

新冠肺炎实验室设备采购

竞争性谈判文件

业主单位：屯昌县人民医院

代理机构：海南上佳项目管理有限公司

2020年7月

目 录

第一部分 投 标 邀 请 函.....	3
第二部分 投 标 人 须 知.....	5
一、总 则	5
二、招标文件	6
三、投标文件	7
四、投标文件的递交.....	10
五、开标及评标	11
六、授标及签约	13
第三部分 用 户 需 求 书.....	15
第四部分 合同条款及格式.....	2
第五部分 报价文件内容和格式	5
第六部分 评审办法	1

第一部分 投 标 邀 请 函

受屯昌县人民医院（以下简称“采购人”）的委托，海南上佳项目管理有限公司（以下简称“招标代理机构”）拟对新冠肺炎实验室设备采购（项目编号：SJC2020-09）所需的货物及服务组织竞争性谈判采购工作，兹邀请符合本次竞争性谈判采购要求的投标人进行密封投标，有关事项如下：

1. 招标编号：SJC2020-09

2. 招标项目及范围：

2.1、预算：¥1360000.00 元。

2.2、采购内容：新冠肺炎实验室设备采购

3. 投标人资格要求：（投标人必须具备以下条件并提交相关证明资料）

1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人，提供营业执照副本复印件、税务登记证复印件、组织机构代码证复印件[如已办以上三证合一的企业仅需提供统一社会信用代码的营业执照即可；

2、提供 2019 年至今任意 1 个月的财务报表及 2019 年至今任意 1 个月份的纳税证明；

3. 提供 2019 年至今任意 1 个月份的缴纳社保证明；

4、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

5、缴纳投标保证金

6、投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询合格的截图和没有列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单（提供信息查询结果界面截图彩色复印件，加盖供应商公章）。

7、本项目不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

(1) 时间：2020 年 07 月 01 日至 2020 年 07 月 06 日（上午 08:30—12:00，下午 14:30—17:00，北京时间），节假日除外；

(2) 标书发售地点：海口市蓝天路名门广场北区 A 座 2201 室；

(3) 售价：招标文件每套售价¥300.00 元；投标保证金的金额：¥5000.00 元

备注：购买招标文件时须提供（留复印件加盖公章，原件备验）：

(3.1) 经年审合格的营业执照。

(3.2) 法人代表授权委托书原件及法人代表身份证、授权代表须提供现公司社保证明材料及身份证原件；

(3.3) 刻章许可证。

5. 投标截止时间、开标时间及地点

(1) 递交时间：2020年07月07日15:30（北京时间），逾期或不符合规定的投标文件恕不接收；

(2) 开标时间：2020年07月07日15:30（北京时间）；

(3) 开标地点：海口市名门广场北区A座2201。

6. 联系方式

名称：屯昌县人民医院

地点：屯昌县

联系人：王先生

电话：13698954855

代理机构：海南上佳项目管理有限公司

地址：海口市蓝天路名门广场北区A座2201室

项目联系人：司先生

联系电话：0898-68521112

第二部分 投标人须知

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次竞争性谈判采购所叙述的货物和服务项目采购。

2. 合格的投标人

合格的供应商应具备以下条件：

(1) 具备本谈判文件第一章“供应商资格要求”规定的条件。

(2) 有能力按照本谈判文件规定的要求提供服务的供货商均为合格的供应商。

(3) 遵守中华人民共和国的有关法律、法规，遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度，供应商信用信息查询的查询渠道及时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：

① 供应商不良信用记录查询网址：信用中国网

<http://www.creditchina.gov.cn/>、中国政府采购网 <http://www.ccgp.gov.cn>

② 信用信息查询截止时间为：报名后到投标截止时间前。

③ 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，不能参与政府采购活动；

(4) 应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，需提供承诺书；

(5) 本项目不接受联合体投标。

3. 投标费用

3.1 投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件等投标过程中所涉及的一切费用，不论投标结果如何，招标人及采购代理机构将不予承担。

3.2 采购代理服务费用由中标人按国家发展计划委员会文件《采购代理服务收费管理暂行办法》、发改办价格【2003】857号文件中相关规定进行支付。

支付时间：在签发中标通知书前；支付方式：银行转账；代理费：按招标代理服务收费管理暂行办法收费；

4. 法律适用

4.1 本次招标活动及由本次招标产生的合同受中华人民共和国的法律制约和保护。

5. 招标文件的约束力

5.1 投标人一旦购买了本招标文件并在1个工作日内未对采购代理机构提出书面质疑，即被认为接受了本招标文件中的所有条款和规定。

5.2 本招标文件由海南上佳项目管理有限公司负责解释。

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：

第一部分 投标邀请函

第二部分 投标人须知

第三部分 用户需求书

第四部分 合同条款

第五部分 投标文件格式

第六部分 评标办法

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与海南上佳项目管理有限公司联系解决。

6.2 投标人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。

6.3 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、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

7. 招标文件的澄清

7.1 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改,将在招标文件要求的提交投标文件截止时间 3 日前进行,并以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的供应商,同时在中国海南政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

7.2 投标人要求对招标文件进行澄清的,均应在投标截止日 3 天前按招标文件中的联系方式,以书面形式通知采购代理机构。

7.3 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,并在招标文件要求提交投标文件的截止时间 3 日前,将变更时间以书面形式通知所有购买了招标文件的供应商。

7.4 投标人对采购代理机构提供的招标文件所做出的推论、解释和结论,采购代理机构概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论误解以及采购代理机构对有关问题的口头解释所造成的后果,均由投标人自负。

8. 招标文件的更正或补充

8.1 在投标截止时间前 3 天,采购代理机构均可对招标文件用更正公告的方式进行修正。

8.2 对招标文件的更正,将以书面形式通知所有投标人。更正公告将作为招标文件的组成部分,对所有投标人有约束力。

8.3 当招标文件与更正公告的内容相互矛盾时,以采购代理机构最后发出的更正公告为准。

8.4 投标人在收到更正公告后,应于 1 个工作日内正式书面回函采购代理机构。逾期不回的,采购代理机构视同投标人已收到更正公告。

8.5 为使投标人有足够的时间按招标文件的更正要求修正投标文件,采购代理机构有权决定推迟投标截止日期和开标时间,并将此变更书面通知所有购买了同一招标文件的投标人。

