源交易中心副楼 202 开标会议室(海口市海甸五西路 28 号建安大厦附楼副楼 202 开标室会议室)(详见会议室门前标识)，如有变动另行通知。

4、保证金到账截止日期：2021 年 11 月 26 日上午 09 时 00 分(北京时间)，投标保证金的形式：电子保函或银行汇款，请于开标截止时间前转入保证金账户(以保证

金到账时间为准)。

5、公告发布媒介：海南省政府采购网 (<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/>)、和海口市公共资源交易网 (<http://ggzy.haikou.gov.cn>)。

五、其他

1、网址：查看采购公告及下载采购文件。登录海口市公共资源交易网 (<http://ggzy.haikou.gov.cn>) 网站首页，选择“交易公告”专栏查看政府采购公告，免费下载采购文件。(①市场主体登记。在海口市公共资源交易网首页，进入“登录区 → 投标人/供应商”专栏，按照要求登记信息，已经在海南省或海口市公共资源交易网登记过的，无须再登记。②投标申请并获取保证金账号。提交市场主体登记信息后，在海口市公共资源交易网首页，进入交易系统选择“我要投标”，提交项目投标申请，获取投标保证金账号，如未在规定时间内提交投标申请同时获取保证金账号者，视同放弃参与本项目采购活动。)

2、(1) 电子版响应文件的递交：电子版响应文件 (PDF 格式) U 盘或光盘单独密封，随纸质版响应文件一起递交，否则视为无效投标。(2) 供应商提供的电子版响应文件 (PDF 格式) 必须与纸质版响应文件的正本保持一致，否则自行承担由此带来的一切风险。

六、采购人及采购代理机构联系方式

采购人名称：海口市人民医院

地址：海南省海口市人民大道 43 号

联系人：叶女士

联系电话：0898-66189960

采购代理机构名称：海南华夏世纪项目管理有限公司

地址：海南省海口市琼山区国兴大道海航豪庭南苑二期 5 栋 2 单元 2302 室

联系人：容工

联系电话：0898-65220227

第二章 投标须知前附表

本表关于招标服务的具体要求是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

序号	内容
1	<p>采购人名称：海口市人民医院</p> <p>地址：海南省海口市人民大道 43 号</p> <p>联系人：叶女士</p> <p>联系电话：0898-66189960</p>
2	<p>采购代理机构名称：海南华夏世纪项目管理有限公司</p> <p>地址：海南省海口市琼山区国兴大道海航豪庭南苑二期5栋2单元2302室</p> <p>联系人：容工</p> <p>联系电话：0898-65220227</p>
3	<p>供应商资格要求：详见第一章《招标公告》中“供应商资格要求”的各项内容。</p>
4	<p>招标文件的澄清：投标截止日期前 15 日以书面形式（上传至电子招投标系统）通知</p>
5	<p>招标文件的修改：投标截止日期前 15 日以书面形式（上传至电子招投标系统）通知</p>
6	<p>交货期限：合同签订之日起 90 日历天</p> <p>交货地点：采购人指定地点</p>
7	<p>本项目分包情况：不允许分包。</p>
8	<p>投标备选方案：不接受</p>
9	<p>1. 投标保证金金额：人民币玖万元整（¥90000.00 元）</p> <p>2. 保证金子账户获取期限：自 2021 年 11 月 05 日 08:30 至 2021 年 11 月 12 日 17:30 止</p> <p>3. 保证金到账截止日期：2021 年 11 月 26 日上午 09 时 00 分（北京时间）</p> <p>保证金子账户获取地点：http://ggzy.haikou.gov.cn</p>

	注：若供应商不按上述规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接受
10	投标有效期：自投标截止之日起90日历天。
11	投标文件份数：正本一份，副本肆份，可读取的电子文档一份（U盘或光盘）。投标人提供的可读取的投标文件电子文档，内容包括投标文件的所有内容，文件格式仅限*.doc，*.xls，*.jpg，*.ppt，*.pdf。
12	投标文件递交地点：：海口市公共资源交易中心副楼_202_开标会议室（海口市海甸五西路28号建安大厦附楼副楼_202_开标室会议室）（详见会议室门前标识），如有变动另行通知。
13	递交投标文件截止时间：2021年11月26日上午09时00分
14	开标时间：同递交投标文件截止时间。 开标地点：同投标文件递交地点。
15	出现以下情况将可导致投标人的投标被拒绝： 1. 投标文件的密封、签署、盖章不符合招标文件的要求； 2. 投标人的资格证明文件不符合招标文件的要求； 3. 投标函或投标报价不符合招标文件的要求； 4. 投标保证金不符合招标文件递交时间的要求； 5. 投标文件的响应与招标文件的实质性要求存在重大偏离； 6. 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求。
16	评标委员会由_1_名采购人代表、_4_名评标专家，共_5_人组成，评标专家按规定在海南省政务中心综合评标专家库中随机抽取。
17	推荐中标候选人：_3_名，推荐前三名中标候选人。
18	本项目采购预算金额(最高限价)：人民币肆佰柒拾万元整(¥4700000.00元)。 注：1. 投标人投标报价超出采购预算（最高限价）的视为无效报价； 2. 投标报价应包括招标文件所规定的采购范围的全部内容以及完成本项目所必须的所有服务内容； 3. 为防止恶性竞争导致采购人权益无法保障，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，有可能影响服务质量或

