



嘉峰项目管理

# 乳源瑶族自治县人民医院

## 竞争性磋商文件

项目编号：GZJF20072217

项目名称：乳源瑶族自治县人民医院 PCR 实验室检验设备采  
购项目

采购人：乳源瑶族自治县人民医院

代理机构：广州嘉峰项目管理有限公司

日期：2020 年 7 月

## 温馨提示

一、 请报价人特别留意竞争性磋商文件上注明的投标截止和开标时间，逾期送达或邮寄送达的报价文件本单位恕不接收，请报价人适当提前到达会议室。

二、 竞争性磋商文件中标有“★”的地方均被视为重要的指标要求，必须一一响应。若有一项带“★”的指标要求未响应或不满足，将按投标无效处理。

三、 报价文件应由报价人的授权代表送达开标现场（携带身份证原件核对，授权代表必须与报价文件所授权的人员一致。）

四、 为保证报价人的切身利益，避免评委小组在评审过程中遗漏，建议将报价文件按竞争性磋商文件描述的顺序编制页码。

五、 我单位为采购代理机构，不对报价人购买竞争性磋商文件时提交的相关资料的真伪做出判断，如报价人发现相关资料被盗用或复制，建议遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

六、 报价保证金用于保护本次采购，减少因报价人行为而引起的各种风险，为本次报价的必要组成部分，因此建议报价人仔细阅读竞争性磋商文件中关于报价保证金的描述。为避免因投标保证金未达账而导致投标被拒，建议按竞争性磋商文件要求至少提前两个工作日

七、 报价人的报价明显低于其他通过符合性审查报价人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当按磋商小组的要求，在磋商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；报价人不能证明其报价合理性的，将被作为无效投标处理。

八、 对可接受分支机构投标的项目，分支机构投标的，须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书，**授权书须加盖总公司（总所）公章**。总公司（总所）可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

（本提示内容非竞争性磋商文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以竞争性磋商文件为准。）

## 目 录

第一章 投标邀请.....	3
第二章 报价人须知.....	6
第三章 采购人需求书.....	17
第四章 合同文本.....	31
第五章 开标、评标和定标.....	35
第六章 报价文件格式.....	45

## 第一章 磋商邀请

## 投标邀请函

广州嘉峰项目管理有限公司受乳源瑶族自治县人民医院的委托，对乳源瑶族自治县人民医院 PCR 实验室检验设备采购项目以竞争性磋商的方式进行采购，欢迎符合资格条件的供应商报价。

一、项目编号：GZJF20072217

二、采购项目名称：乳源瑶族自治县人民医院 PCR 实验室检验设备采购项目

三、采购项目预算金额：127 万元

四、采购数量：1 批

五、项目完成时间：签订合同之日起 60 个日历天内完成。

六、采购项目内容及需求：

标的名称	数量	采购预算	最高采购限价
PCR 实验室检验设备	1 批	人民币 127 万元	人民币 127 万元

具体采购内容详见竞争性磋商文件中的“采购人需求书”。

### 七、供应商资格：

1、参加本项目投标的报价人应具备《政府采购法》第二十二条报价人资格条件；

(1) 具有独立承担民事责任的能力（提供法人营业执照或者其他组织登记文件等证明文件，自然人的身份证明）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供本年度财务状况报告（未完成编制的可提供上一年度，新成立单位可提供成立至今）或基本开户行出具的资信证明）；

(3) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料）；

(4) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（填写资格文件声明函）；

(5) 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（填写资格文件声明函）；

(6) 符合法律、行政法规规定的其他条件（填写资格文件声明函）。

2、报价人必须是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，取得合法企业工商营业执照；

3、报价人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期

间。

4、本项目不接受联合体报价。

5、供应商具有医疗器械生产或经营许可证。（提供复印件加盖公章）

6、所投产品属医疗设备的具有有效的医疗器械注册证或医疗器械备案证。（提供复印件加盖公章）

八、符合资格的供应商应当在 2020 年 7 月 24 日至 2020 年 7 月 30 日期间（上午 09:00 至 12:00, 下午 14:30 至 17:30, 法定节假日除外）到广州嘉峰项目管理有限公司（详细地址：广州市白云区嘉禾街望岗杨村园一街 2 号）购买竞争性磋商文件，竞争性磋商文件每套售价 300 元（人民币），售后不退。

九、购买竞争性磋商文件时提供报名资料如下：

1、营业执照副本（或事业法人登记证）复印件（加盖公章）；

2、法人代表证明及授权文件（原件）。

十、报价截止时间：2020 年 8 月 4 日 14 时 30 分。（14 时 00 分开始接收报价文件）

十一、提交报价文件地点：广州市白云区嘉禾街望岗杨村园一街 2 号广州嘉峰项目管理有限公司会议室。

十二、开标时间：2020 年 8 月 4 日 14 时 30 分

十三、开标地点：广州市白云区嘉禾街望岗杨村园一街 2 号

十四、本公告期限（3 个工作日）自 2020 年 7 月 24 日至 2020 年 7 月 28 日止。

十五、联系事项

（一）采购代理机构：广州嘉峰项目管理有限公司

地址：广州市白云区嘉禾街望岗杨村园一街 2 号

联系人：尹先生                      联系电话：18588927026

邮编：510000

（二）采购人：乳源瑶族自治县人民医院

地址：韶关市乳源县城鹰峰中路

联系人：黄先生                      联系电话：0751-5381510

发布时间：2020 年 7 月 23 日

## 第二章 报价人须知

## 报价人须知一览表

序号	项 目	主 要 内 容			
(1)	报价保证金	本项目不收取报价保证金。			
(4)	报价有效期	从报价截止日起，报价有效期为 90 天，成交供应商的报价有效期自动延长至合同终止为止。			
(5)	招标代理服务费	<b>收费标准：按下列表格货物招标类型计取</b>			
		中标金额（万元）	货物招 标（采 购）	服务招 标（采 购）	工程招 标（采 购）
		100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
		100-500	1.1%	0.8%	0.7%
		500 以上	0.8%	0.45%	0.55%
(6)	招标代理服务费支 付方式	由成交供应商向采购代理机构支付			
(7)	统一结算币种	均不计息以人民币元结算			
(8)	报价文件数量	三份（一份正本、二份副本）、唱标信封一份			
(9)	开标时间	2020 年 月 日（星期 ）（北京时间）			
(10)	最高采购限价	127 万元			
(11)	评审方法	综合评分法（100%）			
		技术权重 60%	商务权重 10%	价格权重 30%	

## 报价人须知

报价人必须认真阅读以下内容，以免造成报价失败。

### 一、总体说明

#### (一) 采购适用范围

本竞争性磋商文件仅适用于本次报价邀请中所叙述的货物服务采购。本次采购采用二次报价一次评标定标的方式，报价人可以有第二次报价的机会，但第二次报价不得高于第一次报价。

#### (二) 采购适用法律

本次采购适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》及国家和地方政府采购相关法规。

#### (三) 采购内容

本次采购的内容为确定乳源瑶族自治县人民医院 PCR 实验室检验设备采购项目的成交供应商。

服务地点：乳源瑶族自治县人民医院

#### (四) 关于报价人

1、具有报价邀请中所述资质的中华人民共和国的法人或其他组织均为合格的报价人。

2、报价人必须按《中华人民共和国政府采购法》及国家和地方政府采购相关法规的规定进行报价。

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同报价人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

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

#### (五) 关于投标费用

不论报价的结果如何，报价人应承担所有与其参加本次报价活动有关的费用。

#### (六) 定义

1、“采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，本项目的采购人是乳源瑶族自治县人民医院。

2、“业主/用户”系指本采购项目的最终使用单位，本项目的业主/用户是乳源瑶族自治县人民医院。

3、“采购代理机构”系指广州嘉峰项目管理有限公司。

4、“报价人”系指向采购代理机构提交报价文件的合格供应商。

5、“成交供应商”系指经磋商小组评审推荐、采购人确认的获得本项目成交资格的报价人。

6、“实质性响应”系指符合竞争性磋商文件的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。

7、“重大偏离或保留”系指影响到竞争性磋商文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和报价人义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它报价人的公平竞争地位。

8、本竞争性磋商文件所涉及的日期时间，没有特别说明时系指北京时间，天数为日历日。

### **(七) 合格的货物和服务**

1、“货物”是指报价人制造或组织符合竞争性磋商文件要求的货物等。报价的货物必须是其合法生产、合法来源的符合国家有关标准要求的货物，并满足竞争性磋商文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

2、“服务”是指报价人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及竞争性磋商文件规定的其它伴随服务。

3、采购人将拒绝接受不合格的货物及服务，并有权不予支付任何费用，同时保留追究相关责任的权利。

### **(八) 知识产权**

报价人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用报价货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如报价人不拥有相应的知识产权，则在磋商报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。

### **(九) 纪律与保密事项**

报价人不得相互串通报价，不得妨碍其他报价人的公平竞争，不得损害采购人或其他报价人的合法权益，报价人不得以向采购人、磋商小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交结果。除报价人被要求对报价文件进行澄清外，在确定成交供应商之前，报价人不得与采购人就报价价格、成交供应商方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触磋商小组成员。在确定成交供应商之前，报价人试图在报价文件审查、澄清、比较和评价时对磋商小组、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其报价文件被拒绝。获得本竞争性磋商文件者，不得将竞争性磋商文件用作本次报价以外的任何用途，若有要求，开标后，报价人应归还竞争性磋商文件中的保密的文件和资料。由采购人向报价人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其他资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，报价人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