三、投标文件

9. 投标文件的语言及度量衡

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文(语言文字)。投标文件中如附有外文资料,必

须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。

9.2 投标人已印刷好的资料如产品样本、说明书等可以用其他语言，但其中要点应附有中文译文。在解释投标文件时，以译文为准。

9.3 除在招标文件第五部分中另有规定外，度量衡单位应使用国际单位制。

9.4 本招标文件所表述的时间均为北京时间。

10. 投标文件的组成

10.1 投标文件应包括下列部分（目录及有关格式按招标文件第五部分“投标文件格式”要求）：

10.1.1 投标函、投标报价及相关证明文件。

10.1.2 投标人资格证明文件。

10.2 招标文件第三部分中指出的工艺、材料和设备的标准，以及商标、牌号或其目录编号，仅起说明作用并非进行限制。

10.3 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，将导致投标文件被视为无效。

11. 投标报价

11.1 本次采购采用总承包方式，因此投标人的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、安装调试、售后服务等其他有关的所有费用。

11.2 采购代理机构不接受任何有选择的报价，必须是唯一报价。

11.3 预中标人的投标报价超过采购预算的，必须征得采购人同意追加预算，否则，采购人有权拒绝预中标人，而递选下一个顺位排序人。

12. 投标货币

12.1 投标报价均须以人民币为计算单位。招标文件另有规定的，从其规定。

13. 投标保证金

13.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，每个投标单位：**¥5000.00.00**元

13.2 投标保证金可采用下列形式，并符合下列规定：

13.2.1 投标保证金应在投标截止时间前存入或现金支付招标代理机构指定的账户并注明汇款单位,同时保证金单据上须注明项目编号或项目名称,及用途。如:投标人投标保证金未按要求到账的视为无效投标并不接收投标文件。

开户银行:中国建设银行股份有限公司海口蓝天路支行

开户名称:海南上佳项目管理有限公司

帐 号:46050100463600000154

13.3 若投标人不按第 13.1 和 13.2 条的规定提交投标保证金,其投标文件将被拒绝接受。

13.4 投标保证金的退还

13.4.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同后 5 个工作日内办理退还手续。

13.4.2 落标的投标人的投标保证金将在采购代理机构发出中标通知书 5 个工作日内办理退还手续。

13.5 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投标;
- (2) 中标人不按规定签订合同;
- (3) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;
- (4) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;
- (5) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的。

14. 投标有效期

14.1 投标有效期为从开标截止之日起计算的六十天,有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

14.2 在特殊情况下,采购代理机构可在投标有效期满之前,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。

15. 投标文件的数量、签署及形式

15.1 投标文件一式叁份，其中正本壹份、副本贰份。投标文件的正本与副本应采用左侧方式固定胶装，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。每份投标文件均在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样。“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

15.2 投标文件应用不退色的墨水书写或打印，字迹应易于辨认，并应由投标人的法定代表人或其委托代理人，在投标文件正本里需要的位置签字和加盖投标人公司公章，副本可以复印正本，没有签字和盖章的文件将无法通过资格审查。

15.3 投标文件如有错误必须修改时，修改处须由法人代表或授权代表签名并加盖公章，没有签字和盖章的文件将无法通过资格审查。

四、投标文件的递交

16. 投标文件的密封及标记

16.1 投标人应将投标文件密封在投标专用袋(箱)中，并在投标专用袋(箱)上标明“正本”“副本”字样，封口处应加盖骑缝章。

16.2 投标专用袋(箱)上须按采购代理机构提供的格式注明：

- (1) 项目编号及项目名称；
- (2) 分包号(如有的话)；
- (3) 投标人的名称、地址、联系人、电话和传真。

16.3 投标文件未按第 16.1 和 16.2 条规定书写标记和密封者，采购代理机构不对投标文件被错放或先期启封负责。

16.4 投标人提交投标文件时应备有一个“唱标信封”，并将下列内容单独密封入该信封，再将其封装于投标文件正本封套内：

- (1) 从投标文件正本中复印的开标一览表；
- (2) 交纳投标保证金证明文件的复印件；
- (3) 投标函。

16.5 供应商应将谈判响应文件密封后封套应加贴封条盖章密封，并在封套的封口处加盖投标人公章及授权人签字，否则工作人员有权拒收文件。响应文件不得采用活页装订。

17. 投标截止时间

17.1 投标人须在招标文件第一部分规定的投标截止时间前将投标文件送达采购代理机构规定的投标地点。

17.2 若采购代理机构按 8 条规定推迟了投标截止时间，采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应以新的截止时间为准。

18. 迟交的投标文件

18.1 在投标截止时间后递交的投标文件，采购代理机构将拒绝接受。

19. 投标文件的修改和撤回

19.1 投标人在提交投标文件后可对其进行修改或撤回，但必须使采购代理机构在投标截止时间前收到该修改的书面内容或撤回的书面通知，该书面文件须由法人代表或其授权代表签署。

19.2 投标文件的修改文件应按第 15 条规定签署、密封，并按第 16.2 条规定标记，还须注明“修改投标文件”和“开标前不得启封”字样。修改文件须在投标截止时间前送达采购代理机构规定的投标地点。上述补充或修改若涉及投标报价，必须注明“最终唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。

19.3 投标人不得在投标截止时间以后修改投标文件。

19.4 投标人不得在投标截止时间起至投标有效期满前撤回投标文件，否则投标保证金将被没收。该投标人的投标文件不予退还。

五、开标及评标

20. 开标

20.1 采购代理机构按招标文件第一部分规定的时间和地点开标。采购人代表、采购代理机构有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

20.2 投标人应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购代理机构对投标文件的处理不承担责任。

20.3 开标时，采购代理机构、公证员（如有）或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，公布每份投标文件中“开标一览表”的内容，以及采购代理机构认为合适的其他内容，采购代理机构将作开标记录。

20.4 若投标文件未密封，或投标人未提交投标保证金（包括投标保证金不符合第13条规定），采购代理机构将拒绝接受该投标人的投标文件。

20.5 按照第19条规定，同意撤回的投标文件将不予拆封。

21. 评标委员会

21.1 受采购人的委托，采购代理机构向有关部门申请，从海南省人民政府政务服务中心专家库随机抽取专家组成评标委员会，该委员会独立工作，负责评审所有投标文件并确定中标候选人。

