



远东招标
YUAN DONG ZHAO BIAO

广州市疾病预防控制中心2021年仪器
设备购置项目（之一）

公开招标文件

采购编号：FEGD-CT210709

广东远东招标代理有限公司 编制

发布日期：2021年07月

目 录

第一篇 投标邀请书

第二篇 投标人须知

第三篇 合同条款格式

第四篇 用户需求书

第五篇 投标文件格式

附件一： 评标工作大纲

附件二： 中标服务费收费标准

第一篇 投标邀请书

广东远东招标代理有限公司受广州市疾病预防控制中心的委托,对广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一)进行公开招标采购,欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购编号: FEGD-CT210709

二、采购项目名称: 广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一)

三、采购预算: 人民币615.5万元

四、项目内容及需求: (采购项目技术规格、参数及要求)

1. 采购项目内容及最高限价

子包号	采购内容	数量	预算单价 (万元/人民币)	预算总价 (万元/人民币)	交货期
一	高通量全自动样品前处理系统	1	85	85	签署合同后两个月内 (技术参数中有要求的以技术参数中的要求为准)
二	96孔板高效氮吹浓缩仪	1	20	20	
三	全自动生化分析仪	1	100	100	
四	全自动模块式血液液体液分析仪	1	85	85	
五	全自动染色机	1	33	33	
六	高分辨荧光显微镜平台	1	150	150	
七	组织脱水机	1	37.5	37.5	
八	荧光显微镜	1	25	25	
九	高速冷冻大容量离心机	2	20	40	
十	全自动尿液分析仪	1	40	40	

1.1 本项目属于按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争,或者存在可能影响政府采购目标实现的情形,因此不专门面向中小企业预留采购份额。投标人可任意选择子包进行参投,但至少须对单个子包内的所有内容进行投标,不允许只对其中部分内容进行投标。产品详细技术参数及执行标准、规格等详见招标文件中的第四篇用户需求书。

1.2 本项目适用的扶持性政策

1.2.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)

1.2.2 《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库(2014)68号)

- 1.2.3 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）
- 1.2.4 《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）
- 1.2.5 《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
- 1.2.6 《转发财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（粤财采[2019] 1号）

2. 采购项目品目：A02100699其他试验仪器及装置

3. 项目基本情况介绍：

本次拟采购的仪器是为了满足广州市疾病预防控制中心的业务需求。

五、供应商资格：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
 2. 具有独立民事责任的法人、其他组织或者自然人，并取得合法工商执照或者其他法人（负责人）证书，如供应商为自然人的需提供自然人身份证明。
 3. 供应商信用记录（查询截止时点为本项目开标当天）：由采购人或采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）渠道查询投标人信用记录；对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的投标人，将拒绝其参与本项目。
 4. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件；
 5. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件；
 6. 本项目不接受联合体投标；
 7. 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；（提供《资格声明书》，格式详见招标文件附表2.2）。
 8. 存在隶属关系或同属一母公司或法人的企业，仅能由一家企业参与投标。
 9. 已办理报名并成功购买本招标文件的供应商。
- 获取招标文件方式：投标人直接在（远东电子交易平台<http://gd.bibeinfo.com/>）上报名。

【备注】：

1. 已办理报名并成功购买招标文件的供应商参加投标的，不代表通过资格性审查、符合性审查。
2. 本项目招标文件只在远东电子交易平台在线上发售，投标供应商在购买招标文件之前，登录广

东远东招标代理有限公司网站(远东电子交易平台<http://gd.bibeinfo.com/>)进行网上注册(已注册请忽略,直接登录进行报名与购标操作),具体流程操作见网站“下载专区——投标人操作手册”,网上注册相应准备资料如下:加盖公章的有效营业执照副本扫描件、法人姓名与身份证号码。

3. 符合资格的供应商在网上注册成功后方可报名与购买招标文件,购买方式:网上购买,标书款支付方式只接受支付宝付款,不接受现金或其他方式支付。主要操作过程如下:

1) 注册:在远东电子交易平台(<http://gd.bibeinfo.com/>)完成注册(详细可查看下载专区的《投标人操作手册》);

2) 选择项目:登录后,在“投标-->查看采购公告(投标人)”中,搜索到需要参与的项目,并选择此项目;

3) 参与确认:选择“登记参与”,选择相应的标段登记资料(请根据供应商资格提交相应的资料扫描件,如有多个请全部压缩成一个文件再上传),提交后请等待审核;

4) 购买招标文件:在登记资料通过审核后,请在“购标、响应文件 -->报名下载招标文件”中选择相应的标段,通过网上支付方式完成支付并下载招标文件。

5) 标书款发票:申请开票后,电子发票会以短信的形式发送至所留手机号码。

4. 有关网上注册、报名相关疑问,可致电(代理机构)肖先生,联系方式:020-83642820转810,邮箱:ydzbbemailwork@163.com。】

[供应商报名后需在广东政府采购智慧云平台(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上注册企业信息,注册可登录(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)广东政府采购智慧云平台,在网站右侧“政府采购供应商注册”进行注册,具体操作在“政府采购供应商”-“操作指南”栏目中有指引,已注册的供应无需重复注册。]

六、符合资格的供应商应当在2021年07月28日起至2021年08月04日期间(办公时间内:上午9:00分至12:00;下午14:30至17:30,法定节假日除外)网上购买招标文件,招标文件每子包售价300元(人民币),售后不退。

七、投标截止时间:2021年08月18日09时30分

八、投标文件递交地点:广州市越秀区越秀北路222号越良大厦13楼开标室

九、开标评标时间:2021年08月18日09时30分

十、开标评标地点:广州市越秀区越秀北路222号越良大厦13楼开标室

十一、本公告期限(5个工作日)自2021年07月28日至2021年08月04日止。

十二、政府采购监督管理部门:广州市财政局政府采购管理办公室。

代理机构联系人: 戴小姐

采购人联系人: 马先生

电话: 020-83642820转825

电话: 020-36055819

传真: 020-83642820转822

传真: 020-36055819

联系地址: 广州市越秀区越秀北路222号越良大厦6楼

联系地址: 广州市白云区启德路1号

广东远东招标代理有限公司

2021年07月28日

第二篇 投标人须知

一、投标须知前附表

项目	内容	说明与要求
1	资金来源	财政监管资金, 资金已落实。
2	合格的投标人	具体要求见本招标文件第一篇第五点
	关于联合体	本项目不允许联合体投标
	投标人所投货物必须满足条件	详见第一篇《投标邀请书》中的规定
3	踏勘现场	采购人不集中组织, 由投标人自行踏勘。
4	定义	<p>1. 采购人: 本项目的采购人是<u>广州市疾病预防控制中心</u>。</p> <p>2. 采购代理机构: 系指<u>广东远东招标代理有限公司</u>。</p> <p>3. 政府采购监督管理部门: 本项目的政府采购监督管理部门为广州市财政局政府采购管理办公室。</p>
5	招标文件的澄清	<p>1. 采购人不统一组织答疑会</p> <p>2. 投标人质疑期限: 招标文件公示期间或者自期满之日起7个工作日内以书面形式向采购人或招标代理机构提出质疑</p> <p>3. 采购人澄清、修补或答疑期限: 在投标截止日期前15 日</p>
6	投标样板	根据《用户需求书》要求设定;
7	投标报价	本采购项目最高投标限价为: 详见第一篇《投标邀请书》中的规定
8	证明投标人的资格性的证明文件	<p>投标人具有履行合同所需的财务、技术和维护能力的资格证明文件(复印件加盖投标人法人公章):</p> <p>1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件;</p> <p>2. 具有独立民事责任的法人、其他组织或者自然人, 并取得合法工商执照或者其它法人(负责人)证书, 如供应商为自然人的需提供自然人身份证明。</p> <p>3. 供应商信用记录(查询截止时点为本项目开标当天): 由采购人或采购代理机构通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人信用记录; 对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</p>

项目	内容	说明与要求
		<p>为记录名单的投标人, 将拒绝其参与本项目。</p> <p>4. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳社会保险的证明(缴费凭证)复印件, 如依法不需要缴纳社会保障资金的, 应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金; 如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容, 则无须提供该项证明文件;</p> <p>5. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳税收的证明(纳税凭证)复印件, 如依法免税的, 应提供相应文件证明其依法免税; 如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容, 则无须提供该项证明文件;</p> <p>6. 本项目不接受联合体投标;</p> <p>7. 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明; (提供《资格声明书》, 格式详见招标文件附表2.2)。</p> <p>8. 存在隶属关系或同属一母公司或法人的企业, 仅能由一家企业参与投标。</p> <p>9. 已办理报名并成功购买本招标文件的供应商。</p>
9	投标保证金	本次项目无需缴纳投标保证金
10	投标有效期	递交投标文件截止日后 90 天内有效
11	投标文件份数	<p>1. 投标文件由自查表、商务技术文件、经济文件三部分组成, 合编成一本投标文件。</p> <p>2. 唱标信封一份。</p> <p>3. 电子文件一份。</p> <p>投标文件一式陆份, 其中, 壹份正本, 伍份副本。</p> <p>投标文件密封包封为 1 包(内含投标文件正本及副本)</p> <p>唱标信封密封包封为 1 包(内含唱标信封 1 份, 投标文件电子文件 1 份)</p>
12	投标文件的递交、接收和密封	详见《投标邀请书》
13	开标时间、地点	详见《投标邀请书》