	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。
19	中标人应在与采购人签订合同后2个工作日内将政府采购合同送至代理机构处加盖见证章及合同公示。
20	以预算金额作为计算基数，参照国家计委计价[2002]1980号及发改办价格[2003]857号通知规定，采购代理服务费由中标人在领取中标通知书前向采购代理机构缴纳采购代理服务费。

一、总则

1 资金来源：财政资金。

采购人：见《投标须知前附表》

采购代理机构：见《投标须知前附表》

2 合格的投标人（供应商）

2.1 合格的投标人（供应商）：见《投标须知前附表》中规定的内容

2.2 联合体投标：本次招标不接受联合体投标。

3 合格的服务

3.1 合同规定的服务指其来源符合招标文件要求的服务。

4 投标费用

无论投标过程中的作法和结果如何，投标人应承担所有与编写和递交投标文件有关的费用，采购人和招标机构在任何情况下不负担这些费用。

二、招标文件

5 招标文件的构成

5.1 招标文件包括：

第一章 招标公告

第二章 投标须知前附表

第三章 投标人须知

第四章 合同条款

第五章 投标文件格式

第六章 采购需求书

5.2 投标人应审阅招标文件中所有须知、格式、条款和规格。投标人未按招标文件要求提供全部资料或提交的投标文件未对招标文件作出实质性响应，那么投标人将承担其风险并有可能根据第 23 款导致投标文件被拒绝。

6 招标文件的澄清

任何对招标文件提出澄清的投标人，应在《投标须知前附表》中规定的投标截止日期前 15 日以书面形式（上传至电子招投标系统，下同）通知招标代理机构。招标机构将视情况对投标截止日期前 15 日收到的澄清要求采用适当方式或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给每一已购买招标文件的潜在投标人。

7 招标文件的修改

7.1 在投标截止日期前 15 日的任何时候，无论何故，采购人可主动地或在答复投标人提出澄清的问题时对招标文件进行修改。

7.2 招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。采购代理机构将书面变更通知上传至电子招投标系统即视为投标人已收到变更通知，请各投标人及时关注系统变动。

7.3 为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，采购人可酌情推迟第 19 款中规定的投标截止日期。

三、投标文件的编制

8 投标使用的文字

投标文件所有部分均应以中文编制。

9 投标文件的组成

9.1 投标人准备的投标文件应包括以下部分：

1) 按第五章投标文件格式填写的投标函及开标一览表。开标一览表与投标函总价不符，以开标一览表为准。

2) 按第 13 款出具的，证明投标人有资格投标以及如果中标有能力履行合同的证明

文件。

3)按第 15 款出具的投标保证金。

9.2 投标人应按第五章《投标文件格式》中规定的结构和顺序编制投标文件。

10 投标文件格式

投标人应按招标文件第五章提供的投标文件格式编制投标文件。

11 投标报价

11.1 本项目不接受超预算报价，投标报价不得超出采购预算金额（最高限价），超出预算金额（最高限价）的投标报价视为无效报价。

11.2 投标总报价及分项报价应包括：招标内容的全部费用。

11.3 除非另有规定，投标人只允许出现唯一报价，不得存在多个报价。

11.4 投标函和开标一览表中所填的价格在合同执行过程中是固定不变的；除非另有规定，非固定的投标价将根据第 23 款规定被采购人拒绝。

11.5 其他要求见《投标须知前附表》。

12 投标货币

本次采购的货物以人民币进行报价，以其它货币标价的投标将被拒绝。

13 投标人的合格性和资格的声明文件

13.1 根据第 13.2 款规定，投标人须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

13.2 投标人提供的履行合同的资格声明文件应使采购人满意：

1) 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力；

2) 投标人应填写并提交招标文件第一章上所附的“供应商资格要求”中的所有内容。

14 货物的合格性及符合招标文件规定的证明文件

14.1 投标人须提交证明其拟供服务的合格性并符合招标文件规定的证明文件，作为投标文件的一部分。证明文件可以是文字资料、彩页和数据。

14.2 招标文件规定的其他必要文件。

15 投标保证金

15.1 根据第 9 款规定，投标人投标时按《投标须知前附表》中的规定提交投标保证金。

- 15.2 投标保证金是用于保护本次招标免受投标人的行为而引起的风险，根据第 15.6 款规定，发生下述行为予以没收投标保证金。
- 15.3 投标保证金使用投标货币表示，只能采取下列形式：电汇或转账。
- 15.4 任何未按第 15.1 款和第 15.3 款规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标而按第 23 款予以拒绝。
- 15.5 未中标候选人在中标通知书发出之日起 5 个工作日内由招标代理机构在系统中退其保证金。中标人的投标保证金需在与采购人签订政府采购合同后，由招标代理机构在电子招投标系统中上传合同扫描件之后才能退其保证金。
- 15.6 若发生下列情况之一，采购人在书面通知后有权没收投标保证金：
- 1) 如果投标人在第 16.1 款中规定的投标有效期内撤回投标；
 - 2) 中标人在规定期限内未能根据第 32 款规定签订合同；
 - 3) 中标后未按规定缴付招标代理服务费；
 - 4) 如招标文件对履约保证金有要求，而中标人在签订合同后未按规定提交履约保证金。

16 投标有效期

- 16.1 投标文件将在开标日期后《投标须知前附表》中规定的时间内有效。投标有效期比规定短的可以视为非响应标予以拒绝。
- 16.2 在特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期。要求与答复均应为书面形式往来。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件，但将要求其响应延长投标保证金的有效期。