22. 对投标文件的符合性审查

22.1 符合性审查的内容包括：详见符合性审查表

符合性审查的内容只要有一条不满足，则投标文件无效。

22.3 所谓偏离是指投标文件的内容高于或低于招标文件的相关要求。所谓重大负偏离是指投标人所投标的范围、质量、数量和交货期限等明显不能满足招标文件的要求。重大负偏离的认定须经评标委员会三分之二以上无记名投票同意。

22.3.1 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。

22.4 评标委员会在初审中，对算术错误的修正原则如下：

22.4.1 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

22.4.2 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；

22.4.3 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；

22.4.4 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价。

22.4.5 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

23. 投标文件的澄清

23.1 在评标期间，评标委员会有权要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清。投标人应派授权代表和技术人员按评标委员会通知的时间和地点接受询标。

23.2 评标委员会认为有必要，可要求投标人对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表

签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清材料作为投标文件的补充，

23.3 投标供应商不按评标委员会规定的时间和地点作书面澄清，将视为放弃该权利。

23.4 并非每个投标人都将被询标。

24. 评标及定标

24.1 采购代理机构、评标委员会分别对通过资格性审查和符合性审查的投标文件进行评价和比较。

24.2 评标委员会按招标文件“第六章”中公布的评标办法对每份投标文件进行评审，确定中标候选人。最低投标价等任何单项因素的最优不能作为中标的保证。

24.3 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。

25. 评标过程保密

25.1 在宣布中标结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较投标文件和中标意向等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何投标人或与评标工作无关的人员。

25.2 投标人不得探听上述信息，不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

25.3 在评标期间，采购代理机构将有专门人员与投标人进行联络。

25.4 采购代理机构和评标委员会不向落标的投标人解释落标原因，也不对评标过程中的细节问题进行公布。

六、授标及签约

26. 定标原则

评标委员会将严格按照招标文件的要求和条件进行评标，根据评标办法推荐出一至三人为中标候选人，并标明排列顺序。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。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人将把合同授予排名第三的中标候选人。中标人将在指定的网站（中国海南政府采购网）上公示。

27. 质疑处理

27.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。非书面形式、七个工作日之外以及匿名的质疑将不予受理。

28. 中标通知

28.1 定标后, 采购代理机构应将定标结果通知所有的投标人, 并向中标人发出中标通知书。

28.2 中标人收到中标通知书后, 须立即以书面形式回复采购代理机构, 确认中标通知书已收到, 并同意接受（若到采购代理机构领取则无需回复）。

28.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

29. 签订合同

29.1 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, 给采购人和采购代理机构造成损失的, 投标人还应承担赔偿责任。

29.2 招标文件、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。

29.3 签订合同后, 中标人不得将货物、工程及其他相关服务进行转包。未经采购人同意, 中标人不得采用分包的形式履行合同。否则采购代理机构有权终止合同, 中标人的履约保证金（如有）将不予退还。转包或分包造成采购人损失的, 中标人还应承担相应赔偿责任。

第三部分 用户需求书

一、项目概况

- 1、项目名称：新冠肺炎实验室设备采购
- 2、预算金额：人民币¥1360000.00 元。

二、采购清单及参数

序号	产品名称	数量	单位	备注
1	全自动核酸提纯及荧光 PCR 分析系统	1	台	
2	生物安全柜	2	个	
3	高速离心机	2	台	
4	高压灭菌器	1	台	
5	检验试剂专用冰柜	1	台	
6	鞋套机	1	台	
7	移液器	1	套	
8	PCR 专用震荡器	2	台	

产品详细参数如下：

1、全自动核酸提取仪性能参数 48 位

1、工作模式

全自动核酸提取+PCR 体系加样；

2、样本体积

双裂解提取模式，增大样本提取体积；

3、进样方式

可实现连续进样功能，样本最大通量 ≥ 48 ；

4、磁珠回收效率 $>98\%$ ；

5、温度控制范围

$30^{\circ}\text{C} \sim 90^{\circ}\text{C}$ ；

温度控制

$\pm 2.0^{\circ}\text{C}$

6、加样范围

$2\mu\text{l} \sim 1000\mu\text{l}$ ；

7、加样准确性

误差不超过 $\pm 1\%$ ($\geq 10\mu\text{l}$)

8、加样重复性

变异系数不超过 1% ($\geq 10\mu\text{l}$)

9、仪器接口

RS232、RJ45 和 USB 多种数据接口；

10、提取速度

45 分钟完成 48 个样本全自动加样、提取

※11、预封装试剂提取

支持；

※12、排风系统流入气流速率

$\geq 0.5\text{m/s}$

※13、UV 紫外灭菌

支持；紫外线灯辐照强度 $\geq 95\text{ u W/cm}^2$

※14、功能分区

核酸提取区、样品试剂分配区严格分区并可同步操作；

※15、第三方检测

性能参数具有第三方检验报告

16、电源

AC110~240V 50Hz/60Hz 1100VA

17、工作温度范围

10℃~30℃

18、工作湿度范围

≤80%

2、荧光定量 PCR 仪

- 1、 样本容量：144，创新独立 48 孔模块化设计，每个模块可独立进样、运行不同实验
- 2、 6~8 个荧光通道，适用染料 F1:FAM/SYBR Green I、F2:VIC/HEX/JOE/TET、F3: Cy3、F4: ROX、F5: Cy5、F6: Cy5.5/Quasar705、F7 与 F8 为客户预留通道
- 3、 光源：长寿命 LED，无需预热，保障检测稳定性与可靠性
- 4、 激发光波长：450-800nm；检测光波长：500-800nm
- 5、 Peltier 半导体加热，带温度梯度，温度范围：30~99℃
- 6、 温度均匀性：≤±0.3℃，温控精确性：≤±0.1℃
- 7、 升降温速率：≥4.5℃/s（从 50℃到 90℃）
- 8、 热盖工作温度： 30~105℃
- 9、 检测灵敏度：单拷贝模板，能有效区分 5000 与 10000 拷贝模板差异
- 10、 检测动态范围：10 个数量级
- 11、 带自动增益、自动本底校正功能；国内首创本底/信号过低过高自适应检测
- 12、 预留全自动 PCR 链接功能
- 13、 自带阳性检测率分析、数据库与 LIS 连接功能