项目	内容	说明与要求
14	评标委员会	评标委员会成员共5人: 其中采购人代表1名; 技术、经济等方面的专家4人由广东省财政厅政府采购专家库中随机抽取确定。
15	评标方法	综合评分法
16	信息发布媒体	1. 中国政府采购网 (http://www.ccgp.gov.cn) ; 2. 广东政府采购智慧云平台 (https://gdgpo.czt.gd.gov.cn) 3. 广东远东招标代理有限公司网 (http://www.gdydzb.com)
17	履约保证金	不适用
18	中标服务费	中标服务费由中标人在领取《中标通知书》原件前向采购代理机构一次性支付, 按照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)和国家发改委办公厅颁布的《国家发改委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)的规定标准(货物类)收取中标服务费。

二、投标须知

（一）总则

- 1 资金来源：详见《投标须知前附表》。
- 2 招标适用范围：本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述的货物及服务采购。本次招标采用一次报价一次评标定标的方式，投标人的报价必须固定，且只能作一个最有竞争力的报价和方案，否则将作无效投标处理。
- 3 招标适用的法律：本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院第658号）、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和广东省政府采购相关法规。
- 4 合格的投标人
 - 4.1 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求，合格投标人的条件详见《投标须知前附表》的“合格的投标人”。
 - 4.2 投标人必须按《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投标。
 - 4.3 不同的投标人之间有下列情形之一的，不接受作为参与同一采购项目竞争的供应商：
 - 4.3.1 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彼此存在投资与被投资关系的；
 - 4.3.2 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。
 - 4.4 本项目不允许联合体投标。
- 5 纪律与保密事项
 - 5.1 投标人不得相互串通投标报价，或以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争原则，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。
 - 5.2 获得本招标文件者，应对文件进行保密，不得用作本次投标以外的任何用途。若有要求，开标后，投标人应归还招标文件中保密的文件和资料。
 - 5.3 由采购人向投标人提供的图纸、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，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。
 - 5.4 除投标人被要求对投标文件进行澄清外，在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。
 - 5.5 从递交投标文件截止之日起至授予合同期间，在投标文件的审查、澄清、比较和评价阶段，投标人试图对评标委员会和采购代理机构施加任何影响或对采购人的比较及授予合同的决定产生影响，都

可能导致其投标文件被拒绝。

6 其它说明

6.1 投标费用: 不论投标结果如何, 投标人应承担自身因投标文件编制、递交及其他参加本招标活动所涉及的一切费用, 采购人对上述费用不负任何责任。

6.2 踏勘现场

(1) 投标人应按本《投标须知前附表》所述时间和要求对工程现场及周围环境进行踏勘, 投标人应充分重视和仔细地进行这种考察, 以便获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。一旦中标, 这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担。

(2) 采购人向投标人提供的有关现场的数据和资料, 是采购人现有的能被投标人利用的资料, 采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

(3) 经采购人允许, 投标人可为踏勘目的进入采购人的项目现场。在考察过程中, 投标人及其代表必须承担那些进入现场后, 由于他们的行为所造成的人身伤害(不管是否致命)、财产损失或损坏, 以及其他任何原因造成的损失、损坏或费用, 投标人不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。

(二) 招标文件

7 招标文件的构成

7.1 招标文件包括:

第一篇 投标邀请书

第二篇 投标人须知

第三篇 合同条款格式

第四篇 用户需求书

第五篇 投标文件格式

附件一: 评标工作大纲

附件二: 中标服务费收费标准

7.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容(包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等)。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料, 或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险, 有可能导致其投标被拒绝, 或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7.3 本招标文件使用的词语有如下定义:

- 一、“采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织等。
- 二、“采购代理机构”系指广东远东招标代理有限公司。
- 三、“投标人”系指响应招标、参加投标竞争的具有独立民事责任的法人、其他组织或者自然人，并取得合法工商执照或者其它法人（负责人）证书。
- 四、“中标人”系指由评标委员会评审推荐，经法定程序确定获得本项目中标资格的投标人。
- 五、“评标委员会”系指依法组建，负责本次招标的评标工作机构。
- 六、“甲方”系指在合同条款中指定的采购人。
- 七、“乙方”系指在合同条款中指定的本合同项下提供货物和相关服务的公司或实体。
- 八、“招标文件”系指由采购代理机构发出的本招标文件，包括全部章节和附件。
- 九、“投标文件”系指投标人根据本招标文件向采购代理机构提交的全部文件。
- 十、“书面函件”系统手写、打字或印刷的函件，包括电传、电报和传真。
- 十一、“合同”系统由本次采购所产生的合同或合约文件。
- 十二、“日期”系指公历日。
- 十三、“时间”系指北京时间。
- 十四、“货物”系指投标人须向采购人提供的符合招标文件要求的货物等，其来源地均应为中华人民共和国或与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购自主创新、节能、环保产品。投标的货物必须是合法生产的符合国家有关标准要求的全新原厂生产的产品，并满足政府采购招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。所有国内制造的货物必须具备出厂合格证和相关检测报告；所有进口货物必须均为合法正当渠道进口的且具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。在验收货物时，中标供应商必须提供上述全部相关资料及证明文件。
- 十五、“服务”系指与本项目有关的除货物和工程以外的其他政府采购对象，其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。
- 十六、“实质性响应”系指符合招标文件的所有要求、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。
- 十七、“重大偏离或保留”系指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 十八、政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

7.4 知识产权

投标人必须保证, 采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、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。如投标人不拥有相应的知识产权, 则在投标报价中必须包括合法获取知识产权的一切相关费用。

8 招标文件的澄清

- 8.1 投标人对本招标文件如有技术和商务的疑问, 请按投标邀请书中载明的邮政地址以书面形式(包括信函或传真等(应加盖公章), 下同)向采购代理机构提出询问, 采购代理机构在三个工作日内对供应商提出的询问作出答复。
- 8.2 根据需要, 采购代理机构和采购人可组织相关专家在《投标须知前附表》规定的时间和地点召开投标答疑会, 解答投标人在此之前以书面或当场提出的对招标文件的澄清要求, 随后以书面形式通知本招标文件的所有收受人。答疑或澄清文件作为招标文件的组成部分, 如与招标文件的内容不一致的, 以答疑或澄清文件的内容为准。
- 8.3 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的, 采购代理机构和采购人将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方, 评标委员会有权进行评判, 但对同一条款的评判应适用于每个投标人。
- 8.4 招标过程中的一切修改文件或补充文件一旦确认后与招标文件具有同等法律效力, 投标人有责任履行相应的义务。

9 招标文件的修改

- 9.1 在递交投标文件截止日期前的任何时候, 无论何故, 采购代理机构可主动地或在答复投标人提出澄清的问题, 同时经采购人同意后对招标文件进行澄清或修改, 但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件、资格预审文件、投标邀请书的组成部分。采购代理机构在投标截止时间至少15日前, 以书面的形式通知所有获取招标文件的潜在投标人; 不足15日的, 采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。
- 9.2 招标文件的修改将以书面函件形式通知所有购买招标文件的投标人, 并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后24小时内应立即以书面形式(应加盖公章)向采购代理机构确认, 逾期不提交书面确认的, 视为已确认。
- 9.3 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, 采购代理机构可酌情推迟本项目递交投标文件截止日期, 但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。

(三) 投标文件的编制

10 投标使用的文字及度量衡单位。

- 10.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容,并按招标文件的规定及附件要求的内容和格式,提交完整的投标文件,并保证所提供全部资料的真实性,所有不完整的投标将被拒绝。
- 10.2 投标文件使用的度量衡单位采用中华人民共和国法定计量单位。
- 10.3 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言,但相应内容应附有中文翻译本,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。对中文翻译有异议的,以权威机构的译本为准。
- 10.4 招标文件中,如标有“★”的条款均为必须完全满足指标,投标人须进行实质性响应,投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足,将按无效投标处理。
- 10.5 招标文件中,如标有“▲”的条款均为评审的重要评分指标,投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足,将导致其响应性评审严重扣分。
- 10.6 投标人应对投标内容提供完整的、详细的、清晰的技术说明,如投标人对指定的技术要求建议做任何改动,应在投标文件中清楚地注明;投标人对招标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,投标人必须在技术规格响应表中标注实际数值,不标注数值者视为不响应。投标人应在投标文件中提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书复印件作为技术证明文件,否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求。(如厂家的产品使用说明书为英文版,请同时提供中文版)
- 10.7 投标人响应招标需求应具体、明确,含糊不清、不确切、直接复制招标文件中技术规格或参数要求的,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。
- 10.8 投标人对招标文件的商务合同不允许实质性偏离,否则将视为不响应。
- 10.9 资格文件视为投标文件不可分割的一部份,投标人应提供相关证件、证明文件的复印件,否则,评标委员会有权不予采信。评审结果确定后,招标代理机构将按照采购人的要求通知评标委员会推荐的第一中标候选人在2个工作日内,按招标文件中所列需要核对原件的资料(标注“○”的文件),包括相关证件、证明文件、合同、中标通知书或验收报告等的原件送采购人核对与投标文件中的复印件是否一致。投标人的相关证件、证明文件、合同和其他文件的原件、复印件没有按招标文件规定提交或提交的原件与复印件不一致的,其投标无效。
- 10.10 投标文件按规定加盖的投标人公章必须为企业投标人公章,且与投标人名称一致,不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人签字或盖章。