## **二、竞争性磋商文件**

### **(十) 关于竞争性磋商文件**

竞争性磋商文件是采购人作为阐明所需服务的基本要求，竞争性磋商文件、报价文件、评标结果、合同书和相关承诺确认文件均作为任何一方当事人履约的重要依据。

### **(十一) 竞争性磋商文件的组成**

- 1、磋商邀请
- 2、报价人须知
- 3、采购人需求书

- 4、 合同文本
- 5、 开标、评标和定标
- 6、 报价文件格式

## (十二) 竞争性磋商文件的澄清和修改

竞争性磋商文件的澄清是指采购人对竞争性磋商文件中的遗漏、错误、词义表达不清或对比较复杂的事项进行说明，回答报价人提出的各种问题。竞争性磋商文件的修改是指采购人或采购代理机构对竞争性磋商文件中出现的错误进行修订。

报价人如对竞争性磋商文件有任何疑问，均应在报价文件递交截止日五天前以书面形式（包括书面文字、电传、传真、电报等，应加盖公章）向采购代理机构提出澄清要求。

对竞争性磋商文件进行必要的澄清、修改或对报价人澄清要求的回复，采购代理机构将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明询问来源的书面答复发送给每个购买竞争性磋商文件的报价人；报价人在收到澄清或修改通知后 24 小时内应立即以书面形式（应加盖公章）予以确认，逾期不提交书面确认的，视为已确认。

招标过程中的一切修改文件或补充文件一旦确认后与竞争性磋商文件具有同等法律效力，报价人有责任履行相应的义务。

为使潜在报价人有合理的时间理解竞争性磋商文件的修改，采购代理机构可酌情推迟投标截止日期和开标时间。

## 三、 投标总则

### (十三) 报价文件的编写

报价人应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，并按竞争性磋商文件的规定及附件要求的内容和格式，提交完整的报价文件，并保证所提供全部资料的真实性，所有不完整的报价将被拒绝。

报价文件和来往函件应用中文书写，报价人提供的支持文件、技术资料 and 印刷的文献可以用其它语言，但相应内容应附有中文翻译本，以中文为准，计量单位应使用国际公制单位。

报价人报价总价是以报价人可独立完成本项目，并在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理最终含税报价，对在报价文件和合同书中未有明确列述、成交供应商方案设计遗漏失误、市场剧变、汇率、利率因素和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在报价总价之内。报价人应自行增加项目正常、合法、安全运行及使用所必需但竞争性磋商文件没有列明或包含的内容及费用，并在报价文件中加以详细说明，如果报价人在成交并签署合同后，在提供采购范围内的货物及服务工作中出现的任何遗漏，均由成交供应商免费提供，采购人将不再支付任何费用。对超出常规、具有特别意义或会引起竞争非议的报价须作出特别说明。

竞争性磋商文件中，如标有“★”的地方均为必须完全满足指标，报价人须进行实质性响应，报价人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

竞争性磋商文件中，如标有“▲”的地方均为重要参数和指标要求条款，报价人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审严重扣分；报价人若全部“▲”条款未响应或不满足，将视为其投标不满足竞争性磋商文件要求。

报价人应对报价内容提供完整的、详细的、清晰的技术说明，如报价人对指定的技术要求建议做任何改动，应在报价文件中清楚地注明；报价人对竞争性磋商文件的对应要求应当给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。技术参数要求中标注有具体数值要求的，报价人必须在服务响应表中标注实际数值，不标注数值者视为不响应。

报价人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切、直接复制采购需求指标要求的或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

报价人对竞争性磋商文件的商务合同不允许实质性偏离，否则将视为不响应。

本项目不接受联合体参加报价。

报价文件按规定加盖的报价人公章必须为企业法人公章，且与报价人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由法定代表人或投标授权代表签署。

#### (十四) 报价文件的组成

报价文件由技术商务部分、资格证明部分和唱标信封构成。

技术商务部分、资格证明部分须按照第五章的要求装订：技术商务部分和资格证明部分可合装或分别单独装订成册。

唱标信封应按第五章的要求制作。

#### (十五) 报价

全部报价文件应一式三份，正本 1 份（报价文件电子版 1 份，光盘或 U 盘，不留密码，无病毒，内容应与报价人打印产生的纸质报价文件内容一致，如有不同，以纸质报价文件为准。），副本 2 份，在文件封面显著注明“正本”和“副本”字样，并加盖公章。副本内容可采用正本的复印件，如果正本与副本不符，应以正本为准。报价文件应由报价人的合法授权代表正式签署，任何更改（如有）应由原签署人签字。**报价人提交报价文件时应备有一个“唱标信封”，唱标信封内容按第六章“唱标信封内容格式”要求制作。**

所有报价文件及样板（如有）应在投标截止时间前送达报价文件递交地点（时间及地点以第一章投标邀请为准），并当面交予采购代理机构专责人员，采购代理机构将拒绝以下情况之一的报价文件：

- 1、迟于报价截止时间递交的；
- 2、以电报、电话、电传、传真或邮递形式递交的；
- 3、密封不严、册装不整的；

所有报价文件必须封入密封的信封或包装，在封口上加盖报价人的公章。报价文件的正本和副本应分别封装，并在每一信封或包装的封面上写明：

收件人名称：广州嘉峰项目管理有限公司
项目编号：
项目名称：
包装内容：报价文件正本/副本/唱标信封

报价人名称：  
报价人地址：  
联系人：  
联系电话：  
传真电话：  
在规定的开标时间 年 月 日 时 分前不得启封

- 4、采购代理机构对不可抗力事件造成的报价文件的损坏、丢失不承担任何责任。
- 5、采购代理机构不退还报价人的报价文件及递交的其它资料。

#### (十六) 报价有效期

从报价截止日起，报价有效期为 90 天，成交供应商的报价有效期自动延长至合同终止为止。在特殊情况下，采购代理机构可于报价有效期满之前要求报价人同意延长有效期，要求与答复均应以书面形式进行。报价人拒绝上述延长报价有效期的要求，但其报价将会被拒绝；同意延期的报价人根据原截止期，其权利及责任相应也延至新的截止期。

#### (十七) 报价保证金

本项目不收取报价保证金

#### (十八) 报价的修改和撤回

报价人在报价截止时间前，可采用书面通知的形式向采购代理机构修改或撤回其报价文件。

在报价截止时间后，报价人不得对其报价文件作任何修改。在报价有效期内，报价人不得撤回其报价。

#### (十九) 开标

开标程序在竞争性磋商文件确定的提交报价文件截止时间的同一时间公开进行，开标地点为竞争性磋商文件预先确定的地点。

开标由采购代理机构主持，采购人、报价人和有关方面代表参加。

开标时，由报价人或者其推选的代表检查报价文件的密封情况，或由采购人委托的公证机构检查并公证；经确认无误后，由采购代理机构工作人员当众拆封，宣读报价人名称、报价、服务期和报价文件的其他主要内容。未宣读的报价价格和竞争性磋商文件允许提供的备选成交供应商案等实质内容，评标时不予承认。

报价文件报价出现前后不一致的，除竞争性磋商文件另有规定外，按照下列规定修正：

(一) 报价文件中开标一览表（报价表）内容与报价文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(四) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《中华人民共和国财政部令第 87 号—政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经报价人确认后产生约束力，报价人不确认的，其报价无效。

开标过程由采购代理机构专人负责记录，并存档备验。

如开标记录表上内容与报价文件不一致时，报价人代表须当场提出。开标记录表由记录人、唱标人、报价人代表和有关人员签名确认。

报价截止时间结束后参加投标的报价人不足三家的，予以废标，依法重新组织采购。

## (二十) 评标

评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

- 审查报价文件是否符合竞争性磋商文件要求，并作出评价；
- 要求报价人对报价文件有关事项作出解释或者澄清；
- 推荐成交候选人名单；
- 向采购人或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

磋商小组由有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为 3 人，其中采购人代表 1 名，其余评委依法于评标前从评审专家库中随机抽取产生。

评审专家有下列情形之一的，受到邀请应主动提出回避，采购当事人也可以要求该评审专家回避：

- (1) 三年内曾在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问的；
- (2) 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的；
- (3) 与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷的；
- (4) 评审委员会中，同一任职单位评审专家超过二名的；
- (5) 任职单位与采购人或参加该采购项目的供应商存在行政隶属关系的（不含采购人代表）；
- (6) 参与竞争性磋商文件论证的（不含采购人代表）；
- (7) 法律、法规、规章规定应当回避以及其他可能影响公正评审的。

### 1、 评标方法

综合评分法：在最大限度地满足竞争性磋商文件实质性要求前提下，按照竞争性磋商文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的报价人作为成交候选人。

综合评分的主要因素是：价格、技术、信誉、业绩、服务、对竞争性磋商文件的响应程度，以及相应的比重或者权值等（详见评标细则）。

评标时，磋商小组各成员应当独立对每个有效报价人的标书进行评价、打分，然后汇总每个报价人每项评分因素的得分。

### 2、 评标过程的保密性

(1) 公开开标后，直至向成交供应商授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等，均不得向报价人及与评标无关的其他人透露。

(2) 在评标过程中，如果报价人试图在报价文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购人、采购代理机构、磋商小组施加任何影响，其投标将被拒绝。

### 3、 评标工作程序

(1) 报价文件初审。

符合性检查。依据竞争性磋商文件的规定，从报价文件的有效性、完整性和对竞争性磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对竞争性磋商文件的实质性要求作出响应。