17 投标文件的式样和签署

- 17.1 投标人应按《投标须知前附表》中规定的数量递交投标文件，每一份投标文件必须装订成册。并要明确注明“正本”和“副本”，同时提供相同内容的电子文档，内容包括投标文件的所有内容，文件格式仅限*.doc, *.xls, *.jpg, *.ppt, *.pdf。如正本和副本或电子文档有差异，以正本为准。
- 17.2 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定代表人或其授权代表逐页签字和加盖投标人公章。
- 17.3 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修

改须由签署投标文件的人进行签字，并加盖公章，否则视为无效。

17.4 投标文件未按上述式样和签署要求进行编制的，视为无效投标文件，不能通过资格性审查和符合性审查。

四、投标文件的递交

18 投标文件的密封和标记

18.1 投标人应将投标文件正本、所有副本、电子投标文件分别密封在三个投标专用袋（箱）中（正本一包，副本一包，电子投标文件一包），并在投标专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”、“电子投标文件”字样，“正本”、“副本”和“电子投标文件”均应加贴封条，封口处均应加盖投标单位的公章，投标文件正本、副本需加盖骑缝章（公章）。

18.2 “正本”、“副本”和“电子投标文件”投标专用袋（箱）外包装均应写明：

致：海南华夏世纪项目管理有限公司

项目名称：（钦）激光治疗机等设备一批(二次招标)

招标编号：HXSJ-CG-2021093

注明：“请勿在开标时间之前启封”

投标单位名称、地址、联系人姓名和电话

18.3 如果未按第 18.1、18.2 款规定密封和标记，采购人将予以拒绝，并退回投标人。

19 递交投标文件的截止日期

19.1 采购人收到投标文件的时间不得迟于《投标须知前附表》中规定的截止时间。

19.2 采购人可按照第 7 款的规定修改招标文件并酌情延长提交投标文件的截止时间，因此，业已规定的采购代理机构和投标人的一切权利和义务将按延期后的投标截止时间履行。

20 迟交的投标文件

根据第 19 款规定，采购人将拒绝接收任何迟于《投标须知前附表》中规定的截止时间递交的投标文件。

21 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改或撤回，但采购人须在提交

投标文件截止日期前收到该修改或撤回的书面通知。

- 21.2 投标人对投标文件的修改或撤回的通知应按第 17 款和第 18 款规定进行准备、密封、标注和递送。
- 21.3 投标截止时间后不得修改投标文件。
- 21.4 投标人不得在投标截止日起至第 16 款规定的投标文件有效期期满前撤销投标文件。否则采购人将按第 15.6（1）款规定没收其投标保证金。

五、开标与评标

22 开标

- 22.1 采购人在投标人代表自愿出席的情况下，在《投标须知前附表》规定的地点和时间开标，出席代表需登记以示出席。
- 22.2 按照第 21 款规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标文件将不予开封。
- 22.3 开标时，招标代理机构将当众宣读开标一览表中投标人名称、投标总价、是否提交投标保证金，以及采购人认为合适的其他内容，只有在开标时唱出的投标声明（如进一步折扣等）评标时才能考虑。
- 22.4 招标代理机构将做开标记录，开标记录包括按第 22.3 款的规定在开标时宣读的全部内容。

23 投标文件的初审

- 23.1 根据财政部第 87 号令第四十四条规定，开标结束后，采购人或者采购代理机构根据“**资格审查表**”（详见附表 1）要求依法对投标人的资格进行审查。
- 23.2 评标委员会对通过**资格审查**的投标人根据“**符合性审查表**”（详见附表 2）进行**符合性审查**。只有通过资格审查、符合性审查的投标人才能通过初步评审。进入下一阶段的**商务以及技术的详细评审**。

符合性审查具体工作包括：

审查投标文件是否对招标文件的要求作出了实质性的响应。所谓作出实质性响应的投标指的是符合招标文件要求的全部条款、条件和规格而无任何重大偏离或保留。重大偏离或保留系指实质上影响到合同项下的供货范围、质量和性能，或指与招标文件有实质不一致，限制了合同项下采购人的权利和投标人的义务，或对该重大偏离的修改对提交实质性响应投标的投标人将不公平。评标委员会决定投标文件的响应性是

基于投标文件的内容本身而不靠外部的证据。

23.3 评标委员会将拒绝被定为非响应性的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为响应性投标。

在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- （一）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （四）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人或招标代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

23.4 评标委员会将对确定为实质上响应的投标进行审核，看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

- 1) 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；
- 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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- 4) 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。

23.5 评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标报价，调整后的价格应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

23.6 对投标人报价经过上述修正和调整（包括缺漏项调整）后所得出的价格构成其“评标价”。

23.7 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修正不能影响任何投标人相应的名次排列。

23.8 采购项目需要落实的政府采购政策：

（1）本次招标优先选购中华人民共和国财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》和《节能环保产品目录》的标的物。

(2) 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局 国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》，且经过认证的环境标志产品。

(3) 投标产品属于信息安全产品的，投标人应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准颁发的有效认证证书复印件。

(4) 投标产品属于政府强制采购节能产品的，投标人应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

(5) 招标文件中提供的参考产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能根据市场情况列出的品牌或型号，并不是限制条件。