11 投标文件的组成

- 11.1 投标文件由自查表、商务技术文件、经济文件组成,三部分合编成一本文件(格式见第五篇投标文件格式)。

第一节、自查表

第二节、商务技术文件

第三节、经济文件

11.2 唱标信封

- 1) 投标函(从投标文件正本中复印, 加盖投标人公章);
- 2) 投标报价总表(从投标文件正本中复印, 该表内容如与正本不一致的, 以正本内容为准, 加盖投标人公章);
- 3) 法定代表人\负责人证明书及法人授权证明书(原件);
- 4) 电子文件(含投标文件经济文件、商务技术文件, 电子投标文件采用U盘装载, 其中经济部分需用MS office的excel格式提供。)

11.3 投标人编制投标文件必须包括但不限于上述内容。

12 投标报价

- 12.1 本次招标必须对该项目的全部内容进行报价, 少报漏报将导致其无效。
- 12.2 投标人投标总价是以投标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, 对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、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投标总价之内。投标人应自行增加项目正常、合法、安全运行及使用所必需但招标文件没有列明或包含的内容及费用, 并在投标文件中加以详细说明, 如果投标人在中标并签署合同后, 在提供招标范围内的服务工作中出现的任何遗漏, 均由中标人免费提供, 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。
- 12.3 投标报价不是唯一的或不是固定不变的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。投标人所报的投标价在合同执行期间是固定不变的, 投标人不得以任何理由予以变更。
- 12.4 合同项下, 买方需要的服务和附带备品、配件所需的费用, 如果投标人是另外单独报价的, 评分时计入投标报价总价。确定中标人后, 在合同规定的承包范围内中标人不得以任何理由追加设备费用、辅材费用或其他费用。
- 12.5 本次招标实行“最高限价”制度。投标人的投标报价高于最高限价的, 该投标人的投标文件将被视为非响应性报价予以废标。
- 12.6 投标人必须以人民币报价, 以其它货币标价的投标将予以拒绝。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; 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。

13 证明投标人的合格性的证明文件

- 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证明文件:详见《投标须知前附表》。
- 14 证明货物和服务的合格性并符合招标文件规定的声明文件**
- 15.1 投标人须提交证明其所提供的服务和货物的合格性并符合招标文件规定的声明文件,作为投标文件的一部分。
- 15.2 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据资料。
- 15.3 为说明第15.1款的规定,投标人应注意本招标文件在《用户需求书》中对服务、技术要求所描述的特征或说明等仅系说明并非进行限制,投标人按行业技术和以往的服务经验,投标人可提出替代方案,但该替代方案应相当于或优于《用户需求书》中的规定,合格优质的完成招标内容和包含的全部实际工序及服务,以使采购人满意。
- 15 投标保证金: 无需缴纳**
- 16 投标有效期**
- 16.1 **投标文件应在《投标须知前附表》规定的时间内保持有效。投标有效期比规定时间短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。**
- 16.2 中标人的投标文件作为合同附件,合同失效时同时失效。
- 16.3 在特殊情况下,采购代理机构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。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。
- 17 投标文件的式样和签署**
- 17.1 投标人应准备投标文件一份正本和《投标须知前附表》规定的副本份数,每一份投标文件均需编上页次,装订成册(不允许使用活页夹),并要明确注明“正本”或“副本”字样,一旦正本和副本发现差异,以正本为准。所有投标文件必须封入密封完好的信封或包装,封口加盖投标人公章。
- 17.2 投标文件正本和副本须打印或用不褪色墨水书写,由投标人法定代表人\负责人或其授权代表签字,后者须将“法人授权委托书证明书”以书面形式附在投标文件中。副本文件可由正本文件复印而成。
- 17.3 投标文件须由投标人的合法授权代表正式签署,投标人除可对投标文件的错处作必要修改外,投标文件中不许有加行、涂抹或改写。**任何涂改或修正(如有)须由原签署人签字确认,并加盖投标人公章。**
- 17.4 投标文件的[正本]及所有[副本]的**封面及骑缝**均须由投标人加盖投标人公章。
- 17.5 投标文件的封面应注明“采购项目名称、采购编号、投标人名称、投标日期等”。
- 17.6 电子文件用U盘储存,并密封于“唱标信封”内。

17.7 电报、电传、传真的投标概不接受。

(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(不含唱标信封)一起密封在一个不透明的外层封装中。

18.2 唱标信封应单独密封并加盖投标人公章,与投标文件一同提交。

18.3 投标文件密封封装标记:外层密封封装表面应正确标明投标人名称、地址、项目名称、包号(如有)、投标文件名称、并注明投标文件递交截止时间之前不得开封(在封口位置的封条上标注注明),封口位置须加盖投标人公章;

18.4 如果因密封封装未按本款规定密封和标记,导致采购代理机构对投标文件误投、提前拆封或错放的,由投标承担责任。对由此造成提前开封的投标文件,采购代理机构予以拒绝,并退回投标人。

19 投标文件的递交、接收和密封

19.1 投标人代表应按《投标须知前附表》所规定的时间和地点向代理机构递交投标文件。

19.2 投标人应凭以下资料递交投标文件:法定代表人\负责人证明书原件、法定代表人\负责人授权委托书原件(非法投标人应凭法定代表人参加时提供)、投标人授权代表本人身份证原件;

19.3 若出现以下情况,采购人将拒绝接收投标文件:

19.3.1 在投标截止时间后逾期或未在指定地点递交投标文件的;

19.3.2 投标文件未密封的;

19.3.3 在投标截止时,投标人授权代表未凭法定代表人\负责人证明书原件、法定代表人\负责人授权委托书原件(非法定代表人\负责人参加时提供)、本人身份证原件递交投标文件的。

19.4 如投标文件不能在接收标书当天开启时,须按机密件集中封存在指定的地点,并由投标人全体见证密封,开标前再从封标室解封、取出。

19.5 全体投标人应见证封标及标书的解封、取出过程,如投标人不参加见证封标及标书的解封、取出过程,视同认可投标文件的封存的解封、取出过程与结果。

19.6 采购人可按照第7款的规定修改招标文件并酌情延长递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递交投标文件截止时间履行。

20 迟交的投标文件

根据第19款规定,采购代理机构将拒绝任何晚于递交投标文件截止时间交到的投标文件。

21 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人可在递交投标文件截止时间前对其递交的投标文件进行修改或撤回,但须在递交投标文件截止时间前向采购代理机构提出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 递交投标文件截止时间后, 投标人不得修改投标文件。
- 21.4 投标人不得在递交投标文件截止时间起至第16款规定的投标有效期期满前撤回其投标文件。
- 21.5 采购代理机构收到投标文件后, 应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况, 签收保存, 并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

(五) 开标、评标与定标

22 开标

- 22.1 采购代理机构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。如投标人代表(法定代表人\负责人或其授权代表)不到开标现场, 视同认可开标结果。
- 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 递交投标文件截止时间后, 监督人员和投标人代表将对所有的投标文件的密封性进行检查。采购代理机构将当众宣读投标人名称、投标报价、折扣声明, 以及招标文件规定要宣布的其他内容。若采购代理机构宣读的结果与投标文件不符时, 投标人有权在开标现场提出异议, 经有关监督人员或公证人员当场核查确认之后, 可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出异议, 则视为投标人确认宣读的结果。
- 22.4 投标文件的投标报价大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准; 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; 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。
- 22.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义, 以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的, 应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。
- 22.6 开标过程由采购代理机构负责记录, 由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

23 评标过程的保密性

- 23.1 递交投标文件后, 直至向中标人授予合同时止, 凡与审查、澄清、评估和比较投标报价的有关资料以及授标意见等, 参与评标工作的有关人员均不得向投标人及与评审无关的其他人透露, 否则追究有关当事人的法律责任。
- 23.2 在评标过程中, 如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购代理机构和采购人施加任何影响, 其投标文件将被拒绝。
- 23.3 凡参与评标工作的有关人员均应自觉接受相关政府采购主管部门的监督, 不得向他人透露已获得

招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关投标报价的其他情况。

24 评标委员会

- 24.1 采购代理机构依法组建评标委员会。评标委员会成员由采购人的代表和技术、经济等方面的专家组成,成员为5名或以上单数,其中,采购人代表1名,技术、经济等方面的专家在开标前两个工作日内由广东省财政厅政府采购专家库中随机抽取产生。评标委员会的成员在评标过程中必须严格遵守相关招标投标规定。
- 24.2 评标委员会将只对确定为实质上响应招标文件要求的投标,即通过初审的投标进行评价和比较,响应的依据是招标文件本身的内容,而不寻求其它证据。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部主要条款、条件和规格相符,没有重大偏离的投标。
- 24.3 评标委员会依法根据招标文件的规定,进行投标文件的评审、得出评审结果,评标委员会递交评标报告并依法向采购人推荐中标候选人。
- 24.4 所有参加评标人员必须遵守国家、地方政府制定的有关招标投标的法则、规定,遵守有关招标投标招标投标的保密制度;如有违反者,给予行政处分;情节严重,构成犯罪的,由司法机关依法追究其刑事责任。
- 24.5 全体参与评标人员:
- 24.5.1 必须遵守评标纪律、不得泄密;
 - 24.5.2 必须公正、不得循私;
 - 24.5.3 必须科学、不得草率;
 - 24.5.4 必须客观、不得带有成见;
 - 24.5.5 必须平等、不得强加于人;
 - 24.5.6 必须严谨、不得随意马虎。