报价文件应符合下列情况，否则在符合性检查时可按照无效报价处理：

- ① 报价确定且不高于最高限价；
- ② 按竞争性磋商文件规定，有报价人盖章及其法定代表人（或法定代表人委托的投标授权代表）的签字或签章；
- ③ 报价文件完全满足竞争性磋商文件中带“★”号的条款和指标，符合竞争性磋商文件的其他要求，没有重大偏离；
- ④ 符合法律、法规和竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求：
  - A. 在参与项目所在地市的各级或上级政府采购活动中未被列入不良行为记录名单并正处于处罚期内；
  - B. 报价文件未出现制作严重不符合要求，按要求提供重要的样板、物证或资料；
  - C. 未故意提供虚假材料谋取成交结果；
  - D. 未采取不正当手段诋毁、排斥其他报价人；
  - E. 未在评标、定标过程中对采购人、采购代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍采购公平、公正；
  - F. 符合专业条件，对技术、商务要求能有效地作实质性响应，未出现重大偏离或保留；
  - G. 评审期间按磋商小组要求提交经授权代表签字的澄清、说明、补正或调整补充部分未改变报价文件的实质性内容及修正报价未超出允许规定范围；
  - H. 未拒绝、对抗磋商小组所作的决定或合理要求；
  - I. 未出现按有关法律、法规、规章规定属于成交无效的及符合竞争性磋商文件中载明会导致无效报价的其它规定和要求。

(2) 澄清有关问题。对报价文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以书面形式要求报价人作出必要的澄清、说明或者纠正。报价人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出报价文件的范围或者改变报价文件的实质性内容。除上述规定的情形之外，磋商小组在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。除磋商小组主动要求澄清、说明或者纠正外，评标定标期间，任何报价人均不得就与其投标相关的任何问题与磋商小组联系。

(3) 比较与评价。按照竞争性磋商文件中规定的评标方法和标准，对符合性检查合格的报价文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。综合评分法评分权重详见评标细则。

(4) 推荐成交候选人名单。综合评分法按评审后综合得分由高到低顺序排列。综合得分相同的，按报价由低到高排列。综合得分且报价相同的，按技术评分由高到低顺序排列。综合评分相同，且报价和技术评分均相同的，名次由磋商小组抽签决定。本项目推荐综合得分前三名报价人作为成交候选人。

(5) 编写评审报告。

#### 4、废标的认定

- (1) 符合专业条件的承包商或者对竞争性磋商文件作实质响应的承包商不足三家的；

- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 报价人的报价均超过了最高限价的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

### (二十一) 定标

采购人确认磋商小组推荐的评标结果后，由采购人对成交候选人的资格和履约能力进行再次审查，凡发现成交候选人有下列情形之一的，将移交政府采购监督管理部门依法处理：

- 1、提供虚假材料谋取成交的；
- 2、采取不正当手段诋毁、排挤其他报价人的；
- 3、与采购人、其他报价人恶意串通的；
- 4、向采购人行贿或者提供其他不正当利益的；
- 5、在采购过程中与采购人进行协商谈判、不按照竞争性磋商文件和成交供应商的报价文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；
- 6、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

报价人有前款 1 至 6 项情形之一的，中标无效。

采购代理机构在评标结束后将评标推荐意见及采购结果确认书送采购人。采购人依法确定成交供应商。

采购代理机构将成交结果在中国政府采购网、广东省政府采购网、招标代理机构网站公告。

成交供应商放弃成交结果的，应当依法承担法律责任。

### (二十二) 签约

成交供应商应按成交通知书指定的时间和地点与用户签订合同。

采购人可以接受投标货物中任何一项、几项或全部的报价，并有权在授予合同时改变订货的数量。

### (二十三) 质疑与回复

#### 1、 询问

(1) 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，询问可以口头方式提出，也可以书面形式提出。

(2) 如采用书面形式提出询问，供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人或授权代表签字或者盖章，并加盖供应商公章。询问供应商若委托代理人提出询问的，询问函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并提交由供应商签署的授权委托书及代理人身份证复印件，并加盖供应商公章。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

(3) 采购人或者采购代理机构在三个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

#### 2、 质疑

(1) 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

(2) 质疑期限：

- 1) 供应商认为竞争性磋商文件的内容损害其权益的，应当在购买竞争性磋商文件之

日或者竞争性磋商文件公告期届满之日起七个工作日内。（注：供应商购买竞争性磋商文件之日早于竞争性磋商文件公告期限届满之日的，则以供应商购买竞争性磋商文件之日为质疑时效期间的起算日期；否则，以竞争性磋商文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期）

2) 供应商认为采购过程损害其权益的，应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。

3) 供应商认为中标或者成交结果损害其权益的，应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

(3) 提交要求：

1) 以书面形式（指加盖供应商公章的原件）向采购人或者采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2) 质疑函应当包括下列内容：

① 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

② 质疑项目的名称和项目编号，若对项目的某一分包进行质疑，应列明具体的包组号；

③ 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

④ 事实依据；

⑤ 必要的法律依据；

⑥ 提出质疑的日期。

⑦ 供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人或授权代表签字或者盖章，并加盖供应商公章。质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并提交由供应商签署的授权委托书及代理人身份证复印件，并加盖供应商公章。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

(4) 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

(5) 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑的证明材料。

(6) 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复内容不涉及商业秘密。

(7) 询问、质疑的期间开始之日，不计算在期间内。期间届满的最后一日是节假日的，以节假日后的第一日为期间届满的日期。期间不包括在途时间，询问和质疑文书在期满前交邮的，不算过期。

(8) 对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上，将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

(9) 采购代理机构接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见采购公告。

### 3、投诉

(1) 质疑供应商对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，或采购人或者采购代

理机构未在规定期限内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向竞争性磋商文件规定的监督管理部门提起投诉。

## 第三章 采购人需求书

## 一、采购范围

项目名称：乳源瑶族自治县人民医院PCR实验室检验设备采购项目

项目完成时间：签订合同之日起60个日历天内完成，每逾期1日，按合同价的1%扣罚。

标的名称	数量	采购预算	最高采购限价
PCR 实验室检验设备	1 批	人民币 127 万元	人民币 127 万元

## 二、技术参数要求

序号	产品名称	数量
1	全自动核酸提取仪	1 台
2	荧光定量 PCR 仪	1 台
3	生物安全柜	2 个
4	高速离心机	1 台
5	水浴锅	2 个
6	灭菌锅	1 个
7	旋涡振荡仪	2 台
8	移液器	4 个
9	超净工作台	1 个
10	高速台式离心机	2 台
11	冰柜	2 个
12	冰箱	2 个
13	低速离心机	2 台
14	医用核酸分子快速杂交仪	1 台
15	紫外消毒车	5 辆
16	排枪移液器	2 个
17	干式恒温器	1 个

核心产品：全自动核酸提取仪、荧光定量 PCR 仪

## 1、全自动核酸提取仪

	序号	项目内容	技术要求
一、工作条件	1.1	工作环境	环境温度 10℃~30℃；相对湿度≤80%
	1.2	电源要求	~ 220 V；50/60 Hz
	1.3	大气压力	86 kPa~106 kPa
	1.4	海拔高度	≤2000m
	1.5	插头	符合中国国家标准制式
二、产品要求	▲2.1	核心技术	完全自主知识产权，人性化设计
	2.2	软件界面	一键式操作，界面简洁、美观，支持中英文语言
	▲2.3	试剂应用范围	开放式平台，应用范围广，可适配市面上大部分同类别检测
	▲2.4	生物安全性	具有废弃耗材消毒功能，降低耗材污染；可定时紫外灯，消毒杀菌
	▲2.5	磁棒套	磁棒套自动装载功能，避免手动装载导致的耗材污染
	▲2.6	防滴落功能	磁珠防滴落设计，防止液体飞溅污染板孔，保障实验可靠
	2.7	智能保护	各模块具有异常提示及声光报警功能，开门暂停功能等
三、主要技术参数	▲3.1	样品位	轨道式进样，可同时上机 96 个样品
	▲3.2	加样通道	4 通道加样器，各通道可独立运行
	▲3.3	加样量范围	1-800ul，CV≤0.75%（100ul 加样量）
	▲3.4	加样耗材	一次性 Tips 头，200ul/800ul 规格可选，杜绝交叉污染
	▲3.5	提取量	一次可同时进行 96 个样品的核酸提取
	3.6	机械抓手	一套智能机械抓手，自主识别深孔板大小，断电不掉板
	▲3.7	试剂位	19 孔多功能试剂载架，可进行非预分装板试剂的添加
	3.8	处理体积	20ul-1000ul
	3.9	磁珠回收率	>95%
	3.10	支持板类型	96 孔深孔板
	3.11	深孔板位	8 个
	▲3.12	加热模块	96 孔全包裹式加热板，加热范围室温-100℃，具有过温保护功能
	▲3.13	冷藏模块	2-8℃制冷范围，支持 PCR 板及 PCR 试剂的冷藏
	▲3.14	温度控制	温度设定在 65℃，温度值在设定值的±1℃内，波动度≤±1℃
	▲3.15	磁力架模块	磁棒模块采用电机精准控制结构，运动低噪声，低磨损，保证仪器长时间运行。
	3.16	模块独立性	磁力架采用独立模块，可避免仪器振动、共振
	3.17	震荡模式	多种震荡方式，震荡频率、振幅可调
	3.18	条码扫描	内置自动条码扫描器（样本/深孔板）
	3.19	杀菌消毒	具有内置可定时紫外消毒功能
	▲3.20	程序管理	支持中英文界面切换 新建、编辑、删除模式程序，自由灵活编辑提取程序。