(6) 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

(7) 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) 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》（见附件），并对声明的真实性负责。

(8) 具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价*（1-6%）；

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

3) 投标人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见附件或财库〔2011〕181号文件的附件），并提供中小企业认定机构的证明材料，否则无效。如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

第三章 采购需求书

一、项目概况

- 1、项目名称：（钬）激光治疗机等设备一批（二次招标）
- 2、采购预算（最高限价）：人民币肆佰柒拾万元整(¥4700000.00 元)
- 3、交货期限：合同签订之日起_90_日历天
- 4、交货地点：采购人指定地点

二、技术参数

序号	商品名称	数量	单位	备注
1	（钬）激光治疗机	1	套	
2	数字泌尿 X 射线机	1	套	
3	泌尿外科手术台	2	台	
4	电子膀胱镜系统	1	套	

设备需求清单

（钬）激光治疗机

- 1、用于泌尿系结石的碎石，泌尿系肿瘤的汽化和凝固。
- 2、光纤末端最大单脉冲能量>4.5J，可调；
- 3、光纤终端输出最大功率≥80W；
- 4、具有控制能量稳定功能，使激光能量输出不稳定性<±7%；
- 5、具有控制能量稳定功能，使激光输出功率的复现性<±7%；

- 6、工作激光输出波长：2100nm， 多模；
- 7、激光器工作方式：脉冲；
- 8、最大脉冲重复频率>40Hz， 可调；
- ▲9、最小脉冲宽度 $\leq 200 \mu s$ ，最大脉冲宽度 $\geq 800 \mu s$ ，可调成宽脉宽粉末化、窄脉宽碎块化；
- 10、传输系统：5种以上规格光纤；200 μm 、272 μm 、365 μm 、550 μm 、800 μm 和1000 μm （以注册证为准）；
- 11、软光纤芯径及外径：200 μm 光纤芯径 $200 \mu m \pm 5\%$ ，272 μm 光纤芯径 $272 \mu m \pm 2\%$ ，
- 12、使用 272 μm 光纤最大传输功率：>45W；软光纤最小弯曲半径：200 μm ，光纤 $\leq 3.0cm$ ，272 μm 光纤 $\leq 4.1cm$ ；
- 13、指示光：绿光，功率 $\leq 5mw$ ；
- 14、控制方式：全触摸彩色控制屏；
- 15、专家数据库：嵌入式微电脑内置专家数据库；
- 16、电源：AC220V/50Hz；
- 17、冷却系统：内置循环水冷；确保性能稳定，功率不衰减
- 18、具备应急自动处理系统；
- 19、噪声小，环保静音；
- ▲20、治疗机可靠性：性能稳定，连续工作 8 小时功率无衰减；

设备配置清单

序号	设备名称	单位	数量
1	激光治疗机主机	台	1
2	脚踏开关	套	1
3	550 μm 光纤	根	4
4	272 μm 光纤	根	4
5	光纤切割刀	件	1
6	光纤剥离器	件	1
7	手持端面检测仪	件	1

8	激光防护眼镜	副	1
---	--------	---	---

数字泌尿 X 射线机	
序号	技术参数
—	设备用途：适用于泌尿科 X 线透视、拍片、造影检查、腔镜、介入治疗、经皮肾、影像尿动力等手术。
1.1	诊疗床功能： 电压： AC~220V 频率： 50HZ 功率： ≤3KVA
1.2	主机
	运动系统全电动驱动
	高透过性碳素纤维床板，
	床面导流集液系统；
	主床面与泌尿动力座椅一体电驱联动；
	平床全尿路透视摄影、尿动力坐立位透视摄影、站立位透视摄影；
	同步顺时针转动： 30°
	同步逆时针转动： 90°
	同步上下运动行程： ≥360mm
二	数字影像系统
2.1	动态平板探测器
	超大影像视野、全尿路系统一次成像、动态视频透视影像、高清摄像成像
	工作模式： R/F 透视/摄影
	闪烁体： Pixium®CSI
	像素大小： 148 μm
	像素： 2874 * 2840
	最大影像尺寸： 17 吋*17 吋
	传输模式： 千兆网
2.2	电离室：
	AECS 102，自动摄影
2.3	X 线滤线栅：
	Grid-1000
	18×18 85L/CM 8:1 130CM 增强高清
2.4	X 线球管
	旋转阳极连续影像观察
	最高电压： 150KV
	热容量： 300KHU
	焦点尺寸： 0.6/1.2
	阳极： 1000rpm

	靶面角度：12°
2.5	自动束光器
	用于调节 X 线照射窗口的尺寸和形状
	最高工作电压：150 KV
	驱动电源功率：24V/150W
2.6	高压电缆：X 线球管连接
2.7	X 线高压发生器
	最大输出功率：≥45KW
	工作频率：100KHz
	最高工作电压：150 KV
	最大工作电流：800mA
	连续透视，ABS 功能
	脉冲透视，具有 0~15 帧可选
	摄影方式单帧：AEC 自动曝光功能
三	DR 影像工作站主机（影像采集软件 SONTU Smart-DR）
3.1	摄影透视控制
	病人信息注册与输入
	图像采集及曝光参数调节
	图像处理及输出
	系统管理：DICOM 标准通讯模块
	病例报告编辑，图像打印输出
3.2	显示器：彩色 2M
3.3	床边 X 线图像显示器
	单色百万像素医用显示器，用于显示 X 线图像。（19"）
3.5	床边腔镜图像显示器
	彩色百万像素医用显示器，用于显示内镜或其他彩色图像。（19"）
四	控制系统
	床旁显示器 1: 高清医用 19 吋（单色 1M）床旁手术 X 线图像观察
	床旁显示器 1: 高清医用 19 吋（彩色 1M）床旁手术腔镜图像观察
	手持控制盒：床体运动控制
4.4	脚踏开关：用于启动和停止 X 线透视。
4.5	对讲系统：用于隔室操作无线对讲
4.6	工作台：隔室操作平台
五	X 线影像臂
5.1	旋转角度：+90°/-30°（与床面倾斜联动）。
	影像系统运动行程：X 轴：-295mm~95mm； Y 轴：-45mm~45mm
5.2	双屏旋转吊臂