25 投标文件的初审

- 25.1 资格性检查:依据法律法规和招标文件的规定,由采购人或采购代理机构负责对投标文件中的资格证明等进行审查,以确定投标人是否具备投标资格。详见评标工作大纲。
- 25.2 符合性检查:依据招标文件的规定,评审专家负责从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。(具体内容详见评标工作大纲)

26 投标文件的澄清

- 26.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较,评标期间,经评标委员会以书面形式提出动议,评标委员会书面发出澄清通知,要求投标人对投标文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出澄清。
- 26.2 投标人应以书面形式进行澄清、说明或补正,澄清、说明或补正的内容属于投标文件的组成部分,

澄清中的承诺性意思表示在投标文件有效期内均对投标人有约束力。除评标委员会对评标中发现算术错误进行修正后要求投标人以澄清形式进行的核实和确认外，澄清不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容，超出部分不作为评标委员会评审的依据。除上述规定的情形之外，评标委员会在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。除评标委员会主动要求澄清、说明或者纠正外，评标定标期间，任何投标人均不得就与其投标相关的任何问题与评标委员会联系。

26.3 评标委员会成员均应当阅读投标人的澄清，但应独立参考澄清对投标文件进行评审。整个澄清的过程不得存在排斥潜在投标人的现象。

26.4 如果投标文件实质上不响应招标文件的要求，评标委员会将按照符合性审查标准予以拒绝，不接受投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

27 对投标文件的比较和评价

27.1 评标委员会将对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行比较和评价，包括技术、商务的详细评审。（详见评标工作大纲）

28 评标原则及方法

28.1 坚持“公开、公平、公正、科学、择优”的评标原则，严格评审。

28.2 确定中标人的评标准则是：能够最大限度满足招标文件中规定的各项综合评价标准。评标委员会没有义务必须接受最低报价的投标。

28.3 具体评标方法详见评标工作大纲。

29 定标

29.1 采购人确认评标委员会推荐的评标结果后，由采购人对中标候选供应商的资格和履约能力进行再次审查，凡发现中标候选供应商有下列情形之一的，将移交政府采购监督管理部门依法处理：

- (1) 提供虚假材料谋取中标的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通的；
 - 3.1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - 3.2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 3.3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - 3.4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - 3.5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (4) 向招标采购单位行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和中标供应商的投标文件订立

合同, 或者与采购单位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。

29.2 投标人有前款(1)至(6)项情形之一的, 中标无效。

29.3 采购代理机构在评标结束后将评标推荐意见及招标结果确认书送采购人。采购人依法确定中标供应商。采购代理机构将中标结果在中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)、广东政府采购智慧云平台(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn>)、广东远东招标代理有限公司网(<http://www.gdydzb.com>)发布。

30 资格后审

30.1 采购代理机构可应采购人的要求, 组织资格后审, 对所选择的提交了响应性的综合评分最高的投标人是否有资格能圆满地履行合同作出资格后审确认。

30.2 审查将根据投标人提交的投标文件和资格后审认为其他必要的、合适的资料, 包括有关验收报告、业绩合同的真实性, 对投标人的财务等进行审查。如发现投标人存在弄虚作假行为, 将追究其责任。

30.3 如果审查通过, 则将合同授予该投标人; 如果审查没有通过, 则其投标文件被拒绝。在此情况下, 将对下一个综合评分最高的投标人的能力做类似的审查或重新招标。

31 评标委员会和采购人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利

31.1 在授予合同前的任何时候, 评标委员会和采购人仍保留接受或拒绝任何投标, 宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利, 无需向受影响的投标人承担任何责任。

32 中标通知

32.1 投标文件有效期期满前, 采购代理机构将以书面形式通知中标人其投标文件被接受。

32.2 采购代理机构向中标人发出书面通知的同时, 采购代理机构通知落选的投标人其投标文件未被接受而不提原因。

32.3 中标通知书是合同的一个组成部分。

32.4 中标人如在收到招标结果通知后15日内不按规定领取中标通知书, 则视为自动放弃中标资格, 并按招标投标相关法律法规追究其相关责任。

33 废标的认定

33.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的;

33.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

33.3 投标人的报价均超过了最高限额, 采购人不能支付的;

33.4 因重大变故, 采购任务取消的。

(六) 授予合同

34 授予合同的准则

34.1 除第30款规定外, 采购人将合同授予其投标文件符合招标文件要求, 并且能承诺履行合同, 对采购人最为有利的投标人。

34.2 采购人依法按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

35 合同的订立和履行

35.1 采购代理机构通知中标人中标时, 将提供招标文件中的合同格式(包括双方之间的有关协议)给中标人。

35.2 中标人在自中标通知书发出之日起20日内, 应派授权代表前往《投标须知前附表》注明的地点与采购人按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同, 合同签订内容不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

35.3 签订政府采购合同后2个工作日内, 采购人应按规定将政府采购合同送财政部门备案。

35.4 政府采购合同订立后, 合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的, 采购人应将有关合同变更内容, 以书面形式报政府采购监督管理机关备案; 因特殊情况需要中止或终止合同的, 采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施, 以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

35.5 政府采购合同履行中, 采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的, 在不改变合同其他条款的前提下, 可以与供应商签订补充合同, 但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照35.3条的规定备案。

36 履约保证金: 本项目不适用

37 中标服务费

37.1 中标人应在领取《中标通知书》原件时向采购代理机构一次性支付中标服务费, 收费标准参照中华人民共和国国家发展和改革委员会颁发的计价格[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及国家发改委[2003]857号及发改价格[2011]534号文件中规定的“货物类”计费标准, 收费标准详见附件。

37.2 中标人收到中标通知后, 须在15日内向采购代理机构缴纳中标服务费用及领取《中标通知书》原件, 否则视为放弃中标权利和义务。

37.3 中标服务费只收现金、银行转帐或电汇。

37.4 **中标服务费不在投标报价中单列。**

38. 采购人在授予合同时变更采购货物和服务数量的权利

38.1 政府采购合同履行中, 采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的, 在不改变合同其他条款的前提下, 可以与供应商签订补充合同, 但所补充合同的采购金额不得超过相关法律法规规定

的幅度,以中标人投标报价的单价进行计算。签订补充合同的必须按照35.3条的规定备案。

39. 发票

39.1 该项目获得中标的中标人在执行合同过程中,向采购人出具的发票必须是由中标人开具,不得以其他单位或个人名义出具。

(七) 质疑与回复

40 质疑与回复

40.1 如果投标人对此次采购活动有疑问,可依法向采购代理机构提出质疑。采购人或者采购代理机构应当在收到投标人书面有效质疑的七个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的,采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

40.2 政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日,是指:

40.2.1 对可以质疑的采购文件提出质疑的,为采购文件公示期限届满之日起七个工作日内;

40.2.2 对采购过程提出质疑的,为各采购程序环节结束之日;

40.2.3 对中标或者成交结果提出质疑的,为中标或者成交结果公告期限届满之日。

40.2.4 供应商在法定质疑期内只能一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

40.3 询问或者质疑事项可能影响中标、成交结果的,采购人应当暂停签订合同,已经签订合同的,应当中止履行合同。

40.4 投标人有质疑时,应当以书面形式(加盖投标人公章)在质疑有效期限内向采购代理机构交质疑书原件,逾期质疑无效。投标人以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑。质疑内容不得含有虚假、恶意成分。依据“谁主张谁举证”的原则,质疑者提供的质疑书应当包括下列主要内容:具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料和注明事实的确切来源、投标人名称、联系人及联系电话、质疑时间,质疑书应当署名并由法定代表人\负责人签字盖章并加盖公章。采购代理机构受理书面质疑书原件之日起,在规定的期限内做出答复。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。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

40.5 财政部门处理投诉事项采用书面审查的方式,必要时可以进行调查取证或者组织质证。

对财政部门依法进行的调查取证,投诉人和与投诉事项有关的当事人应当如实反映情况,并提供相关材料。

40.6 投诉人捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的,财政部门应当予以驳回。财政部门受理投诉后,投诉人书面申请撤回投诉的,财政部门应当终止投诉处理程序。

40.7 财政部门处理投诉事项,需要检验、检测、鉴定、专家评审以及需要投诉人补正材料的,所需时间不计算在投诉处理期限内。

财政部门对投诉事项作出的处理决定,应当在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告。

(八) 本项目适用的扶持性政策

41. 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)
42. 《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)
43. 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)
44. 《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号)
45. 《节能产品政府采购实施意见》的通知(财库〔2004〕185号)
46. 《转发财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》(粤财采[2019] 1号)

(九) 实施政府采购信用担保: 适用。

第三篇 合同条款格式

（仅供参考，最终以甲、乙双方签订的合同为准）

广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

（合同编号：）

采购合同

甲方：广州市疾病预防控制中心

乙方：

甲 方: 广州市疾病预防控制中心

电 话:020- 传 真: 地 址:

乙 方:

电 话: 传 真: 地 址:

项目名称:

项目编号:

根据广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一)的采购结果,按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的相关规定,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

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						
合计总额:				大写:		