		可存储不少于 10000 条提取程序
3.21	通讯功能	具有单双工通讯功能，可与 LIS/HIS 连接

## 2、荧光定量 PCR 仪

1. 样本容量： 96 通量；
2. 反应体系： 15-100uL；
3. 适用耗材： 0.2ml PCR 管， 8 联排管， 96 孔板；
4. 检测时长： 7 秒内完成 96 孔位的 6 种荧光通道的逐孔扫描， 高效且无荧光边缘效应；
5. ▲最大升降温速率：  $\geq 5^{\circ}\text{C}/\text{s}$ ；
6. 温度范围：  $4.0^{\circ}\text{C} \sim 99.0^{\circ}\text{C}$ ， 温度准确性：  $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$ ；
7. ▲多区温控： 8 分区独立控温方式；
8. 热循环系统： 基于 Peltier 技术的半导体热电模块；
9. ▲热盖性能： 温度  $50^{\circ}\text{C} \sim 108^{\circ}\text{C}$ ， 热盖运行采用高精度多级传动机构， 运行平稳， 位置精准
10. 激发光源： LED 免维护光源， 独特的恒流电源设计， 使 LED 光源稳定可靠；
11. ▲荧光检测模式： 侧面扫描检测；
12. 动态范围：  $\geq 10$  个数量级；
13. 指示灯： 三种不同颜色的状态指示灯， 准确反应实验状态；
14. 4 色激发光通道和 4 色检测光通道， 另有 2 色定制通道， 根据客户需求定制染料， 可同时检测 6 个靶标；
15. 光学激发检测范围：  $300\text{-}800\text{ nm}/500\text{-}800\text{ nm}$ ， 可支持“FAM， SYBR-Green， HEX， JOE， VIC， TET， ROX， Texas-Red， CY5”等多种染料；
16. 数据稳定性好： 6 个通道间有较强的抗干扰性；
17. 内部结构： 独特的转盘设计， 确保荧光采集激发光的一致性， 每个通道互不干扰；
18. 分析软件应用： 定性/绝对定量、标准溶解曲线、相对定量、终点法等基因分型， 可自动进行数据分析、比对、作图；
19. 扫描模式： 全板扫描， 指定行扫描；
20. 有断电保护功能， 保留数据不丢失；
21. 控温模式： 试管控温， 模块控温；
22. 检测组件： 光电二极管检测系统；
23. ※激发和检测通道传播介质： 双向 192 根稳定的耐高温光导纤维， 稳定的光纤安装方式， 光纤透光率强， 灵敏度高， 损耗小；
24. 荧光线性： 线性回归系数  $r \geq 0.99$ ；
25. 报告模式： 支持自定义报告单， EXCEL 、 CSV 等导出格式；
26. 电源输入： 220V、 50Hz；

27. ▲接口方式：随设备配置了两根连接线，USB 转串口线、RS232 串口线，两根线均可独立使用，可根据客户需求选择合适的连接线；
28. 体积重量：体积小巧，386mm×534mm×258mm，重量轻，仅 20kg
29. 配套试剂：开放平台，适用于国内外厂家所开发的临床试剂；
30. 注册证书：可提供有效期内的第三类 NMPA 注册证；
31. 软件：加热程序可以从外部导入，并在实验中直接编辑；
  1. 软件界面可缩放，方便用户操作；
  2. 包含中英文版，方便用户选择；
  3. 可根据模板创建实验，方便用户操作，无需重复设置；
  4. 可自动禁止电脑休眠；
  5. 最近打开的实验和模板可按实验类型分类显示，方便用户打开查看；
  6. 强大的报表设计编辑功能

### 3、生物安全柜

1. A2 型二级生物安全柜，30%外排，70%内循环
2. 适合单人使用，4 英尺型底部支架可调。
3. ▲柜体为双层负压设计，负压排污底盘通过鼓风机迅速吸入室内空气，并分别通过下降和外排 HEPA 过滤器；
4. ▲直流双风机设计，分别独立控制进风风速和下降风速，无需节气阀就可通过自动提高转速补偿风速损失，实时调控保证风速稳定；
5. ▲采用 EBM 直流无碳刷电机，免维护；配有整流器，无需电压补偿；
6. ▲采用国际通用 HEPA 过滤器（HEPA H 14 EN 1822），对 0.3 微米以上颗粒的过滤效率为 99.999%；
7. 工作腔体侧壁和后壁由不锈钢板整体一次成型；
8. 前窗 10° 倾斜；
9. ▲前窗安全设计可将前窗下降，使用者无需将头和身体探入安全柜内就能对柜体内表面进行彻底清洁；
10. 柜体前方控制面板，可实时显示工作时间、风速等参数；
11. 紫外灯有 30min-24 小时定时控制功能，避免紫外灯忘记关闭的问题；
12. ▲节能设计，当前窗关闭后，节能模式自动启动，智能风速控制将风机自动减速 70%，延长 HEPA 过滤器的使用寿命，同时确保安全柜在未使用时保持工作环境无菌；
13. ▲实时运行监控设计，直观并实时显示系统运行状态，实现主动报警；
14. 符合人体工效学设计的搁手架；
15. 配置：主机一台，支架一个，原厂安装紫外灯一副，搁手架 1 组

#### 4、高速离心机

1. ▲转速：≥13000 转/分
2. ▲离心力：≥17000×g
3. 转头容量：24×1.5/2.0ml，最好可以离心微量制备管（带过滤柱的离心管）
4. ▲可配双排管转头，同时离心 18\*2ml+18\*0.5ml 离心管
5. 运行时间控制：1-99 分钟，快速离心，连续离心三种方式
6. 安全性能：转头自动识别，自动锁盖和内锁装置，不平衡保护，状态自诊断，多种电路保护
7. 其他控制：RCF 设置。
8. 噪音：不大于 56 dB
9. 配置：主机一台，标准微量转头 24×1.5/2.0ml 一个，防生物污染盖一个

#### 5、水浴锅

1. 电源电压：AC220V 50HZ
2. 输入功率：≤750W
3. 控温范围：RT+5~99℃
4. 恒温波动度：≤+0.3℃
5. 分辨率：≤0.1℃
6. 容积：2.1L\*3
7. 内胆尺寸：≤150\*125\*110mm
8. 外形尺寸：≤490\*245\*310mm
9. 定时范围：1~999min
10. 配置：主机一台，电源线一根

#### 6、灭菌锅

- ▲1. 容量：≥54L, 可设定作业密码，具备用户权限管理功能
- 2, 立式结构, 底部带脚轮
3. 灭菌腔材料: SUS304 不锈钢,
- ▲4. 灭菌工作温度: ≥135℃
- ▲5. 时间范围: 灭菌时间: 1-5000 分钟, 融化时间: 1-5000 分钟, 保温时间: 1-8000 分钟, 定时启动时间: 0 分钟-5 天
- ▲6. 压力: 设计压力 ≥0.29MPA, 安全阀起跳压力 ≥0.26MPA
- ▲7. 存储系统: 可同时创建 ≥20 条程序
- ▲8. 四级排气系统, 可根据灭菌物品不同, 设定不同排气等级

#### 二. 产品特点

1. 采用智能化微电脑系统, 可以实现对灭菌过程的全自动控制
2. 人性化权限管理, 可以对仪器分多种权限进行管理

3. 记忆存储系统,可设置自己的灭菌参数,记忆存储起来,断电也不会丢失
4. 定时启动:可预约灭菌器,设定灭菌器,灭菌器按预约时间启动
- 5 具有琼脂处理功能:可以对琼脂进行加热、融化、保温,以及对腔体进行预热处理
6. 预置四种及以上灭菌模式,可针对固体,液体,琼脂等灭菌

### 三. 安全措施

1. 防烫设计:腔盖、台面由热绝缘塑料制成,可以防烫
- ▲2. 安全联锁装置:具有专利技术安全联锁装置,腔内有压打,腔盖无法打开
4. 缺水保护:配备干烧保护保护系统,防止干烧,缺水迅速断电并报警
- ▲5. 过压双重保护:配备安全阀和过压保护系统,压力异常,能泄压产断电报警
6. 过温与升温保护:若出现超过设定的温度或升温异常,能断电并报警
7. 具有过流,短路保护,漏电保护
8. 闭盖检查系统:系统自动检查腔盖锁紧情况,如腔盖未锁紧,无法启动工作
9. 后台安全测试程序:可定期提醒,并可对系统的安全性以及安全防护措施进行检测.