	用于支撑床边显示屏，以便在床体前后左右各侧提供图像。	
	显示屏高度：1200--1500mm	
	显示屏仰角：20 °C	
	旋转角度： $\leq 350^{\circ}$ C	
	旋转半径： ≥ 1100 mm	
六	附件	
6.1	防血栓腿架：全方位轻松摆放和调节截石位角度	
6.2	床面附件：扶手、头部、脚部加长板、脚枕、侧枕、头枕、	
6.3	手术附件：排污盆、排污袋支架、尿流计拖车、输液架；	
6.4	脚部加长板：用于加长床面	
6.5	头枕：用于垫高患者头部	
6.6	排污盆：用于收集术中污物。	
6.7	输液架：用于输液挂架	
七	配置	
7.1	数字平板探测器	1 组
7.2	X 线球管	1 组
7.3	单色图像显示器 2MP	1 套
7.4	彩页图像显示器 2MP	1 套
7.5	X 线系统控制盒	1 套
7.6	影像采集工作站	1 套
7.7	X 线高压发生器	1 组
7.8	附件	1 套

泌尿外科手术台

一、技术参数要求

床面尺寸 $\geq 2100 \times 500$ mm

臀板尺寸 $\geq 560 \times 500$ mm

腿板尺寸 $\geq 800 \times 500$ mm

床面高度 $\geq 600 \sim 1010$ mm

床面升降行程(电动) ≥ 350 mm

床面纵向平移行程(电动) ≥ 350 mm

床面头足倾角(电动) $\geq -18^\circ \sim +20^\circ$

床面侧倾角(电动) $\geq -18^\circ \sim +20^\circ$

臀板折角(电动) $\geq -18^\circ \sim +60^\circ$

碳素纤维内置腰桥升降行程(电动) $\geq 0 \sim 120$ mm)

二、配置要求

- 1.主机 1 套
- 2.床垫 1 套
- 3.线控制器 1 只
- 4.肩侧垫 1 对
- 5.手托 1 对
- 6.手固定带 2 条
- 7.绑带 2 条
- 8.输液支架 1 套
- 9.麻醉屏架 1 套
10. 泌尿专用腿托 1 对
11. 导液盆 1 个
12. 碳素纤维腰桥 1 套

三、功能要求

- 1、采用精密的微电机，电动齿轮啮合机械结构，无需定期添加液压油，无液压传动易漏油之忧。
- 2、升降、平移、头足倾斜、左右倾斜、床面背板上下折角等各种动作操作由独立的电机动力系统驱动。
- 3、能满足输尿管下段结石切开取石术、全膀胱切除结肠代膀胱术、精索静脉曲张高位结扎术，腹腔镜下肾肿瘤切除术、原位低温肾实质切开取石术、输尿管上段结石切开取石术等手术、经皮肾穿刺钬激光碎石术、经皮肾穿刺肾造瘘术等手术经尿道前列腺电汽化切除术、经尿道膀胱碎石术、经输尿管镜钬激光输尿管碎石术等平卧位、侧卧

位、俯卧位、截石位的泌尿系统各种手术。

电子膀胱镜系统

1. 图像处理装置

- 1.1. ▲输出的数字高清信号分辨率最高可达到 1920*1080P;
- 1.2. 可提供宽高比为 16:9 的数字化影像;
- 1.3. 信号输出模式可选择 HD/SD-SDI、DVI;
- 1.4. 具有窄谱光波成像功能;
- 1.5. 具有白平衡功能;
- 1.6. 具有色彩模式调节功能;
- 1.7. 具有色调模式调节功能;
- 1.8. 具有测光模式调节功能;
- 1.9. 具有色彩噪声过滤功能;
- 1.10. 具有对比度模式调节功能;
- 1.11. 具有图像强调模式调节功能;
- 1.12. 具有图像尺寸调节功能;
- 1.13. 具有电子缩放功能;
- 1.14. 具有图像预冻结功能;
- 1.15. 具有图像索引模式;
- 1.16. 具有内镜信息交流模式;
- 1.17. 兼容硬性电子内窥镜;
- 1.18. 兼容软性电子内窥镜;
- 1.19. 兼容摄像头;
- 1.20. 具有内镜遥控键;
- 1.21. 具有脚踏遥控功能;
- 1.22. 具有外置键盘控制功能;
- 1.23. 具有数字信息存储功能。