合同总额包含但不限于以下全部费用,乙方不得再向甲方收取任何费用。主要包含(产品价款、备品备件价、易损件价、专用工具价、相关配件、附件、及零配件价)及其它的所有费用,包含物料购置费、制作费、检验费、保险费用、检测费、检定费、仓储费、运输费、装卸费、商检费用、银行费用、税费、一切技术和售后服务费(含相关技术指导与培训费)及安装过程中所需配件及设施改造产生的所有不可预见费等一切支出等所有不可预见的隐含费用(以上费用如涉及多次需求,所有费用都包含在内),如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训,还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费。

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)人民币。

三、设备质量要求

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。
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。乙方有义务解答甲方工作人员对于使用情况提出的疑问。

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期: 合同签订后____天内(如因场地不具备安装条件, 交货时间则由甲方另行通知)
2. 交货方式: 供应商直接送货至指定部门, 交货前的一切风险均由乙方承担。
3. 交货地点: 甲方指定地点是广州市疾病预防控制中心
4. 交货要求
 - (1) 乙方应提供原装、全新的、符合质量标准的货物, 不得以旧货翻新充数, 并按有关要求包装及装运。
 - (2) 属进口产品的, 如办理进口免税的, 手续由甲方协助办理, 办理免税手续相关费用由乙方承担。
 - (3) 进口产品必须提供原产地证明, 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证,
 - (4) 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方; 乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的, 视为未按合同约定供货, 乙方必须负责补齐, 因此导致逾期交付的, 由乙方承担相关的违约责任。

五、付款方式(以用户需求书中的约定为准)

按广州市财政局的规定直接支付。付款时间为甲方向政府采购支付部门提出支付申请的时间(不含政府财政支付部门审查的时间), 最终支付时间以国库支付中心为准。合同签订后, 甲方一次性向乙方支付合同金额的50%的款项作为预付货款, 乙方按要求安排订货, 且乙方负责安排合同设备到甲方指定地点安装调试, 双方在验收报告上签字确认后五个工作日内付清全部合同款项。第二次支付时, 乙方需向甲方提供:

- (1) 合同;
- (2) 验收合格报告(加盖甲方或甲方指定设备接收单位公章);
- (3) 乙方开具的正式全额发票(普通增值税发票);
- (4) 中标通知书;
- (5) 其他广州市财政部门审核时所需的材料;

六、保修期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期(又称“保修期”)为 ____年, 保修期从新设备验收合格之日起计算。保修期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养等服务。乙方应派员到甲方指定地点提供相关服务事宜, 并配合甲方及有关单位, 做好合同执行进度上的配合工作。
2. 保修期内, 遇设备或零配件因质量问题而造成短期停用, 停用时间不超过7天的, 由乙方负责故障设备的维修并承担由此所产生的一切费用; 停用时间超过7天, 不足一个月的, 须提供备用机供甲方使用, 乙方负责维修设备且承担由此产生的一切费用; 停用时间超过一个月的, 须无偿整机退换, 并重新按新设备的验收标准进行验收调试以及计算保修期。
3. 保修期满后, 乙方有义务督促厂家定期上门保养和巡视服务, 遇设备故障, 甲方应第一时间通知厂家工程师, 工程师在接到通知后即时响应, 优先电话指导处理, 电话未能解决的, 须在24小时内安排技术人员到达现场处理。如需更换零配件, 只能收取材料成本费, 不得以任何理由收取上门服务费。
4. 保修期满后, 乙方须提供优良的售后服务以及充足各项零配件和耗材试剂, 并确保设备的零配件和耗材试剂**八年**内不停产不断供。如因各项零配件和耗材试剂供应不及时或停产而影响甲方正常使用的, 将由乙方免费提供新设备新配件新耗材试剂, 并承担由此造成的全部经济损失。

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. 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。
3. 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。
4. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范及乙方的投标文件中承诺的内容进行验收, 必要时邀请相关的第三方专业人员、机构或参与本次项目的其他投标人参与验收。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。鉴定费先由乙方垫付。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。
5. 乙方应按财政审批的要求, 提供有关货物资料, 并做好填报申请材料的工作, 甲方予以配合; 因乙方原因导致财政审批无法按时完成的, 乙方自行承担有关的责任。

九、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物不符合招标文件、投标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20%的违约金并赔偿甲方因此受到的全部损失。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物, 从逾期之日起每日按本合同总价0.1%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, 到期拒付货物款项的, 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0.5%向乙方偿付违约金。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》相关规定处理。

十、争议的解决

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, 双方均可提交广州市白云区人民法院解决。

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日内向对方通报, 以减轻可能给对方造成的损失, 在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后, 允许延期履行或修订合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费:

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书通知书均为合同的有效组成部分, 与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中, 所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更, 应在变更当日以书面形式通知对方, 否则, 应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。
5. 双方对本合同均有保密义务, 除司法和行政机关要求外, 本合同内容不得向无关第三人透露。

十四、合同生效：

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式六份。甲、乙双方各执两份，区财政局（甲方负责）和招标代理（乙方负责）各执一份。

甲方（盖章）： 广州市疾病预防控制中心 乙方（盖章）：

法人代表：

法人代表：

授权代表：

授权代表：

联系电话：

联系电话：

签定地点：广州市白云区

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日

乙方银行账户信息：

开户名称：

银行帐号：

开户行：

第四篇 用户需求书

一、招标范围及要求

1. 投标人可任意选择子包进行参投,但至少须对单个子包内的所有内容进行投标,不允许只对其中部分内容进行投标。

2. 本项目属于按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争,或者存在可能影响政府采购目标实现的情形,因此不专门面向中小企业预留采购份额。

3. 中标人不得以任何方式转包或分包本项目。

4. 凡涉嫌技术、外观专利等产权侵权纠纷的产品不予以采购。

5. 投标人在实际供货时,若被发现提供的货物未能达到招标文件和投标文件中的有关要求,将按有关法规进行处罚,买方将有权单方面中止合同的执行,并追究因中标方所提供的未达到所承诺准确率产品而产生的所有损失和责任。

6. 采购内容:

子包号	采购内容	数量	预算单价 (万元/人民币)	预算总价 (万元/人民币)	是否允许采 购进口产品	交货期
一	高通量全自动样品前处理系统	1	85	85	允许	合同签署后两个月内(技术参数中有要求的以技术参数中的要求为准)
二	96孔板高效氮吹浓缩仪	1	20	20	允许	
三	全自动生化分析仪	1	100	100	允许	
四	全自动模块式血液液体液分析仪	1	85	85	允许	
五	全自动染色机	1	33	33	允许	
六	高分辨荧光显微镜平台	1	150	150	允许	
七	组织脱水机	1	37.5	37.5	允许	
八	荧光显微镜	1	25	25	允许	
九	高速冷冻大容量离心机	2	20	40	允许	
十	全自动尿液分析仪	1	40	40	允许	

(1) 本招标文件中带“★”条款为必须满足关键条件,为废标条件。带“▲”条款为重要条款,不满足将导致严重扣分。

★(2) 技术参数要求中的配置清单均为单台设备的配置清单。

★(3) 投标人参投的产品如为进口产品, 须在投标文件中提供生产厂家或有效的代理商出具的产品销售授权书, 以确保供货的及时性及售后服务的专业性。

上述“★”条款适用于所有子包。

二、招标需求

(一) 商务要求

1. 投标人提供的货物必须是定型的成熟产品, 已批量生产并经广泛使用验证, 并根据使用地区的自然环境特点相应设有三防措施(防潮、防腐、防锈)。产品为全新的厂家产品, 提供货物的相关合格证书, 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, 具出厂合格证, 按产品要求配备所有附件和完整的使用说明书。

2. 对于影响货物正常使用的必要组成部分, 无论在技术规范中指出与否, 投标人都应提供并在招标文件中明确列出。

3. 本项目包括设计、生产、送货及相关配套服务等。

4. 投标人必须在招标文件中列表说明所有货物和材料的品牌、产地、参数。

5. 本项目为交钥匙项目。本项目报价应包含但不限于以下全部费用, 投标人不得再向采购人收取任何费用。主要包含(产品价款、备品备件价、易损件价、专用工具价、相关配件、附件、及零配件价)及其它的所有费用, 包含物料购置费、制作费、检验费、保险费用、检测费、检定费、仓储费、运输费、装卸费、商检费用、银行费用、税费、一切技术和售后服务费(含相关技术指导与培训费)及安装过程中所需配件及设施改造产生的所有不可预见费等一切支出等所有不可预见的隐含费用(以上费用如涉及多次需求, 所有费用都包含在内), 此项必须由投标人在报价一览表中注明, 如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训, 还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费。

6. 投标人必须确保货物的完整性且必须是全新未使用过的合格货物。

7. 交货要求: 合同签订后两个月内送货到采购人指定地点并完成安装(广州市疾病预防控制中心内)(技术参数中有要求的以技术参数中的要求为准)

7.1 设备采购与安装

投标人必须向采购人提供本项目采购的所有硬件的安装和维护服务的全部内容。

7.2 对中标人要求:

7.2.1 必须具有良好信誉和相关实力的技术队伍;

7.2.2 应本着认真负责态度, 组织技术队伍, 做好投标的整体方案, 并书面提出长期保修、维护、服务以及今后技术支持的措施计划和承诺;

7.2.3 安装调试在设备到货后5个工作日内开始进行; 中标人负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试, 达到正常运作要求, 保证招标人正常使用。

7.2.4 所有设备均须由中标人送货上门并安装调试,用户不再支付任何费用;