### 四、

1. 附件:不锈钢提篮 3 个,
- ▲2. 生产厂家具有特种设备(压力容器)生产资质,不接受第三方资质,厂家可配合办理压力容器使用登记
3. 生产厂家须具有成熟的灭菌器生产能力和工艺,须提供七年以上正规灭菌器生产资质证明。

## 7、旋涡振荡仪

1. 设计小巧,占地面积小,整体尺寸长 x 宽 x 高:  $\leq 23 \times 18 \times 15\text{cm}$
2. 兼具连续振荡和点振荡功能
3. 速度范围:  $\geq 200-3000 \text{ rpm}$
4. 转速准确度:
  - 200 - 1,500rpm:  $\pm 5\%$
  - 1,500 - 3,000rpm:  $\pm 10\%$
5. 快速设定至高转速数值
  - 点振: 3 秒内设定至 1,500rpm
  - 连续: 6 秒内设定至 3,000rpm
6. 倒数计时 (长达 99 分钟)
7. 最大负载: 800rpm 下 0.5 kg

8. 内置安全控制，监测过载
9. 多种可选配件，适用于各种类型样品容器

## 8、移液器

先进的液量联动装置（AVG）

粗微调联动调节装置：推杆上刻度转盘的旋转与精确的移液量相联动  
单手实现粗调与微调的完美结合

独立的液量联动装置，将其和移液器枪体分离，确保移液性能的稳定  
超大而清晰的显示

白色数字和黑色背景增加可视性

超大而易于辨识的数字，带微调功能标尺

双控功能操作按钮

顶部旋转按钮可以确保移液的流畅和稳定

宽大而凸起的圆盘按钮设计，非常适合拇指操作

管嘴连件部分可高温高压灭菌

轻巧的移液操作

## 9、超净工作台

1. 工作条件：工作温度 0℃—40℃，相对湿度 85%； 220V，50HzHz 条件下可连续 24 小时运行或任意间断运行。
2. 运输条件：适于在气温-40℃—50℃之间，相对湿度 90%的环境下运输
3. 过滤技术采用 HEPA Filter（高效过滤技术,国际通用的铝框无隔板高效过滤器)过滤效率 99.995%（ $\geq 0.3 \mu m$  颗粒）
4. 洁净等级：ISO 5 级（美联邦 209E 100 级）
5. 菌落数： $\leq 0.5cfu/皿 \cdot 0.5h$
6. 噪音： $\leq 62dB(A)$
7. 平均风速： $\geq 0.3m/s$  (可调)
8. 照度： $\geq 300Lx$
9. 额定功率：250W
10. 1×8W 紫外线杀菌灯，消除微生物污染隐患，荧光灯与紫外灯之间互锁。
11. 箱体采用宝钢优质冷轧钢板，表面电泳喷涂处理。
12. 电源：备用插座设计
13. 微电脑控制，轻触型开关按键操作。
14. 配备四个万向脚轮可轻松移动，刹车装置可使设备避免移动。

- 15. 风机系统：可变风量风机机组，可根据需要调节工作区送风风速。
- 16. 配置：主机一台，电源线一根，荧光灯一根，紫外灯一根

### 10、高速台式离心机

- 1. ▲微机控制、直流无刷电机驱动，运行平稳，宁静。
- 2. 触摸面板、液晶显示。
- 3. 运行中可随时更改参数，无需停机。
- 4. ▲自动计算及设置离心力 RCF 值，专用 RCF 键，可随时观察。
- 5. 设有短时离心专用点动键。
- 6. ▲10 档加减速控制。
- 7. 倒计时时间小于一分钟时以秒显示。
- 8. 采用电子门锁，全钢制内腔保护套。
- 9. ▲故障自诊断系统，运行中检测到超速、转速丢失、门盖异常开启等故障，立即减速停机，提高仪器安全性能。
- 10. 尺寸：≥300\*250\*190mm (l\*w\*h)
- 11. 配置：主机一台

### 11、冰柜

产品类别	单开门
总容积	170L
冷冻室容积	170L
温控方式	机械控温
制冷方式	直冷
制冷循环系统	单循环
制冷能力	10kg/24h
气候类型	SN-N-ST
能效等级	1 级
额定耗电量	0.49 度/天
噪声值	39db
制冷剂	R600a
压缩机	定频
电源性能	220V/50Hz
外形尺寸	≥550×550×1440mm
产品重量	≥45kg

## 12、冰箱

产品类别	三开门
总容积	258L
冷藏室容积	144L
冷冻室容积	74L
变温室容积	40L
温控方式	电脑温控
制冷方式	风冷
冷冻能力	6kg/12h
气候类型	SN-N-ST-T
能效等级	2 级
显示屏	触摸式显示屏
额定耗电量	0.69 度/天
噪声值	38db
制冷剂	R600a
压缩机	变频
电源性能	220V/50Hz
功能特点	
无霜功能	支持
抗菌类型	T.ABT 杀菌
外形尺寸	≥590×500×1500mm
产品重量	≥49kg
按键方式	触摸

## 13、低速离心机

1. ▲最大离心容量： 6×2 mL
2. ▲最高转速： 6000 rpm ( 转速不可调)
3. ▲最大RCF： 2000×g ( 离心力不可调)
4. 离心时间设定：快速离心不可设定
5. 噪音： 51-53 dBA
6. 功率r： 110-240 V, 50-60 Hz, 带4 个可更换插头
7. 外观尺寸 (cm)： ≥15×12×10
8. 重量 (kg)： 0.74

9. 配置清单：

- (1) 6×1.5/2.0 mL 转头
- (2) 16×0.2 mL 转头 ( 单独或4 x 8 条板)
- (3) 6 支0.2 mL 适配器
- (4) 6 支0.5 mL 适配器
- (5) 转头及适配器储存箱
- (6) 试管架
- (7) 通用接头 110-240V 50/60 Hz, 带 4 个可更换插头

#### 14、医用核酸分子快速杂交仪

1. 总体要求：医用核酸分子杂交仪，与利用核酸分子快速杂交为检测手段的试剂盒配套使用，用于核酸分子的杂交分析。
2. ▲检测方法原理：该平台集 PCR 技术、导流杂交技术及基因芯片技术为一体，且平台可拓展项目多。能够应用于耳聋基因检测项目，杂交时间≤20 分钟（总检测时间≤40 分钟）。
3. 仪器有快速、灵敏、高效检测特异性 DNA 的特点；
4. 样本容量：1~30 人份（由所用项目试剂决定），样本隔室分隔需完全分隔，液性无渗透。
5. ▲标配机械升降台代替手工密封，实现密封自动化。
6. ▲配备高速热循环系统，采用先进热电制冷技术，快速加热和冷却。工作温度范围：25-50℃（可调），温度控制精度：≤±0.5℃，升温速度：≥4℃（升温速率快，则为优），降温速度：≥2℃。
7. 显示器为彩色 LCD 显示屏，可对杂交过程中的温控变化进行检测。显示温度分辨率：≤0.1℃。
8. ▲内设三档位蠕动泵排液，分别为：小(50±15)ml/min，中(60±15)ml/min，大(70±20)ml/min
9. 具备压力平衡系统，电磁阀调节反应总承内部负压，满足杂交过程中负压平衡，可减少杂交过程试剂的损耗。
10. 杂交时间：10-40min（由所用项目试剂决定）。
11. 保修一年，终身维修，承诺保修期后如有故障只收取零部件成本费用。

#### 15、紫外消毒车

- 1、电源电压：220V±10% 50Hz
- 2、紫外线灯管功率：30W x 2
- 3、辐射紫外线波长：253.7nm
- 4、▲紫外线辐射度：≥107u W/cm<sup>2</sup>(单支灯管距灯管中心 1 米处)
- 5、▲灯管可调整角度：0-180 度任意可调。

- 6、▲消毒时间自控范围：0-120 分钟使用
- 7、配置：主机 1 台

#### 16、排枪移液器

1. 符合人体工程学外观设计，握感舒适；
2. 全自动吸头推除设计；
3. 直接充电器，即插即用。同时也有座充可供选择；
4. 单道/多道量程宽泛，一支可覆盖普通 2-3 支移液器；
5. LCD 显示清晰，操作按钮操作便利，菜单简单易懂；
6. 11 种移液模式，9 档分液速度，6 个记忆模块；
7. 多道移液器吸头吸附牢固，确保每个通道液面保持同一水平面；
8. 安全圆锥滤器防止回渗污染；
9. 配置：移液器 1 把

#### 17、干式恒温器

1. ▲温度范围：室温+5℃—100℃数字式
2. 试管座标准：95×25×50mm
3. ▲可放置容量（出厂不含试管）：1.5ml\*35 支+2ml\*35 支
4. 最大功率：150W
5. 配置：主机一台

## 二、项目总体要求

1. 报价人必须对用户需求书的技术参数、性能、材质等条款一一响应；
2. 报价设备能满足招标文件要求，具备稳定、先进、可靠性；
3. 报价设备的制造商具有稳定供货渠道，货源充足，供货安排科学高效；
4. 报价人必须对安装、调试、验收方案及质保期、维护保养、应急维修时间安排等售后服务做出全面、具体、合理的承诺。

### 三、商务要求（技术要求中另有要求的从其要求）

#### （一）报价要求

1. 所报产品价格应为含税全包价，包括供货方设计、制造、包装、运输、保险、装卸、验收、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

#### （二）交货地点

乳源瑶族自治县人民医院

#### （三）售后服务要求（技术要求中有要求的，按其要求）

1. 设备提供 2 年的保修服务，保修期内，由非人为因素引起的故障均在保修范围内，供应商完全免费提供保修服务。保修期外，供应商提供终生的维修服务，且要求相关配件及人工费用低于平均市场价格。

2. 保修期内若设备出现故障，承建商必须在收到使用单位通知到后 1 小时内技术支持响应，如有需要上门服务的 4 小时内到达现场处理故障。报修 48 小时内不能修好的提供相同档次的配件和设备代用。维修超过一个月（或确认不能修复的），由承建商按原型号或升级型号进行更换。