3、全自动核酸提取仪 96 位

1. 工作模式：全自动加样&核酸提取& PCR 反应体系加样
 2. 提取方式：磁珠提取技术，批量、单样同步处理
 3. 单次移液范围：1 μ L~1000 μ L
 4. 工作体积：20~1000 μ L；样本体积：支持双倍样本提取，适用体积 20 μ L~700 μ L
 5. 处理通量：1~96 个样本
 6. 提取速度：96 样品/60 分钟
 7. PCR 位：最大 3*96 孔 PCR 位，可放置 288 人份 PCR 管
 8. 单人份提取：支持单人份提取，避免试剂耗材浪费
 9. 具备空气过滤系统，排风系统排气流量 \geq 100m³/h
 10. 具备 UV 紫外消毒系统，紫外线灯辐照强度 \geq 95 u W/cm²
 11. 具备样本条码扫描功能，样本条及条码扫描状态指示灯指示功能；
 12. 具有液面探测功能，有效穿透气泡干扰层进行吸液，
 13. 核酸污染安全防护：核酸提取区、样品试剂分配区严格物理分区，提取区可封闭，可同时在两个分区执行各自的工作或操作，两个提取模块可同时运行不同提取流程提取核酸；
 14. 枪头丢弃位置可用防污导料套，具备独立密闭的垃圾桶存放空间；
 15. 具备气压、湿度、温度和加样修正功能；
 16. 具备温度设置不超过沸点保护功能（防止试剂沸腾），保护温度可根据海拔（气压）修正；
 17. 异常报警：具备声光指示运行状态和报警功能、枪头堵塞及凝块报警功能异常报警，在试剂、耗材不足报警提醒，并可进行添加。
 18. 试剂冷藏（可选配）：温度 2 $^{\circ}$ C-8 $^{\circ}$ C，自动密封，避免冷凝水稀释试剂
 19. 独立冷藏模块（可选配）：2 组 96*2 独立模块，同时可放置 9 组 PCR 试剂或 288 人份的 PCR 管
 20. 显示器支架（可选配）：万向支架
 21. 加样准确性：加样量为 20~100 μ L 时，误差不超过 \pm 1%；加样量为 100~1000 μ L 时，误差不超过 \pm 0.8%
 22. 加样重复性：变异系数不超过 0.8% (\geq 20 μ L)
 23. 提取温度控制范围：室温~99 $^{\circ}$ C
 24. XYZ 机械臂运动精度： \leq 0.1mm
 25. 具备安全门锁功能；
 26. 具备双向 LIS 或 HIS 系统通讯功能；
 27. 输入电源：100~220V 50Hz
 28. 额定功率：1850VA
 29. 工作温度范围：10 $^{\circ}$ C~30 $^{\circ}$ C
 30. 工作湿度范围： \leq 80%
 31. 重量：250kg
- 外形尺寸（长 \times 宽 \times 高）：1300mm \times 745mm \times 1707mm

4、荧光定量 PCR 参数

样本容量	96*0.2ml
温度范围	4~100° C
最大升温速率	6° C/s
最大降温速率	5° C/s
温度均匀性	≤±0.1° C
温度准确性	≤±0.1° C
温度控制方式	Block\Tube
变温速率可调	0.1~6° C
梯度设置范围	1~40° C
热盖温度范围	30~110° C
程序存储数量	10000+ (USB FLASH) +手机
96 孔梯度模块	兼容常规或低源 0.2mlPCR 单管、8 联管、 无裙边、半裙边和全裙边的 96 孔板
程序最大步骤	100
程序最大循环数	99
语言设置功能	中文/English
高清液晶显示屏	7inch, 800*480 Pixels, TFT
通讯接口	USB2.0, LAN, WIFI
产品尺寸	380mm*260mm*240mm (L*W*H)
产品净重	9.8kg
输入电源	100-240V, 50/60Hz, 650VA
控制方式	手机 (安卓+IOS) /平板 (安卓+IOS) /PC
云服务	远程监控、数据存储
注册认证	CFDA

5、生物安全柜

产品执行标准:中华人民共和国医药行业标准《YY 0569-2011》。

独特的内腔安全负压设计，气幕式隔离，确保正常使用情况下不泄露，70%气体循环、30%排气的层流方式，符合II级生物安全柜标准。

符合人体工学原理的10°倾斜角设计，操作感受更佳。

外箱体采用优质冷轧钢板，静电喷塑；安全柜操作区三侧采用不锈钢（SUS304）一体化结构，内部可清洗部位采用10mm大圆角处理，便于清洗。

控制系统采用智能化微电脑控制，LCD液晶屏显示可显示工作区温度、气流流速、

过滤膜使用寿命等系统参数，轻触型薄膜开关调节各项参数设定，蓝色显示屏数字指示各项参数示值。

温度传感器：可实时检测并显示温度，风速传感器：可实时检测并显示风速，监测风机运行及操作区安全状态。配备限高报警装置，当移动玻璃门超过规定限高值（180mm）时，声光提醒用户。

一体成形工作台面，易于卸下清洗，操作台下面设有集液槽，排污阀。

配备过滤器预失效和破损及阻塞报警技术，配备风机过载报警提示。

配备工作窗开启限位报警系统，安全柜前窗开启高度超过设定的高度时、安全柜

下降气流流速和流入气流流速波动超过其标称值20%时，联锁系统启报警提示。标配两块ULPA超高效过滤器,针对0.12μm颗粒系可以达到99.999%截流效率，过滤膜材质采用无隔板硼硅酸盐玻璃纤维。

紫外灯有定时预约功能。窗一体化滑动移门，可任意定位，并能完全关闭以便杀菌。玻璃门采用不低于6mm安全钢化玻璃。

前窗与杀菌灯连锁设计：当前窗开启时，杀菌灯熄灭。

支架式的安全柜，支架与上箱体可以分离，便于搬运与就位。

具有因停电，死机状态数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能。

洁净等级 HEPA: ISO 5级（100级 Class100）/ULPA: ISO 4级（10级 Class 10）

过滤器级别/过滤效率 HEPA: ≥99.995%，@0.3μm/ULPA: ≥99.999%，@0.12μm

下降风速 ≥0.35m/s

吸入口风速 ≥0.55m/s

噪 音	≤65dB(A)
振动半峰值	≤3μ m
电源/最大功耗:	AC 220V/50HZ / 1KW
人员保护:	全部撞击式采样器采样数 CFU≤10, 狭缝式采样器采样数 CFU≤5
生物安全:	产品保护: 所有采样皿采样数 CFU≤5 交叉污染保护: 所有培养皿采样数 CFU≤2
工作区尺寸:	935*520*640mm
装置外形尺寸:	1100*765*2220mm
送风过滤器规格:	1000*482*69*①
排风过滤器规格:	500*395*93*①
日光灯/紫外灯规格及数量:	30W*②/30W*①
光照度	≥900LX
重量 kg	300 kg
适用人数	1 人
排风管口径	φ 250mm
出风方向	顶出