7.2.5 自安装工作一开始,中标人应允许采购单位的工作人员一起参与安装、测试、诊断及解决遇到的问题等各项工作;

7.3 硬件测试和验收:中标人应根据所提交的验收方案和实施办法,自行组织设备和人员,并在使用单位、监理单位监查下现场进行测试和验收。

7.3.1 开箱检验。

(1) 所有设备、器材在开箱时必须完好,无破损。配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于合同要求。

(2) 拆箱后,中标人应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记,并与装箱单对比,如有出入应立即书面记录,由供货商解决,如影响安装则按合同有关条款处理。登记册作为验收文档之一。

7.3.2 系统测试。系统安装完成后,按照系统要求的基本功能逐一测试。

(1) 如系统测试中发现设备性能指标或功能上不符合标书和合同时,将被看作性能不合格,设备使用单位有权拒收并要求赔偿;

(2) 中标人应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档交付设备使用单位。

7.3.3 产品验收要求。

(1) 要求对全部设备、产品、型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件(如装箱单、保修单、随箱介质等)的验收;

(2) 中标人应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位。

(3) 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。货物属于医疗器械的,应取得有关医疗器械主管机构的批准文件、证照。

(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。所有随设备的附件必须齐全。

(5) 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范及中标人的投标文件中承诺的内容进行验收,必要时邀请相关的第三方专业人员、机构或参与本次项目的其他投标人参与验收。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。鉴定费先由中标人垫付。货物符合质量技术标准的,鉴定费由采购人承担;否则鉴定费由中标人承担。

(6) 中标人应提供有关货物资料,并做好填报申请材料的工作,采购人予以配合;因中标人原因导致

审批无法按时完成的, 中标人自行承担有关的责任。

7.4 安装、测试和验收: 中标人必须向采购人提供本项目采购的所有安装和维护服务的全部内容。若本项目采购的产品等方面的配置或要求中出现不合理或不完整的问题时, 中标人有责任和义务在投标文件中提出补充修改方案并征得采购人同意后付诸实施。

7.4.1 测试要求

整体必须至少经过如下测试:

(1) 安装完成后, 按照要求的基本功能逐一测试;

(2) 中标人应负责在项目验收时将全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档交付设备使用单位。

8. 售后服务要求

★8.1 中标人和产品供货商对提供的整体产品免费质保期不低于2年, 售后服务由中标人负责(技术参数中有要求的按技术参数的为准)。

质保期自设备安装调试完毕并由采购人验收完毕之日起计算, 保修费用计入投标总价。服务期内提供免费上门服务(含部件、技术支持服务、人力、上门等), 服务期自供需双方代表在最终验收单上签字之日算起。服务期内所有费用已计入总价。

8.2 保修期内, 所有硬件设备的维修均为免费。维护期内, 所有软件系统均需提供1年免费维护服务。且所有设备维修服务均为上门服务, 由此产生的费用均不再收取。在保质期内, 由于中标人方面的原因, 设备发生故障或不能使用, 中标人应在接到通知后24小时响应, 48小时内派人到现场解决问题, 所有费用由中标人承担。保修期内维修必须由生产厂家而非经销商维修。

8.3 中标人采用的设备供应商须开通7×24小时客服电话, 保证开机率95%以上, 接到报修电话后, 2小时内响应, 售后服务工程师48小时内上门服务。

8.4 对设备拥有核心技术, 维修备件充足, 所有问题现场解决。

8.5 在保质期以后, 中标人应提供备件和维修服务, 在中国有维修中心及零配件保税库。

9. 培训要求

9.1 中标人至少必须满足本章要求的培训服务, 中标人须提供详细的培训计划。所有培训费用(含培训教材费)及各项支出由中标人承担。

9.2 培训内容与课程要求, 供软硬件的安装、配置培训。中标人必须提供相应的应用软件技术和系统操作等方面的培训。有关应用软件的操作培训课程, 培训应该在系统试运行前完成。中标人须在响应文件中提出全面、详细的培训课程以及时间表, 并在合同签订后征得采购人同意后实施。对于所有培训, 中标人必须派出具有相应专业资格和实际工作相应的工程师进行培训, 中标人须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

10. 其他要求

10.1 投标人投标时所提供的货物如在实际供货时已经停产(不列入该厂家当时的产品系统), 如果未能按原价提供更优质的货物, 则按违约处理。

10.2 投标人在实际供货时, 若被发现提供的货物未能达到招标文件和投标文件中的有关要求, 将按有关法规进行处罚, 买方将有权单方面中止合同的执行, 并追究因中标方所提供的未达到所承诺准确率产品而产生的所有损失和责任。

10.3 因产品的质量问题的发生争议, 由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。采购人与中标人认为有需要, 可以共同提出或分别提出质量鉴定, 广东省质检部门与广州市质检部门的鉴定结论不一致的, 以广东省质检部门的鉴定结论为准。产品符合质量标准的, 鉴定费由采购人承担; 产品不符合质量标准的, 鉴定费由中标人承担。

10.4 保密要求

10.4.1 中标人须与采购单位签订保密协议书。

10.4.2 中标人不能私自复制或留存、私自开发应用、对外公布数据, 或提供数据给第三方使用。中标人须承诺按照国家、省的有关法规文件规定, 开展生产工作、履行保密责任, 如中标人在项目实施过程中造成数据泄漏或违反其它保密条例的, 将追究法律责任。采购人对于知悉中标人的有关合同事宜同样负有保密义务。

11. 付款方式

按广州市财政局的规定直接支付。付款时间为采购人向政府采购支付部门提出支付申请的时间(不含政府财政支付部门审查的时间), 最终支付时间以国库支付中心为准。合同签订后, 采购人一次性向中标人支付全部合同金额的50%的款项作为预付货款, 中标人按要求安排订货, 且中标人负责安排合同设备到采购人指定地点安装调试, 双方在验收报告上签字确认后五个工作日内一次性付清全部合同款项。第二次支付时, 中标人需向采购人提供:

- (1) 合同;
- (2) 验收合格报告(加盖采购人或采购人指定设备接收单位公章);
- (3) 中标人开具的正式全额发票(普通增值税发票);
- (4) 中标通知书;
- (5) 其他广州市财政部门审核时所需的材料;

(二) 技术参数要求

子包一 高通量全自动样品前处理系统招标参数要求

1. 全自动样品前处理系统1台(配电脑打印机), 支持固液萃取、蛋白沉淀、除磷脂、固相萃取、等方法自动化, 支持进样、淋洗、洗脱收集、过滤等操作, 支持96孔板萃取模式。96萃取套件等相关配件;

采用多通道自动移液器配合移液吸头移液, 通道数 ≥ 4 。采用96孔板或1mL小柱时, 同步处理样品数 ≥ 96 个, 采用1、3、6mL小柱时, 同步处理样品数 ≥ 24 个。匹配行业标准1mL透明移液吸头, 支持吸头的智能重复利用。样品处理和收集区域在不同层, 支持不少于三步洗脱和三组分收集, 且采用分步洗脱时, 不影响样品的最大处理数量。触摸屏控制, 实时显示实验进程, 支持USB接口导入或导出数据、方法及报告等实验内容。支持批量处理, 支持不停机连续运行多种不同方法。集成排气扇, 操作过程全封闭, 支持通风橱外使用。具有氮气和空气双气源接口, 可根据实验室条件进行选择

2. 萃取模式: 支持柱96孔板萃取模式, 可自动完成活化、进样、淋洗、洗脱收集、过滤等样品前处理的全过程, 自动选择溶剂, 适用1、3、6 mL萃取柱和96孔萃取板。

3. 移液模式: 采用多通道自动移液器配合移液吸头移液, 样品和溶剂不需要进入多通阀、定量环或注射泵等环节, 避免采用注射泵。移液器通道数量 ≥ 4 通道。

4. 支持的样品前处理方法: 支持对蛋白沉淀(PPT)、除磷脂(PLD)、固相支撑液液萃取(SLE)、固相萃取(SPE)以及过滤方法的自动化运行, 并支持对样品进行稀释、内部添加、缓冲液添加、样品转移等操作。溶剂数量: 可使用溶剂数量 ≥ 5 种, 支持自动添加, 配单向通气溶剂安全瓶。移液吸头: 匹配行业标准1mL透明移液吸头, 无需使用专用吸头或电导率吸头。支持吸头的智能重复利用。上样体积: 最小体积 ≤ 0.05 mL, 最大体积 ≥ 100 mL。批量处理模式: 支持批量处理, 支持不停机连续运行多种不同方法。

5. 样品处理通量: 采用96孔板或1mL小柱时, 同步处理样品数 ≥ 96 个, 采用1、3、6 mL小柱时, 同步处理样品数 ≥ 24 个。移液准确度和精度: 准确度 $\leq 2\%$ (0.05-1 mL); 精度 $\leq 1.0\%$ (0.05-1 mL)。

6. 过柱压力: 正压设计, 所有样本可同时加压, 压力范围涵盖0-5 bar, 步进 ≤ 0.1 bar可调。

7. 样品处理与收集: 样品处理和收集区域在不同分层, 支持不少于三步洗脱和三组分收集, 且采用分步洗脱时, 不影响样品的最大处理数量。

8. 控制模式: 触摸屏(耐溶剂), 实时显示实验进程, 支持USB接口导入或导出数据、方法及报告等实验内容。废液排放和收集: 真空辅助废液排放系统, 防止在处理高粘度样品时发生管路堵塞。通风排风: 集成排气扇, 操作过程全封闭, 支持通风橱外使用。气源接口: 具有氮气和空气双气源接口, 可根据实验室条件进行选择。数据处理系统: 不低于以下配置酷睿I7以上, Windows10操作系统, 配置不低于16G内存, 2TB硬盘, ≥ 23 寸液晶显示器, 可DVD刻录, 带全自动激光双面打印机2台。