3. 自验收合格日计算，中标供应商负责所有产品的维修、维护和保养等跟踪服务，保修期内，不在收取任何费用，并提供终身维修服务。

4. 所有产品保修服务方式均为中标供应商上门保修，由此产生的一切费用由中标供应商承担。

5. 其他服务：投标人自行制定详尽的售后服务承诺。

#### （四）验收要求

1. 符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；

2. 符合采购文件和中标供应商投标文件的响应内容；

3. 货物来源国官方标准；

4. 货物运抵现场后，采购人将对产品质量、规格等进行检验。如发现产品与招标文件、投标文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求中标供应商立即更换或提出索赔要求。

5. 项目完成后，由成交供应商提出验收申请，15 天内由采购人组织人员共同对项目进行验收。

#### 四、付款方式

1. 成交供应商与采购人签订合同 7 个工作日内采购人支付 70%预付款项给成交供应商, 验收合格后 1 个月内采购人支付 25%合同款项给成交供应商, 剩余 5%在设备验收一年后无质量重大问题, 采购人免息支付中标供应商。

2. 成交供应商应向采购人提供相应金额的正式发票。

#### 五、其他要求

用户需求书中所有参数的规格、重量可正负偏离 5%。参数中出现品牌型号的, 只为说明性能档次, 不作为限制性规定。

说明：标注“★”号条款为重要条款不允许偏离，如投标文件中对重要条款有偏离，则将导致该投标无效。标注“▲”的条款为评标时重要评分指标，不满足者将会被严重扣分，不作为无效投标条款。

## 第四章 合同文本

**注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方应按照采购文件的要求和响应文件的承诺进行修订。**

## 一、总 则

甲方(需方)：

合同编号：

乙方(供方)：

签订地点：

根据《中华人民共和国合同法》，甲、乙双方在平等、自愿、公平和诚实信用的基础上，经协商一致，就甲方向乙方购买下述设备，达成以下条款：

### 一、 货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额 (元)
1						
2						
3						
4						
合计总额：¥           元；        大写：						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

### 二、合同金额

合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_元）人民币。

### 三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

### 四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

### 五、付款方式

由甲方按下列程序在\_\_\_\_\_内付款：

1. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的\_\_\_\_\_%，同时无息退还乙方的合同履行保证金。
2. 从验收合格之日起，正常使用\_\_\_个月后，支付合同总价的\_\_\_%。

## 六、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为\_\_\_\_\_年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可同时提供终身（免费/有偿）维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后 1 小时内响应，4 小时内到达现场，48 小时内处理完毕。若在 48 小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

## 七、安装与调试：

乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统指导安装并调试至正常运行的最佳状态。

## 八、验收：

- 1) 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2) 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。评审小组在各供应商的报价有效期内有权要求供应商提供进口货物的报关单。
- 3) 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
- 4) 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
- 5) 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

## 九、违约责任与赔偿损失

- 1) 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
- 2) 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
- 3) 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。
- 4) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

## 十、争议的解决

- 1) 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

**十一、不可抗力：**任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对



## 第五章 开标、评标和定标

## 一. 说明

### 1. 概述

根据《中华人民共和国政府采购法》和国家及地方采购有关文件精神，在保证乳源瑶族自治县人民医院 PCR 实验室检验设备采购项目（以下简称项目）公开、公平、公正的基础上，结合项目的技术和商务需求，由广州嘉峰项目管理有限公司编制本评标文件，磋商小组确认。内容包括本次评标的评审过程和方法。

### 2. 定义

**采购人：**系指乳源瑶族自治县人民医院。

**业主/用户：**系指本项目的最终使用单位。

**招标代理机构：**系指广州嘉峰项目管理有限公司。

### 3. 磋商小组组成

全部评标过程由依法组建的磋商小组负责完成，磋商小组由 3 人组成。磋商小组下设评标工作小组，主要由招标代理机构工作人员组成，负责整理报价文件、统计评分等工作。

## 二. 评标须知

### 1. 关于评标方案

- （1）磋商小组的每位成员（简称评委）应认真地阅读并确认已经正确理解了评标方案；
- （2）评委如对评标方案有异议，应在评标开始前提出。

### 2. 关于评标纪律

- （1）磋商小组成员不得与任何报价人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得收受报价人、中介人、其他利害关系人的财物或者其他好处；
- （2）评委应本着客观、公正的原则独立给出评价意见；
- （3）评委之间不得相互串通进行评分；
- （4）评委不得试图影响其他评委的评价意见。

### 3. 关于评标责任

- （1）评委应在其书面评审意见上签字确认；
- （2）评委对其所提出的评审意见承担个人责任。

### 4. 关于回避

有下列情形之一的，不得担任磋商小组成员，如事先不知情的，应在招标代理机构宣读报价人名单及评标纪律后主动提出回避：

- （1）是报价人或者报价人主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或行政监督部门的人员；
- （3）与报价人有经济利益关系，可能影响对报价公正评审的；

- (4) 曾因在采购、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

## 5. 关于保密

磋商小组成员和与评标活动有关的工作人员不得透露对报价文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。

前款所称与评标活动有关的工作人员，是指磋商小组成员以外的因参与评标监督工作或者事务性工作而知悉有关评标情况的所有人员。

## 6. 罚则

- (1) 磋商小组成员在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行，或者在评标过程中不能客观公正地履行职责的，给予警告；情节严重的，取消担任磋商小组成员的资格，不得再参加任何依法必须进行采购项目的评标，并处一万元以下的罚款；
- (2) 磋商小组成员收受报价人、其他利害关系人的财物或者其他好处的，磋商小组成员或者与评标活动有关的工作人员向他人透露对报价文件的评审和比较、成交候选人的推荐以及与评标有关的其他情况的，给予警告，没收收受的财物，可以并处三千元以上五万元以下的罚款；对有所列违法行为的磋商小组成员取消担任磋商小组成员的资格，不得再参加任何依法必须进行招标项目的评标；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

## 三. 评标原则

评标工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及地方政府关于政府采购的有关规定，遵循“公平、公正、科学、择优”的原则进行。磋商小组将按照规定只对通过符合性检查的报价文件进行评价和比较。

## 四. 评标方法及流程

本次招标的评标方法采用综合评分方法。评标分三个阶段进行：报价文件资格性审查、符合性检查和报价文件详细评审。具体方法及流程如下：

### (1) 报价文件资格性审查

1) 项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对报价人的资格进行审查，审查内容详见《资格审查表》；

2) 采购人或者采购代理机构以“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）为查询渠道，对各报价人信用记录进行甄别，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报价人，应当拒绝其参与政府采购活动。联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档；

3) 资格审查环节中如采购人或者采购代理机构认定报价人不合格，采购人或者采购代理机构需签署书面意见，并当场书面或电话告知报价人，报价人可在限定的时间内以

书面或电话方式进行澄清，但采购人或者采购代理机构不再接受其他外部材料；

4) 不通过资格审查或报价无效的，不作符合性审查。

## (2) 报价文件符合性检查

1) 各评委对各报价文件按照竞争性磋商文件要求的响应情况进行符合性检查。符合性检查必须根据竞争性磋商文件中对报价人的要求和报价文件中的响应进行。

2) 磋商小组可以书面方式要求报价人对报价文件中含义不明确、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报价文件的范围或者改变报价文件的实质性内容。

3) 在评审中发现关键指标/服务要求等未能达到竞争性磋商文件中的规定或有虚假情况时，磋商小组有权取消其评审资格。

4) 磋商小组认为报价人的报价明显低于其他通过符合性审查报价人的报价，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；报价人不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

5) 报价人只有完全通过符合性检查，才能进入下一阶段的详细评审，否则视为无效投标。（详见符合性检查表）

## (3) 报价文件详细评审

当通过资格性审查及符合性检查的报价人多于或等于三家时，按照评标程序的规定和依据评分标准以及各项权重、资格性审查及符合性检查结果，各位评委单独就每个报价人的技术状况、商务状况进行评审和比较，评出其技术评分和商务评分。将技术得分、商务得分和价格得分相加得出综合得分，并按综合得分由高至低排出名次（出现并列得分时，价格低者排名在前）。磋商小组依据得分情况推荐出综合得分排名前三名分别作为第一成交候选人、第二成交候选人和第三成交候选人。

当通过资格性审查或符合性检查的报价人少于三家时，否决所有报价文件，提请依法重新采购。

## 五. 评分标准和权重

### 1. 评分标准

评委根据各通过资格性审查及符合性检查报价人的报价文件，并逐项列出报价文件的全部投标偏差。

评分应考虑到报价文件与竞争性磋商文件之间的细微偏差。细微偏差是指报价文件在实质上响应竞争性磋商文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他报价人造成不公平的结果。细微偏差不影响报价文件的有效性。在详细评审时对细微偏差作不利于该报价人的量化。

评委对报价文件的技术及商务响应情况进行评分。评分采用量化方法。

技术、商务、价格评分应分别考虑下列因素：

(1) 技术评分（见技术评分标准）

计算公式：

技术得分=（各评委评分总和）÷（评委人数）

(2) 商务评分（见商务评分标准）

计算公式：

商务得分=（各评委评分总和）÷（评委人数）

(3) 价格评分

经磋商小组审核，满足采购文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按下列公式折算递减。即：

评标基准价 = 评标价格的最低价 = 满价格评分权重分

其他投标报价得分 = （评标基准价 ÷ 评标价格） × 价格评分权重

（评标价格、评标基准价均精确到两位小数）

注：各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。1) 小型和微型企业产品价格扣除

1.1 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审；投标产品中仅有部分小型和微型企业产品的，则此部分按所投小型和微型企业产品的价格予以扣除。

1.2 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

1.2.1 符合中小企业划分标准；

1.2.2 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。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准以《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