6、生物安全柜

- ★ 二级生物安全柜，气流模式：100%外排，0 循环要求。
- ★ 符合 NSF49 、EN12469 的标准，产品执行标准:中华人民共和国医药行业标准 《YY0569-2011》。
- ★ 外箱体采用优质冷轧钢板，静电喷塑；操作区三侧采用不锈钢一体化结构，内部可清洗部位采用 10mm 大圆角处理，便于清理。
- ★ 标配两块 ULPA 超高效过滤器, 针对 0.12 μ m 颗粒系可以达到 99.999% 截流效率，过滤膜材质采用无隔板硼硅酸盐玻璃纤维。
- ★ 控制软件系统自主研发，获得国家软件著作权证书，LCD 液晶屏显示可显示工作区温度、气流流速、过滤膜使用寿命等系统参数，可调节各项参数设定，蓝屏数字指示各项参数示值，密码修改程序设置，防止误操作。
- ★ 独特的负压防泄漏设计，工作区四面负压包围，真正做到零泄露，确保操作区的洁净度。
- ★ 风机自带电压波动补偿功能，具有阻力感应补偿功能，有效地延长超高效过滤器的使用寿命。
- ★ 工作区和外排出风口处各配备一个高灵敏度、高精度的微风速传感器，实时检测风速。
- ★ 温度传感器：可实时检测并显示温度。
- ★ 配备过滤器预失效和破损及阻塞报警技术，配备风机过载报警提示。
- ★ 配备限高报警装置，当移动玻璃门超过规定限高值（200mm）时，声光提醒用户。
- ★ 配备工作窗开启限位报警系统，安全柜前窗开启高度超过设定的高度时、安全柜下降气流流速和流入气流流速波动超过其标称值 20%时，联锁系统启报警提示。
- ★ 具有紫外预约定时功能。
- ★ 前窗一体化滑动移门，可任意定位，并能完全关闭以便杀菌。玻璃门采用不低于 6mm 安全钢化玻璃。
- ★ 前窗与杀菌灯连锁设计：当前窗开启时，杀菌灯熄灭。
- ★ 具有因停电，死机状态数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能
- ★ 前吸入口采用回风无阻碍的设计，确保人员在操作时有效防止逆流的形成，提高安全性。
- ★ 10 度倾斜设计，更符合人体工程学动力，使操作者更舒适。
- ★ 柜内电源：防水插座设计，整机具有断电保护功能，让操作更加灵活方便。
- ★ 外排管道可与净化工程实行联动控制，自动实现补风排风。
- ★ 厂家具备相关资质及专利
 - (1) 企业通过 ISO9001 质量管理体系认证。
 - (2) 生产企业取得医疗器械生产许可证。
 - (3) 产品取得 SFDA 医疗器械注册证。

(4) 控制软件获得国家软件著作权证书。

(5) 产品拥有数十项专利。

设备出厂前均经过具有资质的第三方检测，确保设备合格出厂。

技术参数：

洁净等级	HEPAISO 5级100级 Class100/ULPAISO 4级10级 Class 10
过滤器级别/过滤效率	HEPA: ≥99.995%, @0.3μm/ULPA: ≥99.999%, @0.12μm
下降风速	0.33m/s
吸入口风速	0.53m/s
噪 音	≤65dB
振动半峰值	≤5μm
电源/最大功耗	AC 220V/50HZ / 1KW
生物安全人员保护	全部撞击式采样器采样数 CFU≤10，狭缝式采样器采样数 CFU≤5
产品保护	所有采样皿采样数 CFU≤5
交叉污染保护	所有培养皿采样数 CFU≤2
工作区尺寸	1000*520*640 mm
装置外形尺寸	1165*760*2200 mm
送风过滤器规格	990*470*70*①
排风过滤器规格	650*450*90*①
日光灯/紫外灯规格及数量	30W*②/30W*①
光照度	≥900LX
重量	240 kg
适用人数	1 人
出风方向	顶出

7、高速离心机技术参数表

技术参数:

最大转速	16500r/min
最大离心力	19250×g
定时范围	0~9h99min
整机噪音	<58dB
转速精度	±20r/min
电 源	AC220V 50HZ 10A
重 量	(不含转头) 33kg
外型尺寸	525×470×330mm (L×W×H)

适配转子

1 号角转子 12×1.5/2.2ml	最高转速 16500r/min	RCF19250×g
2 号角转子 8×5ml	最高转速 13000r/min	RCF13200×g
3 号角转子 12×10ml	最高转速 12000r/min	RCF16480×g
4 号角转子 24×1.5/2.2ml	最高转速 13500r/min	RCF16980×g
5 号角转子 36×1.5/2.2ml	最高转速 11000r/min	RCF11230×g
6 号角转子 48×0.5ml,	转速 11000r/min;离心力 11230×g;	
7 号角转子 6×50ml	最高转速 11000r/min	RCF13280×g
8 号角转子 4×100ml	最高转速 10000r/min	RCF10975×g
9 号水平酶标板转子 2*2*48 孔	最高转速 4000r/min	RCF1400×g

8、高速离心机技术参数表

技术参数:

最大转速	21000r/min
最大离心力	29140×g
最大容量	4×100ml
定时范围	0~59h99min
整机噪音	<58dB
转速精度	±20r/min
电 源	AC220V 50HZ 10A
重 量	(不含转头) 38kg
外型尺寸	525×470×330mm (L×W×H)

适配转子:

1 号角转子 12×1.5/2.2ml	最高转速 21000r/min	RCF29140×g
2 号角转子 24×1.5/2.2ml	最高转速 16000r/min	RCF23800×g
3 号角转子 36×1.5/2.2ml	最高转速 13000r/min	RCF17800×g
4 号角转子 8×5ml	最高转速 16000r/min	RCF17800×g
5 号角转子 48×1.5/2.2ml, 转速 12000r/min		RCF 17400×g
6 号角转子 12×10ml	最高转速 15000r/min	RCF21320×g
7 号角转子 6×50ml	最高转速 13000r/min	RCF18550×g
8 号角转子 4×50ml	最高转速 14000r/min	RCF19100×g
9 号角转子 4×100ml	最高转速 11000r/min	RCF13280×g
10 号水平酶标板转子 2*2*48 孔	最高转速 4000r/min	RCF1505×g

9、立式压力蒸汽灭菌器

产品要求：

自控型

技术：手轮式快开门安全连锁装置结构

外壳、筒体、网篮均采用 SUS304 材料制成，耐酸，耐碱，耐腐蚀

微电脑智能化控制

压力安全联锁装置，超温保护装置

自涨式密封圈，自动排放冷空气

低水位报警，断水自控

超压自泄

灭菌终了蜂鸣器提醒

标配样品测试孔

选配：打印机

★医用型增配一道压力保护装置

技术参数：

型号：YXQ-LS-50SII

容积：50L

功率：3.1KW

电源：220V±10% 50Hz±2%

最高工作/设计温度：135℃/138℃

最高工作/设计压力：0.22MPa/0.25MPa

定时范围（分钟）：0-120

内腔尺寸(mm)：Φ400×520

提篮尺寸(mm)：Φ360×240×2 个

外形尺寸(mm)：500×500×1080

10、立式压力蒸汽灭菌器（外循环下排气式）

产品要求：

自控型

技术：手轮式快开门安全连锁装置结构

外壳、筒体、网篮均采用 SUS304 材料制成，耐酸，耐碱，耐腐蚀

微电脑智能化控制

压力安全连锁装置，超温保护装置

自涨式密封圈，自动排放冷空气

低水位报警，断水自控

超压自泄

灭菌终了蜂鸣器提醒

标配样品测试孔

选配：打印机

★医用型增配一道压力保护装置

技术参数：

型号：YXQ-LS-75SII

容积：75L

功率：3.5KW

电源：220V±10% 50Hz±2%

最高工作/设计温度：135℃/138℃

最高工作/设计压力：0.22MPa/0.25MPa

定时范围（分钟）：0-120

内腔尺寸(mm)：Φ 400×600

提篮尺寸(mm)：Φ 360×280×2 个

外形尺寸(mm)：500×500×1100

11、立式压力蒸汽灭菌器（外循环下排气式）

产品要求：

自控型

技术：手轮式快开门安全连锁装置结构

外壳、筒体、网篮均采用 SUS304 材料制成，耐酸，耐碱，耐腐蚀

微电脑智能化控制

压力安全连锁装置，超温保护装置

自涨式密封圈，自动排放冷空气

低水位报警，断水自控

超压自泄

灭菌终了蜂鸣器提醒

标配样品测试孔

选配：打印机

★医用型增配一道压力保护装置

容积：100L

功率：3.5KW

电源：220V±10% 50Hz±2%

最高工作/设计温度：135℃/138℃

最高工作/设计压力：0.22MPa/0.25MPa

定时范围（分钟）：0-120

内腔尺寸(mm)：Φ400×760

提篮尺寸(mm)：Φ360×240×3 个

外形尺寸(mm)：500×500×1260

12、医用冷藏冷冻箱

- 1、功能描述：医疗行业冷藏冷冻药品、疫苗的专业设备，也可用于储存生物制品等，适用于药房、制药厂、医院、卫生所及防疫站
- 2、样式：立式
- 3、有效容积：冷藏 185L，冷冻 97L
- 4、外部尺寸(宽/高/深)：735×660×1810 内部尺寸(宽/高/深)：冷藏：
605×510×720
冷冻：515×465×440
- 5、毛重/净重 (Kg)：160/145
气候类型：N
- 6、制冷剂：无氟环保制冷剂
- ★7、温度控制：微电脑控制，数字温度显示，可通过调整设定温度使箱内冷藏温度恒定控制在 2~8℃。冷冻温度-20℃到-30℃可调。
- 8、界面显示：温度电脑板控制，可同时显示冷藏室温度和冷冻室温度，便于观察箱内温度；
- 9、安全系统：冷冻室双重密封，结霜少，多重报警，提前预防。故障报警（高低温+传感器故障+断电+电池电量低+开门）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；具有监控功能，可远程报警、可网络监控（选配）。
- 10、压缩机：采用斯科普压缩机
- 11、门：发泡门+左侧锁扣（可挂锁）
- 12、密封条：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能优越，气囊结构设计保温更好。
- 13、人性化设计，冷冻多层抽屉，便于物体存放，并可根据存放药品的规格合理地调整间隙，充分利用空间，带脚轮设计，方便搬运运输。内设照明灯。
- 14、大冷藏室。盛放物品多；箱壳/内胆材质为冷板喷粉，圆弧外门，清擦方便。
- 15、可选配 USB 接口和打印机，能自动保存箱内最近一个月温度数据，方便查询历史记录。
- 16、企业资质：生产企业具有医疗器械生产许可证，生产企业通过 ISO9001, ISO14001, ISO13485 体系认证；

13、冷藏冷冻箱

1. 功能：医疗行业冷藏冷冻药品、疫苗的专业设备，也可用于储存生物制品等，适用于药房、制药厂、医院、卫生所及防疫站；
2. 样式：立式；
3. 有效容积：冷藏 185L，冷冻 97L。
4. 外部尺寸(宽/高/深)：735*1810*660 内部尺寸(宽/高/深)：605*720*510
(冷藏) 515*440*465 (冷冻)
5. 毛重/净重 (Kg)：160/145
气候类型：N；
6. 制冷剂：无氟环保制冷剂；
7. 温度控制：微电脑控制，数字温度显示，可通过调整设定温度使箱内冷藏温度恒定控制在 2~8℃。冷冻温度-20℃到-40℃可调。
8. 界面显示：温度电脑板控制，可同时显示冷藏室温度和冷冻室温度，便于观察箱内温度；
9. 安全系统：两种故障报警（高低温报警、传感器故障报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；开机延时保护；所有独立部件安全接地；
10. 压缩机：采用斯科普压缩机；
11. 门：全发泡门设计，可实现双人双锁，安全可靠；
12. 密封条：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能优越，气囊结构设计保温更好；
13. 人性化设计，冷冻多层抽屉，便于物体存放，并可根据存放药品的规格合理地调整间隙，充分利用空间.带脚轮设计，方便搬运运输。内设照明灯；
14. 企业资质：生产企业具有医疗器械生产许可证，生产企业通过 ISO9001, IS014001, IS013485 体系认证；
15. 质量保证期：整机及压缩机保修三年，耗材除外。