★9. 售后服务与国内培训: (1) 提供2年的整机免费保修(包含上门服务费用及配件费), 质保期自仪器验收签字之日起计算, 质保期外原则上只收取更换零配件费用; (2) 中标方24小时内对用户的服务要求作出响应, 需在现场解决问题的, 应在1个工作日内到达仪器现场; (3) 在用户所在地对用户进行操作培训, 培训内容包括仪器、技术原理、操作、基本维护等。

★10. 交货时间及地点: 采购方实验室, 签署合同后一个月内。

★11. 仪器配置: 全自动样品前处理系统主机: 1台(含装机启动套件、废液套件、启动指南、安装指南,

windows电脑2台配打印机、正压套件1套);真空泵:1套; mL透明移液吸头; 96*2/盒, 200盒; 溶剂瓶套件: 5套(含盖子、过滤器和溶剂瓶 5个/套); 100 mL溶剂套件: 溶剂池支架2个、100 mL溶剂池 20个; 25 mL溶剂池: 50 个; 24位配置套件: 含3 mL小柱支架、24孔密封垫2套; 24位1 mL、3 mL、6 mL小柱支架各5套; 24位样品管/收集管支架(用于16*75 mm试管): 5个; 24位样品管/收集管支架(用于12 *75 mm试管): 5个; 16*75 mm试管: 3000支; 12*75 mm试管: 3000支; 96 孔萃取套件: 3套; SLE、PLD 96孔萃取板: 各3块。

子包二 96孔板高效氮吹浓缩仪招标参数要求

1. 温度控制: 上下两个加热器独立控制, 温控范围涵盖室温至80℃。氮吹方式: 直吹或斜吹模式, 能自动调节氮吹针同样品液面之间的距离。控制模式: 采用触摸屏控制, 支持方法编辑和存储, 可存储方法≥10个, 支持手动、时间、方法三种控制模式。仪器采用封闭式腔体设计及主动排风, 支持通风橱外使用。
2. 样品板: 24/48/96/孔板, 包括不同高度的深孔板和浅孔板, 24位2 mL色谱进样瓶、1.5/2 mL离心管及12 x 75 mm试管。
3. 处理样品数量: 可同时浓缩不少于2块96孔板或不少于24位样品支架。
4. 整体式样品板升降装置, 触摸屏设置方法调节样品板到氮吹管的距离, 浓缩过程中可按程序自动调整样品板/支架与氮吹针的距离, 加快浓缩进程。
5. 氮吹组件为模式化卡嵌式, 方便更换清洗, 并配有备用模组。
6. 样品舱控制: 具备不少于两个独立控制的样品舱, 可统一控制或独立控制, 单独设置不同的温度、气流及样品板/支架高度, 可同时运行两个不同的实验, 支持同时使用不少于两个不同规格的孔板及样品支架。
7. 样品安全: 全透明密封式样品舱, 可直观观察浓缩进程; 支持避光密封样品舱, 保护敏感样品; 打开样品舱门, 系统自动暂停氮吹, 样品板/支架自动回到最低位。
- ★8. 售后服务与国内培训: (1) 质保期外原则上只收取更换零配件费用; (2) 中标方应在24小时内对用户的 服务要求作出响应, 需在现场解决问题的, 应在1个工作日内到达仪器现场; (3) 在用户所在地对用户进行操作培训, 培训内容包括仪器的技术原理、仪操作、基本维护等。
- ★9. 交货时间及地点: 采购方实验室, 签署合同后1个月内。
- ★10. 质保期: 提供2年的整机免费保修(包含上门服务费用及配件费), 质保期自仪器验收签字之日起计算。
- ★11. 仪器配置: 可同时处理96孔板氮吹主机: 1台; 12*32 mm样品瓶支架: 2个

子包三 全自动生化分析仪招标参数要求

1. 分析方法: 终点法, 动力学法、固定时间法等; 检测样品范围: 用于对血液、尿液、胸腹水和脊液等体液样本进行临床化学检验; 仪器可同时支持在线分析项目数: ≥ 50 项; 样品用量范围: $2\mu\text{L}$ – $35\mu\text{L}$, 支持步进量 $\leq 0.1\mu\text{L}$; 在机试剂位 ≥ 60 个; 试剂仓冷藏功能 $5\text{--}15^\circ\text{C}$; 试剂针: 采用微量步进技术, 双试剂针, 带有液面感应和防撞功能, 试剂最小吸取量不高于 $20\mu\text{L}$, $\leq 1\mu\text{L}/$ 步进; 最小试剂量不高于 $20\mu\text{L}$, 以 $1\mu\text{L}$ 步进, 最小反应液体积不高于 $150\mu\text{L}$; 分光系统: 波长范围: $340\text{--}800\text{ nm}$, 分光波长 ≥ 12 个。

▲2. 检测通量: 光学比色法恒速 ≥ 400 测试/小时; 配制样品条形码阅读器、试剂条形码阅读器

▲3. 样品盘: ≥ 92 个样品位, 石英玻璃材质比色杯。可容纳常规样品、质控、校准; 具有特定的样品盘急诊窗, 任意指定空闲位置, 作为急诊样品处理。

▲4. 温控系统: 反应杯采用恒温免维护孵育盘系统模式 37°C , 温度波动度 $\pm 0.1^\circ\text{C}$, 含脱气装置和防腐设计;

▲5. 试剂类型: 必须满足全开放型试剂通道, 提供配套的校准品, 浓缩液体试剂和质控品, 使结果更精准;

▲6. 吸光度的线性范围: $0\text{--}\geq 2.5\text{Abs}$, 确保高值异常样本检测;

7. 操作系统: 机身自带触摸显示屏, 支持英文或中文语言; 反应全程实时监测, 具备防项目交叉污染程序、酶线性拓展功能、水质检测功能等。

★8. 售后服务与国内培训: 提供3年的整机免费保修(包含上门服务费用及配件费), 质保期自仪器验收签字之日起计算。质保期外原则上只收取更换零配件费用。国内设有维修处和零配件中心, 并配有多名厂家直属专业维修工程师。中标方应在24小时内对用户的服务要求作出响应; 需要在现场解决问题的, 应在1个工作日内到达仪器现场。在用户所在地对用户进行操作培训。培训内容包括仪器的技术原理、仪器操作、仪器基本维护等。

★9. 配备 $\geq 80\text{L}$ 的医用纯水机及UPS稳压电源功率 $\geq 5000\text{VA}$, 待机1小时。配备数据处理工作站1台: 酷睿I5以上, Windows10操作系统, 其配置不低于: 16G 内存, $\geq 1\text{TB}$ 硬盘, DVD刻录, ≥ 23 寸液晶显示器。配备激光黑白自动双面打印机2台。

子包四 全自动模块式血液体液分析仪招标参数要求

1. 检测项目: 默认报告参数 ≥ 33 项, 包含: WBC, NRBC#, NRBC%, LYMPH#, MONO#, NEUT#, BASO#, EO#, LYMPH%, MONO%, NEUT%, BASO%, EO%, RBC, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, HGB, PLT, PDW, MPV, P-LCR, PCT; RET#, RET%, IRF, LFR, MFR, HFR, RET-He; 分析模式: 包括但不限于CBC模式; CBC+DIFF模式; CBC+DIFF+RET模式; CBC+RET模式, 低值白细胞模式;

2. 检测速度: CBC+DIFF+NRBC ≥ 90 样本/小时

3. 网织红细胞检测速度: ≥ 60 样本/小时, 具有定量报告检测网织红细胞血红蛋白含量的功能, 为报告参数。有核红细胞检测功能: 无需额外单独试剂即可检测核红细胞, 并能自动进行对白细胞计数的校正
4. 体液检测功能: 体液检测速度: ≥ 40 样本/小时; 可以对脑脊液、胸水、腹水、关节腔积液等体液进行红细胞和白细胞计数; 可以对体液中的白细胞分类; 具有通过高荧光体液细胞参数对肿瘤细胞进行提示功能; 体液白细胞线性 $0-10,000 \times 10^3/L$ 、红细胞线性 $0-5,000,000 \times 10^6/L$
5. 样本量: $\leq 20 \mu l$; 进样模式: 开放进样, 全自动进样, ≥ 4 个; 吸样量: 穿刺进样模式 $\leq 89 \mu l$; 手工全血进样模式 $\leq 89 \mu l$; 预稀释模式 $\leq 70 \mu l$ ($20 \mu l$ 全血+稀释液); 微量血模式 $\leq 50 \mu l$; 自动进样架装载量: ≥ 50 个样本; 数据储存: ≥ 100000 个结果 (含散点图、直方图等) (投标文件中提供证明文件)
6. 质控模式: 提供原厂配套的质控品, 同时能提供体液质控。校准模式: 具备校准物资, 提供原厂配套的校准品; 具有自动复检功能 (Repeat) (投标文件中提供证明文件)
7. 线性范围 (静脉血): 白细胞: $0-440 \times 10^9/L$; 血小板: $0-5000 \times 10^9/L$; 红细胞: $0-8.6 \times 10^{12}/L$ 。
8. 正确度 (静脉血): 白细胞: $\leq 3.0\%$; 红细胞: $\leq 2.0\%$; 血红蛋白: $\leq 2.0\%$; 血小板: $\leq 5.0\%$, 当 PLT 少于 $50 \times 10^9/u l$ 时, $CV \leq 5.0\%$ 。
9. 检测物种种类: 常见动物的固定模式 ≥ 20 种 (投标文件中提供证明文件)
10. 可提供认证性增值服务: 可提供 IQ, OQ, PQ 文件 (投标文件中提供证明文件)。
- ★11. 配置清单: 血细胞分析仪主机: 1 台; 计算机工作站: 2 套; 分析仪附件包: 1 套; 条形码扫描仪: 1 台; 采血管混匀仪: 2 台; 装机用试剂套组及染液: 1 套; 质控液: 3 套; EDTA 抗凝采血管 (100 只/包): 3 包; 血液收集管 (50 只/盒): 4 盒; 压缩机: 1 台; 操作手册: 1 套; 免费保修: 2 年。