1.3 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式见第六章报价文件格式），如报价人为非制造商，其代理产品的制造商也应同时提交《中小企业声明函》，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

1.4 监狱企业产品价格扣除

1.4.1 监狱企业视同小型、微型企业，按上述1.1、1.2条款享受评审中价格扣除。

1.4.2 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，

且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

1.4.3 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，否则不予认可。

#### 1.5 残疾人福利性单位产品价格扣除

1.5.1. 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，按上述 1.1、1.2 条款享受评审中价格扣除。

1.5.2 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《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，符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式见第六章报价文件格式），并对声明的真实性负责。一旦中标将在中标公告中公告其声明函，接受社会监督。报价人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

2) 报价人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

#### 3) 联合体报价人价格扣除比例如下：

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体报价人 (报价人须为小型、微型企业)	对小型和微型企业产品的价格扣除 6%	评标价 = 总投标报价 - 小型和微型企业产品的价格 × 6%
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 6% (不再享受序号 3 的价格折扣)	
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额 30% 以上的	对联合体总金额扣除 2%	评标价 = 总投标报价 × (1 - 2%)

## 2. 权重分配

评分项目	技术部分	商务部分	价格部分
权重	60%	10%	30%

## 3. 综合得分

综合得分 = 技术部分得分 + 商务部分得分 + 价格部分得分

磋商小组根据报价人综合得分高低排定名次，如果综合得分相同时，以有效投标报价低者排前，磋商小组编写评标报告，并全体签字确认，推荐满足竞争性磋商文件要求

且综合得分排序的名次最高者为第一成交候选人，推荐满足竞争性磋商文件要求且综合得分排序的名次次高者为第二成交候选人、综合得分第三名的为第三成交候选人。

## 六. 定标和授标

第一成交候选人未能通过资格后审或放弃成交、或因不可抗力提出不能履行合同的，采购人可以确定排名次高的第二成交候选人为成交供应商。

磋商小组提出评标书面报告和推荐候选中标意见报采购人确认，确认后由采购人、招标代理机构与预成交供应商进行最终澄清及对报价人的资格和履约能力进行再次审查，形成最终合同的基础文件。如在最终澄清过程中，发现预成交供应商存在重大问题造成其履约能力不能满足要求的，可以取消其成交资格。

最终澄清完成后，由招标代理机构根据采购人确认的结果发出成交通知书。成交供应商应按竞争性磋商文件规定向采购人和招标代理机构提交相应文件，并在规定时间内与采购人签订合同。

## 七. 附件

本评标文件包括以下评标过程中所需文件附件：

- |      |        |
|------|--------|
| 附件 1 | 资格性审查  |
| 附件 2 | 符合性检查表 |
| 附件 3 | 技术评分标准 |
| 附件 4 | 商务评分标准 |

## 附件 1

## 资格性审查表

序号	报价人名称 资格性审查内容		
1	<p>报价人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；</p> <p>（1）具有独立承担民事责任的能力（提供法人营业执照或者其他组织登记文件等证明文件，自然人的身份证明）；</p> <p>（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供本年度财务状况报告（未完成编制的可提供上一年度，新成立单位可提供成立至今）或基本开户行出具的资信证明）；</p> <p>（3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料）；</p> <p>（4）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（填写资格文件声明函）；</p> <p>（5）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（填写资格文件声明函）；</p> <p>（6）符合法律、行政法规规定的其他条件（填写资格文件声明函）。</p>		
2	<p>报价人必须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，取得合法企业工商营业执照</p>		
3	<p>报价人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间</p>		
4	<p>本项目不接受联合体报价</p>		
5	<p>供应商具有医疗器械生产或经营许可证。（提供复印件加盖公章）</p>		
6	<p>所投产品属医疗设备的具有有效的医疗器械注册证或医疗器械备案证。（提供复印件加盖公章）</p>		

## 附件 2 符合性审查表

序号	报价人名称		
	符合性审查内容		
1	按竞争性磋商文件规定，有报价人盖章及其法定代表人（或法定代表人委托的投标授权代表）的签字或签章		
2	投标函已提交并符合竞争性磋商文件要求，且投标有效期满足竞争性磋商文件要求；		
3	符合竞争性磋商文件的签署、盖章要求		
4	报价文件报价唯一确定、有效合理，未超过竞争性磋商文件中列出的最高限价；		
5	报价文件完全满足竞争性磋商文件中带★号的条款和指标，满足其他实质性要求，没有重大偏离		
6	符合法律、法规和竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求		
结论	是否通过符合性审查，进入下一阶段		

## 附件 3 技术评分标准

序号	评议内容	分值	评分细则
1	所投产品对用户需求书中带▲号的重要技术参数的符合性	30	所投产品技术参数全部满足用户需求书中带▲号的重要技术参数，得 30 分； 所投产品技术参数不满足用户需求书中带▲号的重要技术参数的，一项扣 3 分，最高扣 30 分；
2	所投货物技术参数及性能与技术规格要求的符合性	10	所投产品技术参数全部满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数，得 10 分； 所投产品技术参数不满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数的，一项扣 1 分，最高扣 10 分；
3	报价人提供售后服务的内容(包括质保期、维护保养方案等)比较	5	售后服务内容完善具体，各阶段服务计划得 5 分； 售后服务内容完善，各阶段服务计划齐全得 3 分； 售后服务内容不够完善，各阶段服务计划不够详尽得 1 分； 售后服务内容不完善，各阶段服务计划不齐全，不能满足采购需求，得 0 分。
4	设备综合评价	5	所投设备技术成熟度高、性能可靠性强、关键部件匹配性强，且具备先进性，得 5 分； 所投设备技术成熟度、性能可靠性、关键部件匹配性一般，得 2 分； 所投设备技术成熟度、性能可靠性、关键部件匹配性弱，得 0 分。
5	安装配套方案	10	方案合理，内容详细，熟悉项目技术要求，得 10 分； 方案合理、内容详细，了解项目技术要求，得 6 分； 方案比较合理，内容较详细，得 3 分； 方案不合理，不能满足采购人技术要求，得 0 分。

## 附件 4

## 商务评分标准

序号	评议内容	分值	评分细则
1	商务要求响应情况	3	完全响应或优于商务要求的得 3 分，不完全响应得 0 分。
2	报价人 2016 年 1 月至今同类产品的业绩经验	5	每提供 1 份业绩证明材料得 5 分，最多得 5 分。 提供产品合同复印件复印件以作证明，资料不全不得分。
3	售后服务人员配置	2	售后服务人员具备相应资质，从业经验最丰富，得 2 分； 售后服务人员资质及从业经验较丰富，得 1 分； 其他或资料不全，得 0 分。 提供以下证明材料：(1) 以上人员的学历等证明文件复印件；(2) 由社保机构或税务部门出具的为本项目服务的固定专职员工的社保证明（投标截止时间前六月内任一月）。

注：报价人须按照各项评审内容提供相关证明材料，无证明材料或专家无法凭所提供材料判断是否得分的情况，一律作不得分处理。

## 第六章 报价文件格式

序号	内容	是否提交	页码范围	备注
一	<b>投标报价文件</b>			
1.1	★投标函			
1.2	★开标一览表			
1.3	报价明细表			
二	<b>资格性、符合性审查文件</b>			
2.1	★法定代表人证明及授权书			
2.2	★资格声明函			
2.3	报价人营业执照或事业法人证书副本复印件（经年检合格）			
2.4	组织机构代码证，国、地税务登记证副本复印件			
2.5	★实质性条款响应一览表			
三	<b>商务文件目录表</b>			
3.1	商务评审索引表			
3.2	同意竞争性磋商文件条款说明			
3.3	报价人简介（格式自定）			
3.4	拟派本项目负责人及主要人员情况表			
3.5	合同条款响应表			
3.6	近一年由会计师事务所出具的审计报告复印件及年度财务报表			
3.7	报价人认为需要提交的其他资料			
四	<b>技术文件目录表</b>			
4.1	技术评审索引表			
4.2	投标技术方案			
4.3	与招标人需求差异表			
4.4	报价人认为需要提交的其他资料			

- 注：**（1）带“★”文件为必须提供的文件；  
（2）上述文件如为复印件的，应加盖报价人公章；  
（3）上述报价文件格式除明确规定用指定格式外，可自定义格式。  
（4）建议报价人按照上述顺序编好页码。

附件 1

法定代表人证明书

\_\_\_\_\_先生/女士，现任我公司\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

单位（盖公章）：

附：

代表人性别：\_\_\_\_\_

年龄：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

营业执照（注册号）：\_\_\_\_\_

经济性质：\_\_\_\_\_

主营（产）：\_\_\_\_\_

加盖投标人公章

（法人代表身份证复印件）

注：法定代表人的姓名必须与营业执照法定代表人姓名完全一致。

附件 2

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（国家或地区）的（报价人名称）在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的在下面签字的（授权代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就项目编号为\_\_\_\_\_的（采购人名称）采购\_\_\_\_\_项目的投标和合同执行，作为报价人代表以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

代理人无转委托。

本授权书于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签字生效，有效日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日 特此声明。

法定代表人签字或盖章：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_

报价人代表（授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_

加盖投标人公章

（报价人代表身份证复印件）

附件 3

资格文件声明函

广州嘉峰项目管理有限公司：

关于贵方\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日发布关于“\_\_\_\_\_”（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购公告，我方愿意参加投标，并声明截至开标日：

1. 我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件，并已清楚竞争性磋商文件的要求及有关文件规定。

- （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）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