14、智能鞋套机

机器颜色：香槟金

鞋套容量：200 只

机器尺寸：长 63*宽 31*高 101cm

外部电源：AC220V/110V

功率：75W

内部电压：DC12V/6A

重量：20kg

包装尺寸：71*37.5*107.5cm

15、移液器一套 4 把

1. 移液器 720010 (0.1u1-2.5u1)
2. 移液器 720015 (0.5u1-10u1)
3. 移液器 720070 (20u1-200u1)
4. 移液器 720060 (100u1-1000u1)

16、 旋涡混匀器

1. 新型漩涡混匀器，适合短时间（点动）或长时间连续工作
2. 硅制底座，外形小巧，超强防震，适合高速工作
3. 振动头安装方便
4. 产品稳固可靠
5. 偏心球轴承设计

备注：投标人所响应的货物参数必须满足或者优于以上参数

二、其他要求

- 1、交货期：合同签订之日起 30 天内。
- 2、服务地点：采购人指定地点。
- 3、付款方式：具体以签订合同约定为准(本项目履约保证金 5%，时间为 2 年。设备保修期 2 年, 承担设备连接我院检验系统端口对接产生的费用)。

第四部分 合同条款及格式

新冠肺炎实验室设备采购采购合同

项目编号： SJC2020-09

项目名称： 新冠肺炎实验室设备采购

合同编号： _____

甲 方： _____

乙 方： 中标人

签订日期： _____年____月____日

甲方：_____

乙方：_____

甲乙双方根据 年____月____日（采购编号：SJC2020-09、新冠肺炎实验室设备采购）竞争性谈判采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成如下货物购销合同：

序号	采购货物名称	规格型号	数量	单位	单价	总价	免费质保期	交货时间
合同总金额：人民币（大写）_____								
¥：_____								
甲方	联系人： 固定电话：							
乙方	联系人： 固定电话：							

一、货物及其数量、金额等

二、交货地点：用户指定。

三、付款：采购需求。

四、合同纠纷处理：本合同执行过程中发生纠纷，作如下___处理：

1、由甲乙双方协商处理。

2、申请仲裁。仲裁机构为海南省经济仲裁委员会。

3、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

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：采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

七、组成本合同的文件包括：

（一）合同通用条款和专用条款；

（二）乙方的开标一览表及投标报价明细表；

（三）中标通知书；

（四）甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

八、合同备案

本合同一式四份，中文书写。甲方、乙方、招标人各执一份，另外一份由招标人报政府采购管理部门备案。

甲方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇一九年__月__日

乙方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇一九年__月__日

户名：_____

开户银行：_____

账号：_____

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

采购代理机构：海南上佳项目管理有限公司（盖章）

地 址：海口市蓝天路名门广场北区 A 座 2201 室

经办人：_____

二〇二〇年__月__日

第五部分 报价文件内容和格式

请报价人按照以下文件要求的格式、内容制作报价文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对报价文件的评价。

1. 报价函
2. 开标一览表
3. 授权委托书
4. 报价人基本情况
5. 资格申明信
6. 技术响应情况函
7. 售后服务承诺
8. 其他资料

※所提供的复印件须加盖供应商的公章。

表 1、报价函

致：海南上佳项目管理有限公司：

根据贵单位项目编号为 SJC2020-09 的报价邀请函，正式授权下述签字人
_____（姓名和职务）代表报价人_____（报价单位名称），提交报价书正
本一式壹份，副本一式贰份。

根据此函，我们宣布同意如下：

- 1、我方接受谈判文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照谈判文件第一章“报价人须知”的规定，本报价文件的有效期为从报价截止日期起计算的_天，在此期间，本报价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报价的所有资料或证据。
- 4、我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的报价，即最低报价不是成交的保证。
- 5、如果我方成交，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、如果我方成交，我方将支付本次谈判的服务费。

报价人名称： _____（公章）

地址： _____ 邮编： _____

电话： _____ 传真： _____

授权代表签字： _____ 职务： _____

日期： _____

表 2、开标一览表

_____：（采购人名称）

根据你方采购项目_____（项目名称）项目编号：_____的采购文件，经考察现场和研究采购文件，我方同意响应采购文件，承担该项目的工作，所递交的投标函的投标报价以下表为准：

项目名称		
项目包号		
供应商名称		
报价（元）	大写	
	小写	
交货期		
质量标准	合格	
对采购文件的认同程度	认同	
供应商确认：	单位盖公章： 投标单位授权人签字：	
是否小微企业产品：	是（ ）；否（ ）	
是否监狱企业参加采购活动：	是（ ）；否（ ）	
注：1.本报价一览表作为投标文件的一部分，本报价函须与投标文件一起装订密封。 2.本报价后应附报价明细表，格式自拟； 3.本报价精确到小数点后两位数。		

供应商名称：_____（公章）

被授权人：_____（亲笔签名）

注：1、报价一览表格式不得自行改动

表 3、授权委托书

致：海南上佳项目管理有限公司：

本授权书声明：

委托人：_____

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_____代表我方参加海南上佳项目管理有限公司组织的新冠肺炎实验室设备采购（项目编号：SJC2020-09）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加报价活动；
- 2、出席谈判会议；
- 3、签订与成交事宜有关的合同；
- 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。

附：法定代表人和受托人身份证复印件

委托单位：（公章）

法定代表人：（签名）

受托人：（签名）

年 月 日

表 4、报价人基本情况

报价人名称						
联系方式	联系人			电话		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
营业执照号			高级职称人员			
注册资金			中级职称人员			
备注						

报价人名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：

表 5、资格申明信

致：海南上佳项目管理有限公司

为响应贵公司组织的新冠肺炎实验室设备采购（项目编号：SJC2020-09）货物及服务的招标采购活动，我公司愿意参与投标。

我公司在法律、财务和运作上符合招标文件对投标人的资格要求，提供“用户需求书”中全部的货物及相关服务，提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