2. 内窥镜冷光源

- 2.1. 功率 $\geq 300W$ 的高辉度氙灯;
- 2.2. 具有使用时长计时器;
- 2.3. 具有后备应急灯系统;
- 2.4. 可提供窄谱光波;
- 2.5. 具有亮度自动调节功能;
- 2.6. 具有亮度手动调节功能;
- 2.7. 具有待机功能;
- 2.8. 具有灯泡自动点亮功能;
- 2.9. 具有亮度调节模式记忆功能。

3. 监视器

- 3.1. 26 寸彩色液晶医用监视器;
- 3.2. 分辨率最高可设 1920*1080P;
- 3.3. 输入信号可选 DVI、HD/SD-SDI;
- 3.4. 输出信号可选 DVI、HD/SD-SDI。

4. 电子膀胱肾盂镜

- 4.1. 由先端部传感器采集数字化影像；
- 4.2. 具有自动调焦功能；
- 4.3. 可提供大尺寸高清、高画质数字化影像；
- 4.4. 图像清晰无摩尔纹；
- 4.5. 可以采集窄谱光波；
- 4.6. ▲插入部为软性设计；
- 4.7. 插入部采用渐软式设计，能够降低病人的不适感和增加内镜操控性；
- 4.8. 插入部前端设置了被动弯曲部；
- 4.9. 插入部外径 $\leq 16.5\text{Fr.}$ ；
- 4.10. 先端部采用子弹头形设计，能够降低病人的不适感和提高光线输出；
- 4.11. 先端部外径 $\leq 8.1\text{Fr.}$ ；
- 4.12. 先端部可主动弯曲，弯曲角度：向上 $\geq 220^\circ$ /向下 $\geq 130^\circ$ ；
- 4.13. 器械通道内径 $\geq 6.6\text{Fr.}$ ；
- 4.14. 视野角度 $\geq 120^\circ$ ；
- 4.15. 工作长度 $\geq 380\text{mm}$ ；
- 4.16. 具有可拆卸式吸引按钮设计；
- 4.17. 遥控按钮 ≥ 4 个，可设置多种遥控功能；
- 4.18. 兼容激光、高频电附件；
- 4.19. 一体化设计，即插即用；
- 4.20. 可全浸泡清洗、消毒；
- 4.21. 可以低温等离子灭菌。

5. 配置清单

序号	名称	数量
1	图像处理装置	1
2	内窥镜冷光源	1
3	台车	1
4	监视器	1
5	电子膀胱肾盂镜	1
6	异物钳	2
7	活检钳	2
8	取石网篮	2

以上设备含五年保修

三、其他要求

1、供应商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，采购人有权对成交候选供应商的相关情况进行核查，如发现与其投标文件的描述不一致，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

2、本项目不接受超预算报价，投标报价超出预算金额（最高限价）的按无效报价处理。

3、供应商须对招标文件所列的所有品名、清单及服务内容进行投标，如有遗漏，则视为无效投标。

4、验收方式：采购人组织验收或采购人委托第三方权威机构进行验收，成交供应商负责提交验收所需文件。（1）采购人应按照国家已出台的相关标准、招标文件及投标文件的相关要求进行验收；（2）成交供应商须无条件全程配合验收，验收产生的相关费用在合同中具体约定。

5、本项目不统一组织踏勘现场，供应商自行安排现场踏勘，供应商递交的投标文件，视为已充分考虑了项目实际情况、技术标准及要求、工期、交付场地等特点和相关风险。

6、合同履行过程中，根据项目工程实际情况需对检测的内容、数量或相关技术和服务要求进行调整或变更的，由采购人和成交供应商进行协商，具体内容在合同条款中进行约定

第四章 合同条款

（仅供参考）

医疗设备购销合同

购买方(甲方)：海口市人民医院 销售方(乙方)：
 地 址：海南省海口市人民大道 地址：
 电 话：0898-66189527 电 话 / 传 真：

甲乙双方根据_____公开招标采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成以下协议。

1、设备名称、数量及价格

序号	使用科室	产品名称	品牌、型号	数量	单价（元）	总价（元）
合计（人民币）：						
总金额(大写)：						

1.1 耗材清单报价明细表

产品类别	投标产品名称	单位	单价（元）
为能及时的为医院配送相关耗材，确保耗材到货时间，更好的为科室			

服务，乙方将以上耗材授权予 _____ 配送，有关耗材的配送及结算事宜均由该配送商负责，具体相关条款以医院与配送商另签订协议为主。

2、发货条款

2.1 交货地址：海南省海口市人民大道 43 号（海口市人民医院）。

2.2 交货时间：

3、售后服务条款

按国家和海南省相关技术标准，乙方确保产品质量合格，以设备安装、调试、验收合格日起，承诺质保期 24 个月，保修期内若出现质量问题乙方提供免费维修（人为、自然灾害造成设备损坏除外）。除产品本身的质量问题外，其它原因乙方一概不退换货。

4、到货验收条款

4.1 乙方负责发货到甲方指定地点后，双方协助开箱清点货物，如果发现数量不足或有质量、技术问题，乙方应在 15 天内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此产生的一切损失费用。

4.2 设备安装后，乙方、甲方使用科室、医疗设备处监管工程师及管理人员约定时间对设备进行正式验收，并由乙方组织人员培训。

4.3 设备验收合格后，乙方应向甲方提供全部与设备或者产品相关的配套材料，包括相应的操作手册、维护手册、产品说明书、质量保证文件、服务指南、进口产品报告单或是国产产品合格证，设备验收单及培训相关记录表等。