本公司（企业）的单位负责人与所参投的本采购项目的其他报价人的单位负责人不为同一人且与其他报价人之间不存在直接控股、管理关系。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的报价人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

**特此声明！**

报价人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

日 期： 年 月 日

说明：1. 本格式文件内容不得擅自删改。

## 附件 4

### 投标函

致：乳源瑶族自治县人民医院/广州嘉峰项目管理有限公司

为响应你方组织的\_\_（项目名称）\_\_项目的招标[项目编号为：\_\_（项目编号）\_\_]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的\_\_（项目名称）\_\_相关服务的竞争性磋商文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了竞争性磋商文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此竞争性磋商文件没有倾向性，也不存在排斥潜在报价人的内容，我方同意竞争性磋商文件的相关条款，放弃对竞争性磋商文件提出误解和质疑的一切权力。

\_\_\_\_（报价人名称）\_\_\_\_作为报价人正式授权\_\_\_\_（授权代表全名，职务）\_\_\_\_代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

在此提交的报价文件，正本壹份，副本贰份。

我方已完全明白竞争性磋商文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按竞争性磋商文件提供的相关服务的投标总价详见《开标一览表(报价表)》。

（二）本报价文件的有效期为投标截止时间起 90 天。如中标，有效期将延至合同终止之日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

（四）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（五）我方如果中标，将保证履行竞争性磋商文件及其澄清、修改文件（如有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购人需求书》及《合同书》中的全部任务。

（六）如我方被授予合同，我方承诺支付就本次招标应支付或将支付的中标服务费（详见按竞争性磋商文件要求格式填写的《采购招标代理服务费承诺书》），投标报价包含招标代理服务费。

（七）我方是在法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的报价人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购

人在中国使用我方提供的货物或服务时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方对在本函及报价文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十）我方已详细研究了竞争性磋商文件的所有内容包括修正文（如有）和所提供的参考资料以及有关附件并完全明白，我方放弃对这方面有不明或误解的权力。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

所有有关本次投标的函电请寄：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或签章）：\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_

报价人（公章）：

电话：

传真：

附件 5

报价人基本情况表

1、公司名称：\_\_\_\_\_ 电话号码：\_\_\_\_\_

2、地 址：\_\_\_\_\_ 传 真：\_\_\_\_\_

3、注册资金：\_\_\_\_\_ 经济性质：\_\_\_\_\_

4、公司经营及资金状况：

经营范围：

5、公司开户银行名称及帐户：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

名称：

帐户：

1、 报价人获得资质和代理权限资格证书复印件一览表

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

7、营业执照注册号：

我/我们声明以上所述准确无误，您有权进行您认为有必要的调查。

报价人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

日 期： 年 月 日

附件 6

开标一览表(报价表)

项目名称：

项目编号：

单位名称	投标报价 (人民币：元)	项目完成时间
	小写：RMB _____ 大写： _____	
备注		

报价人全称（盖公章）：

授权代表（签字或签章）：

职 务：

日 期：

注:1. 报价人应按“采购人需求书”的要求，根据实际情况进行报价。本表内的投标报价为最终报价，

报价文件内不得含有任何对本报价进行修改的其他说明，否则将被视为无效投标；

2. 投标报价的小数点后保留两位有效数；

3. 此表一份装在“唱标信封”内，另一份装订在报价文件中。

附件 7

报价明细表

			①	②		
序号	服务名称	工作主要内容	数量	单价	总价 ①×②	备注
1	(自行列明)					
.....						
合计	大写：_____元整 小写：¥_____					

注：格式仅供参考，报价人可依据实际情况自定义。

报价人全称（盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

日期： 年 月 日

附件 8

中小企业声明函（如适用）

（报价人认为其为中小企业的应提交本函及《政策适用性说明》，明确企业类型，否则评审时不能享受相应的价格扣除）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

- 1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。
- 2、本公司参加\_\_\_\_\_（采购单位名称）的\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

报价人名称（单位盖公章）：

日期：

中小企业声明函（制造商）

（若报价人所提供的货物全部为或含部分其他小型或微型企业制造的货物，则应同时提交本函，并明确制造商企业类型，否则评审时不能享受相应的价格扣除）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准：

第四条第\_\_\_\_项\_\_\_\_\_行业，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（单位盖公章）：

日期：

## 政策适用性说明（如适用）

按照政府采购有关政策的要求，在本次投标中，采用符合中小企业扶持政策，介绍说明如下：

本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额应与《报价明细表》一致

中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：			
	（ ）小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。			
	（ ）小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容：			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商企业类型	金额
小型、微型企业产品金额合计				
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	节能产品金额合计			
	比重（节能产品金额/投标总价）			%
	节能产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	环境标志产品金额合计			
	比重（环境标志产品金额/投标总价）			%
	环境标志产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			

注：1. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；  
2. “节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并在“节能产品”、“环保标志产品”栏中填写属于“第 期清单”的产品(产品被列入多期清单的，以最新一期为准)，同时提供有效期内的证书复印件及下述文件(均为复印件，加盖报价人公章)：

(1)属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供“节能产品政府采购清单(第 期)”中投标产品所在清单页并加盖报价人公章，节能清单在中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)、国家发展改革委网站(<http://hzs.ndrc.gov.cn/>)和中国质量认证中心网站(<http://www.cqc.com.cn/>)上发布；

(2)属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖投标供应商公章，清单在中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)、国家环境保护总局网(<http://www.sepa.gov.cn/>)、中国绿色采购网(<http://www.cgpn.cn/>)上发布；

3. 采用节能产品的，对报价中的节能产品金额给予价格扣除，扣除方法如下：节能产品金额占项目总金额的比重达到 10%—25%的(含 10%，不含 25%，下同)，扣 5%；达到 25—50%的，扣 10%；达到 50%—75%的，扣 15%；达到 75%以上的扣 20%。(说明：属于强制采购节能产品的，不作价格扣除。)

4. 采用环境标志产品的，对报价中的环境标志产品金额给予价格扣除，扣除方法如下：环境标志产品金额占项目总金额的比重达到 10%—25%的(含 10%，不含 25%，下同)，扣 1%；达到 25—50%的，扣 2%；达到 50%—75%的，扣 3%；达到 75%以上的扣 4%。(说明：属于强制采购环保产品的，不作价格扣除。)

5. 请报价人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为 0 分。

报价人全称(盖公章)：

法定代表人或授权代表(签字或签章)：

日 期： 年 月 日

### 监狱企业的证明文件（如适用）

说明：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。

### 残疾人福利性单位声明函（如适用）

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：

**附件 9 实质性条款响应一览表**

项目名称：

项目编号：

序号	带“★”号响应内容	是否响应	偏离说明	响应页码
1	合格报价人资格要求			
2	报价文件格式带“★”内容			
...				

说明：1、报价人必须对应竞争性磋商文件的“★”号条款逐条应答并按要求填写下表。

2、对完全响应的条目在下表相应列中标注“○”。对有偏离的条目在下表相应列中标注“×”，并简述偏离内容。

3、本表提供空表的视为完全响应。

报价人全称（加盖公章）：

法定代表人或其报价人授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件 10**

**一般条款响应条款一览表**

项目名称：

项目编号：

采购需求		报价人响应	
序号	项目内容	承诺	差异
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			

填报要求：请按第三章采购需求列出差异内容，若无差异，留空，视为完全响应。

报价人全称（盖公章）：

法定代表人或投标授权代表（签字或签章）：

日 期：      年    月    日

附件 11

拟派本项目负责人及主要人员情况表

项目名称：

项目编号：

姓 名		性 别		年 龄	
职 务		已获取证书		学 历	
参加工作时间			工作年限		
本项目 职务/责任					
已完成的服务项目情况					
业 主	项 目 名 称		时 间	质 量	

报价人全称（盖公章）：

法定代表人或投标授权代表（签字或签章）：

日 期：      年    月    日

附：需提供相关证明资料。



### 附件 13 技术文件（格式自定，可另册）

包括但不限于以下内容：

- 1、项目的理解
- 2、项目技术路线、总体工作思路、工作方案
- 3、实施计划及其保证措施
- 4、时间进度安排
- 5、重点难点分析及合理化建议
- 6、报价人认为必要的其他技术资料

## 附件 14

## 采购招标代理服务费承诺书

致：广州嘉峰项目管理有限公司

如果我方在贵公司组织的 \_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）公开招标采购项目中被确定为成交供应商，我方保证在领取《中标通知书》之时，按照竞争性磋商文件的规定向贵公司交纳采购招标代理服务费。

我方如违约，愿按照相关规定承担相应的违约责任。

我方如获中标，则开票类型选择  增值税普通发票  增值税专用发票（请在对应的“”打“√”，且只能选择其中一项，选择增值税普通发票无需填写下表）

单位名称			
纳税人识别号			
地址			
开户银行 (具体到 XX 银行 XX 支行)		联系电话	
账 号		联系人	
附件：一般纳税人资格认定税务通知书或其他可证明具有该项资格证明文件的复印件（加盖公章）			

开标当日，如我方未按该要求填写、未提供有效的开票资料、未确认开具发票类型或确认的发票类型有误，则视为开具增值税普通发票。我方同意采购代理机构不予更换发票类型，并愿承担由此引起的一切后果。

特此承诺！

报价人法定名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或签章）：

电 话：

传 真：

承诺日期： 年 月 日

附件 15

公平竞争承诺书

本公司郑重承诺：本公司保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与\_\_\_\_\_项目的公平竞争，不以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

（公司名称，加盖公章）

时间： 年 月 日