我公司理解贵公司可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应贵公司的要求提交。

我公司在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录。

投标人名称： _____（公章）

法定代表人或被授权人： _____（亲笔签名）

申明日期： _____年____月____日

表 6、技术响应情况函

项目名称&项目编号：

供应商应逐条对应谈判文件“第三章 用户需求书”的“用户要求”，包括服务完成时间、付款方式等内容，并根据实际情况如实填写本表格。

A、 我公司已仔细阅读谈判文件中各项商务要求，所有商务要求均无偏离，成交后我公司将严格遵照执行。

B、 我公司已仔细阅读谈判文件中各项商务要求，除下述条款有偏离外，其余条款我公司均予以认可，成交后将严格遵照执行。

序号	谈判文件的商务条款	响应文件的商务条款

供应商名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

第六部分 评审办法

一、 评审原则

1、本次采购采用竞争性谈判方式进行，评审由依法组成的谈判小组负责完成。

评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。

2、本次评审是以谈判文件，报价文件和谈判承诺文件和最终报价（即二次报价）为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名（含）以上成交候选人。

3、参加谈判工作的所有人员应遵守《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，严格保密，确保竞争性谈判工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预谈判小组的正常工作。

二、 评审程序和评审方法

评审程序分资格性评审、符合性评审和谈判。

1、 资格性评审

由采购代理机构先对报价人的报价文件进行资格性评审，采购代理机构将根据评审办法的规定和**资格性审查表**的内容，对报价文件进行评审。

出现下列情况的报价文件将被认定为不满足采购需求而不能通过资格性审查：

- （1）资格证明文件不全的；
- （2）报价人未提交报价保证金或金额不足、出具的证明不按谈判文件要求的；
- （3）报价文件有效期不足的；
- （4）不满足谈判文件规定的其它条件的；

2、 符合性评审

由谈判小组对报价人的报价文件进行符合性评审，谈判小组将根据评审办法的规定和**符合性审查表**的内容，对报价文件进行评审。

出现下列情况的报价文件将被认定为不满足采购需求而不能通过符合性审查：

- (1) 报价人未提交报价保证金或金额不足、出具的证明不按谈判文件要求的；
- (2) 资格证明文件不全的；
- (3) 报价文件无法人代表签字，或签字人无有效的法人代表授权书的；
- (4) 报价文件有效期不足的；
- (5) 非固定价格投标的；
- (6) 不满足技术规格书中关键参数和超出偏差范围的；
- (7) 不满足谈判文件规定的其它条件的。

资格性及符合性评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过评审。

3、谈判（二次报价）

按照评审程序的规定，谈判小组阅读通过初步评审的报价人的报价文件，据此与报价人进行技术、商务、服务和价格内容的澄清、修正和谈判，谈判中发现报价人的报价文件资料不清晰或造成理解有歧义时，谈判小组准许其在规定时间内做出解释说明，如不及时做出合理的说明，该报价则将会由于不符合谈判的基本要求而被拒绝。

3、推荐成交候选人

- (1) 有效报价是指通过文件初审的报价人最终报价经价格核对后的评审价格，且不超过采购人的预算。
- (2) 如果有效报价达到 3 家或以上，谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名（含）以上成交候选人。

三、 报价的核对

1 谈判小组详细分析、核对价格表，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

- 1.1 若用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致，以文字表示的金额为准；

1.2 当单价与数量的乘积与总价不一致时，以单价为准，并修正总价；（小数点明显标示错误的除外）

2 谈判小组将按上述修正错误的方法调整报价文件中的报价，调整后的价格对报价人具有约束力。如果报价人不接受修正后的价格，则其报价将被拒绝。

四、 谈判、评审过程的保密性。

1、接受报价后，直至成交报价人与买方签订合同后止，凡与谈判、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向报价人及与谈判评审无关的其他人透露。

2、从报价递交截止时间起到确定成交报价人日止，报价人不得与参加谈判、评审的有关人员私下接触。在谈判评审过程中，如果报价人试图在报价文件审查、澄清、比较及推荐成交报价人方面向参与谈判评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

五、 接受和拒绝任何或所有报价的权利。

招标人和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性谈判无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的报价人不承担任何责任。

六、 变更技术方案的权利。

在竞争性谈判过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，如果报价人根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和招标人不承担任何责任。

附表 1、资格性审查表

项目名称：新冠肺炎实验室设备采购

项目编号：SJC2020-09

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）			
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	投标文件密封情况	是否满足招标文件要求			
4	其它	是否有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。

2020 年 月 日

附表 2、符合性审查表

项目名称：新冠肺炎实验室设备采购

项目单位：屯昌县人民医院

项目编号：SJC2020-09

日期：2020 年 月 日

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）			
1	相关资格证明文件	是否提供法人授权委托书；是否符合报价人资格要求。			
2	报价文件递交情况	正本和副本的数量是否符合招标文件要求			
3	投标文件的有效性	是否符合报价文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
4	投标保证金	是否按要求提交投标保证金证明的			
5	报价有效期	报价有效期是否满足 60 天			
6	服务期	是否满足采购文件要求			
7	投标报价	投标报价是否满足采购文件要求（报价有效、不漏项，不超出采购预算）			
结 论					

- 1、在表中的各项只需填写“√/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、保证金退还申请书

致：海南上佳项目管理有限公司

我司于_____年____月____日为新冠肺炎实验室设备采购（项目编号：SJC2020-09）投标所提交的保证金人民币¥_____元，请贵司退还时划到以下账户：

开 户 名 称			
开户银行全称		联 系 人	
银 行 账 号		联系电话	

投标人名称：_____（公章）

授权代理人：_____（亲笔签名）

日 期：_____年____月____日

注：此申请书在中标公示结束后，请提交至海南上佳项目管理有限公司财务部，联系地址：海口市蓝天路名门广场北区 A 座 2201 室，联系人：黄女士，联系电话：（财务室）。（请勿将此文放入投标文件中）

竞争性谈判第二次报价单

海南上佳项目管理有限公司：

根据谈判会议上明确的各项要求，本人经请示公司领导同意并代表本公司对（新冠肺炎实验室设备采购- SJC2020-09）竞争性谈判项目做出最终报价（人民币）如下：

总报价：

相关补充说明：

法人代表或授权代表（签名）：

法人代表或授权代表联系电话：

谈判供应商（盖章）：

二〇二〇年__月__日