5、进口的医疗器械应当有中文说明书、中文标签，说明书、标签应当符合《医疗器械监督管理条例》规定以及相关标准的要求，没有中文说明书、中文标签或是说明书、标签不符合相关规定的，不得进口。

6、付款方式：采购人与中标人双方协商决定。

7、违约责任条款

7.1 乙方违反质量条款交付产品，乙方应在甲方书面通知 15 日内提供符合约定治疗标准的产品，每逾期一日承担合同总金额千分之一的违约金。

7.2 甲乙双方因不可抗拒因素违反了本合同条约，不视为违约，但应及时告知并友好协商，尽可能减少双方损失。

7.3 本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，应向货物到达地的人民法院提出诉讼。

7.4 产生争议期间，除产生争议的部分外，合同其他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补充合同。

7.5 谈判过程中的会议纪要、往来信函、招标文件和投标文件、合同附件及《成交通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力和履约义务。

7.6 如乙方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方。

8. 专机专用耗材配送补充条款

8.1 专机专用耗材价格按合同单价配送，五年内不能涨价，如有相关政府文件出台调整价格的，实行就低不就高原则，采用合同价格与文件规定价格中的低价执行采购。

8.2 甲方有对本产品进行再次议价的权利。

8.3 甲方有权终止乙方配送的权利，可根据当时情形重新选择配送商。

8.4 乙方根据甲方当时需求量及时配送，按时开发票，甲方收到乙方提供发票之日起 13 个月支付货款给乙

9、本合同组成包括：合同条款、设备配置清单、中标通知书。

10、乙方售后服务负责人：____；联系电话：_____。

厂家售后服务工程师：____；联系电话：_____。

11、转账付款，乙方指定账户信息：

开户名称：

开户银行：

账号：

12、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

13、合同备案

本合同一式__份，甲方执贰份，乙方执 __份，具有同等法律效益。

14、双方共同确认：上述合同中的地址适用于各个司法阶段，包括但不限于一审、二审、再审、执行以及督促程序。同时双方保证送达地址准确、有效，如果提供的地址不确切，或者不及时告知变更后的地址，使诉讼法律文书无法送达或未及时送达，自行承担由此可能产生的法律后果。

购买方：海口市人民医院（盖章）

销售方：（盖章）

法定代表人签字：

法定代表人签字：

委托代表签字：

委托代表签字：

签字日期： 年 月 日

签字日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构名称依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

采购代理机构：

法定代表人（签字或盖章）：

委托代表签名：

签订日期： 年 月 日

第五章 投标文件格式

请投标人按照以下文件要求的格式、内容制作投标文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价：

- 1、投标函（格式）
- 2、开标一览表（格式）
- 3、投标报价明细表
- 4、技术响应情况表
- 5、法定代表人身份证明（格式）
- 6、法人授权委托书（格式）
- 7、投标保证金缴纳凭证
- 8、投标人基本情况表（格式）
- 9、 资格证明材料
- 10、项目实施方案
- 11、投标人认为需要提供的其他材料

1、投标函（格式）

投 标 函

致：_____（招标代理公司）

贵公司_____（项目名称）（招标编号：_____）招标文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

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

（2）我们接受招标文件的所有的条款和规定。

（3）以_____形式出具的投标保证金，金额为人民币_____（大写）元（¥_____（小写）元）。

（4）我们同意按照招标文件第二部分“投标人须知”的规定，本投标文件的有效期为开标之日起计算的_____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。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

（5）我们同意提供采购人要求的有关本次招标的所有资料。

（6）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（7）如果我们中标，为执行合同，我们将按招标有关要求提供必要的履约保证金。

9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子函件_____

投标人授权代表（签字）：

投标人名称（全称）_____（公章）

投标人开户银行（全称）：_____

投标人银行帐号：_____

日 期：

2、开标一览表

项目名称：

招标编号：

投标人名称	
投标总价	大写：
	小写：
交货期限	
交货地点	
其他承诺	

投标人名称（盖章）：

投标人授权代表(签字)：

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，不得超过预算金额（最高限价）。

2. 所投价格应包含完成本项目的全部费用以及完成本项目相关所有内容的全部费用。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。

3. 本表格需按照以上要求填写，否则其投标无效；如有需要，可在此基础增加附页。

3、投标报价明细表

序号	品目名称	简要描述	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1						
2						
3						
4						
5						
6	...					
投标报价总计		（小写）： （大写）：				

投标单位全称：_____（公章） 授权代表签字：

注：

- 1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变；
- 2、相关保险服务费用、人员培训、后续服务及其他所有费用由投标人自行计算填列；
- 3、总价=单价×数量，数量由投标人自行计算并填表；
- 4、“投标报价明细表”中“投标报价总计”数应当等于“投标一览表”中“投标报价总计”数。

4、技术响应情况表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有技术参数、规格、规范条款和相关功能要求，并对所有内容列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。带“★”、“▲”的指标列入下表时，必须在指标前面保留“★”、“▲”，否则视为不响应。**投标人必须根据自身的实际情况如实填写，如发现有虚假描述的，该投标文件无效，并报政府采购主管部门严肃处理，并没收其投标保证金。**

序号	名称	招标文件技术规范描述	投标技术规范描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1				
2				
3				
	...			

投标单位全称：_____（公章） 授权代表签字：

注：

1、此表为表样，投标人必须把采购需求书中的全部技术参数、规格、规范条款和相关功能要求列入此表，并进行逐一应答响应，行数可自行添加，但表式不变。

2、按照招标项目技术要求的顺序对应填写“投标技术规范描述”；

3、请在“投标人技术规范描述”中列出完整技术响应情况；

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。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响应，而应认真查阅“投标技术规范描述”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求；

5、证明材料索引须表明投标文件中能够证明技术响应情况的材料页码，页码不正确或者证明材料无效的，视为此项技术指标未响应。

6、投标人必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

5、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_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附法人身份证复印件

--

投标人名称（加盖公章）：

日期：年 月 日

6、法人授权委托书

致：海南华夏世纪项目管理有限公司

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(项目名称：) (招标编号：)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 日起至 年 月 日止 (与投标有效期一致)。

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)

<p>附被委托人身份证复印件</p>

--

投标人(盖章)：

法定代表人签字(或盖章)：

年 月 日

年 月 日

7、投标保证金缴纳凭证

附投标保证金缴纳凭证复印件加盖公章。

8、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						

9、资格证明材料

10、项目实施方案

11、投标人认为需要提供的其他材料或招标文件要求提供的其他材料

第六章 评审办法和程序

一、评审办法

1、评标办法采用综合评分法。满分为 100 分，其中：价格分 30 分，商务分 30 分，技术分 40 分。综合得分最高者为第一中标候选人。

2、综合评分法评标步骤：先进行资格审查、符合性审查，再对通过的投标文件进行技术、商务部分的量化评审。

二、符合性审查

1. 评标委员会根据国家相关法律法规和招标文件的规定，对投标人的投标文件进行符合性审查（详见附表 2）。评标委员会根据《符合性审查表》对投标文件进行审查，只有对《符合性审查表》所列各项内容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。有以下情况的将不能通过初步评审：

- (1) 投标人未提交法人授权委托书的；
- (2) 投标有效期不足的；
- (3) 交货期限或交货地点不满要求的；
- (4) 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；
- (5) 投标价不是固定价或者投标价不是唯一的或超过预算价的；
- (6) 不符合招标文件规定的其它条件。

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. 评标委员会在初审中，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. 通过资格评审或通过符合性审查的投标人不足三家，则本次招标失败。

附表 1：资格审查表

项目名称：

招标编号：

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	投标人 3
1	供应商的资格	是否符合第一章《招标公告》中所要求的各项供应商资格要求			
2	投标保证金	是否按照招标文件要求提交投标保证金的			
结 论					

注：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。

附表 2：符合性审查表

项目名称：

招标编号：

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	投标人 3
1	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且内容完整无缺漏			
2	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			
3	保证金	是否按要求提交保证金的			
4	投标有效期	是否满足招标文件要求			
5	交货期限及交货地点	是否满足招标文件要求			
6	其它	无其它无效投标认定条件			
结 论					

注：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。

附表3 详细评审表

项目名称:

项目编号:

日期: 年 月 日

序号	评审内容	评分标准	分值
技术部分（40分）			
1	技术响应部分	<p>技术部分基础分40分。投标人须对招标文件“采购需求书”各项技术参数及功能要求的响应情况进行逐一响应，其中：</p> <p>带“▲”项，一项不满足扣3分，扣完技术分值为止；</p> <p>非带“▲”项，一项不满足扣2分，扣完技术分值为止；</p> <p>注：1、招标文件中要求的技术参数及功能要求为基本要求，投标人投标技术参数和功能要求优于或等于招标文件的均不扣分，优于的须提供相关证明文件和说明。</p> <p>2、投标人须对所投标产品技术参数及功能要求的真实性负责，提供虚假印章、参数、证明或伪造、变更或虚假响应者，按废标处理、没收投标保证金并将上报政府采购主管部门进行严肃处理。</p>	40分
商务部分（30分）			
2	项目实施方案	<p>项目实施方案：</p> <p>投标人应针对本项目编制项目实施方案，方案应具备合理性、针对性和科学性，包括但不限于以下内容：</p> <p>①机构设置（0~2）</p> <p>②技术方案（0~2）</p> <p>③应急调整及安全防范措施（0~3）</p> <p>④供货时间进度保障措施（0~3）</p> <p>⑤验收方案（0~3）</p> <p>⑥售后服务及培训（0~3）</p> <p>评标委员会根据上述方案内容综合评审打分。</p>	16分
3		1、专业技术服务团队：投标人拟派本项目专业技术服务团队人员，专业、	

	专业技术服务团队	数量、结构配备合理，且不少于以下人员及岗位：项目总负责人1名、项目技术负责人1名、财务人员1名，以上人员配备齐全得满分4分。 证明材料：须提供上述人员姓名、身份证号码、手机号码、职位等材料，不提供不得分。	4分
4	货物质量保证保修	1、供应商不是制造商的，提供设备制造厂商或国内总代理针对本项目的直接授权并提供授权书和售后服务承诺书原件；国内总代理须提供制造商的授权书原件的得6分。	6分
5	类似项目业绩	投标人自2018年1月1日起至今完成或正在履约的类似项目业绩的，有一项得2分，本项满分4分。 证明材料：提供业绩合同加盖公章复印件，时间以合同签订日期为准。	4分
价格部分（30分）			
6	投标报价得分	评标基准价：所有有效投标报价的最低价为评标基准价。 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×价格权重（30%）×100	30分

评标专家委员会（签字）：