子包五 全自动染色机招标参数要求

1. 试件吞吐量: 每小时至少 100 张, 标本承载能力不少于 10 张。独立的上载/下载站点各不少于 2 个, 带有不少于 1 个活性炭等过滤器。玻片摇动有 ≥ 3 种频率可选, 每篮可装不少于 20 张玻片, 可同时上载不少于 15 篮。
2. 中文彩色触摸屏显示。内置 LED 照明防止更换试剂时误操作 (投标文件中提供实物照片, 须能体现中文彩色触摸屏及内置 LED 照明的内容)。
3. 总站点 ≥ 40 个, 试剂缸 ≥ 26 个、冲水缸 ≥ 6 个, 配制不少于 5 个烤箱。
4. 可以多种程序可同时运行。具有紧急召回功能, 也可优先处理特殊标本或紧急标本 (投标文件中提供实物照片, 须能体现紧急召回功能及优先处理特殊标本或紧急标本的内容)。
5. 内置后备电源在断电情况下仍能继续工作不少于 30 分钟。可编辑不少于 50 个程序, 每个程序可编辑不少于 50 个步骤, 可设置精确染色时间。具备 USB 等接口, 可以进行数据传输。
6. 采用机械臂传送, 可模拟人手摇动玻片篮减少水滴, 减少过缸带液。

子包六 高分辨荧光显微镜平台招标参数要求

▲1. 智能电动倒置显微镜, HCS最佳平衡无限远光学系统, 齐焦距离45mm, 整机光路视野 $\geq 25\text{mm}$, 具有明场、相差和荧光观察功能;

2. 双目观察筒, 视野 $\geq 25\text{mm}$, 角度 30° 至 45° 可调, 配有左侧照相光路接口, 可通过软件或触摸屏控制切换, 分光比例100%/0%, 成像视野19mm, 完美匹配sCMOS、EMCCD等高级成像系统;

▲3. 电动调焦, 行程 $\geq 12\text{mm}$, 精度 $\leq 3.8\text{nm}$, 配有闭环焦平面稳定功能, 重复精度 $\leq 20\text{nm}$;

4. 机身自带大尺寸触控屏, 角度可调, 可实时显示显微镜参数, 调节显微镜电动部件, 如物镜转盘、荧光滤块转盘、观察方式转换、光强调节参数; 并具有USB接口, 可复制、储存并调用显微镜所有参数; 一键即可在各观察方式间切换, 荧光观察时, 所有微分干涉部件全部自动退出光路, 对荧光信号无阻挡, 可显著提高荧光观察信噪比; 不少于六位电动物镜转换器, 配有: 5倍平场反差增强型相差物镜数值孔径 ≥ 0.12 , 工作距离 $\geq 14.0\text{mm}$; 10倍长工作距离平场半复消色差相差物镜数值孔径 ≥ 0.32 , 工作距离 $\geq 11.2\text{mm}$; 20倍长工作距离平场半复消色差相差物镜, 数值孔径 ≥ 0.40 , 工作距离 $\geq 6.9\text{mm}$, 具有校正功能; 40倍长工作距离平场半复消色差相差物镜, 数值孔径 ≥ 0.60 , 工作距离 $\geq 3.2\text{mm}$, 具有校正功能; 20倍平场全复消色差DIC物镜数值孔径 ≥ 0.80 , 工作距离 $\geq 0.40\text{mm}$; 63倍平场全复消色差DIC油镜数值孔径 ≥ 1.40 , 工作距离 $\geq 0.63\text{mm}$; 不少于七孔位研究级全电动聚光镜, 视野 $\geq 25\text{mm}$, 工作距离 $\geq 28\text{mm}$, 数值孔径 ≥ 0.55 , 可自动匹配观察方法所需部件;

▲5. 高精度电动扫描载物台, 行程 $\geq 127 \times 83\text{mm}$, 分辨率 $\leq 20\text{nm}$, 重复精度 $\leq 1\mu\text{m}$, 具有通用样品夹具以及多孔板夹具, 支持20-68mm培养皿、玻片、多孔板器皿;

6. 长寿命LED透射光冷光源照明, 功率10W, 寿命 ≥ 40000 小时, 色温恒定于4500k; 外置三维控制手柄, 可调节XYZ位置, 具有位置锁定功能及粗、细两档调节速度; 控制电路外置于显微镜外, 具有独立控制箱, 可避免长时间工作产生热量积累, 导致显微镜发生热漂移; 具备实时硬件控制功能, 可接入TTL触发信号硬件, 软件可双向进行信号采集、发送, 提高成像速度以及兼容控制更多第三方硬件; 显微镜机身需具备电动荧光光强管理或调节功能, 可通过显微镜主机以及软件进行调节, 需注明荧光调节强度的档位; 荧光视场光阑电动调节, 可根据实验情况选择不同的荧光激发面积, 减少淬灭; LED荧光光源, 荧光光路具有杂光陷阱技术, 可消除杂散光, 提供纯黑背景, 提高荧光图像的对比度; 不少于六位电动荧光滤块转盘, 支持荧光滤块在线更换; 配有DAPI、FITC、RHOD和CY5四合一荧光滤块, 具有荧光零漂移技术, 可用于共定位分析, 无需软件校正漂移;

▲7. 光学硬件与数字成像结合, 自动判读物镜参数, 全自动控制相机及软件设置到最佳拍摄参数, 同步化数字处理, 去除样品非焦点平面的杂散光信号, 实现荧光高分辨率成像, 无需另外点击软件后处理, 最高分辨率 $\leq 136\text{nm}$;

▲8. 保留真实样品信号, 切换至高分辨率成像无需增加荧光照明的强度, 对标本不增加额外的光毒性; 可进行活细胞高分辨成像、极弱荧光动态成像、组织胚胎成像等多种高分辨模式, 适用于2维、3维、4维以及更多维成像;

▲9. 与显微镜同品牌黑白制冷荧光专用sCMOS摄像头, 分辨率 ≥ 420 万像素(2048x2048), 像素大小 $\geq 6.5\mu\text{m} \times 6.5\mu\text{m}$, 传感器尺寸 $\geq 13\text{mm} \times 13\text{mm}$, 满分辨率时的拍摄速度 $\geq 40\text{fps}$, 暗电流 $\leq 15\text{e}^-/\text{pixel}/\text{s}$, 动态范围 $\geq 214000:1$;

▲10. 与显微镜同品牌的控制分析软件, 与显微镜及摄像头同一品牌, 无兼容风险, 具有自动标尺功能, 可用于图像采集及后期分析处理; 界面及操作方式符合人工学要求; 可高速采集图像及大量数据显示, 直观地设定实验条件;

11. 具备测量及图像叠加功能; 可进行多通道自动采集; 具有Z轴自动对焦、位置记忆、景深扩展功能; 支持时间序列采集模式; 可进行多功能全标本导航、无缝扫描及拼图; 3D成像及构建功能; 具有环境及远程控制功能; 高分辨率图像处理工作站采用高配置品牌专业CUDA工作站不低于3.6GHz CPU, 内存 $\geq 64\text{GB}$, 高性能CUDA GPU显卡, 显存 $\geq 11\text{GB}$, 液晶真彩 $\geq 4\text{K}$ 高亮度显示屏, 固态硬盘 $\geq 512\text{GB}+2\text{TB}$, 硬盘 $\geq 4\text{TB}$, DVD刻录, Windows 10 Professional(64位)操作系统。

★12. 配置要求: 符合上述参数的全电动倒置荧光显微1台, 10倍目镜4个, 角度可调目镜观察筒4个, 闭环焦平面稳定装置1套, 符合上述参数的高精度电动扫描台1套, 符合上述参数的电动聚光镜1套, 符合上述参数的5倍、10倍、20倍、40倍长工作距离相差物镜各3个, 符合上述参数的20倍、63倍平场全复消色差物镜各3个, LED透射光源2套, LED反射光源2套, 高速数据交换控制装置1套, DAPI/FITC/RHOD/CY5四合一荧光激发滤块2个, 符合上述参数的数码相机2台, 符合上述参数的高分辨成像模块1个, 符合上述参数的图像处理软件1套, 符合上述参数的图像处理工作站2台, 全自动激光彩色双面打印机2个。

子包七 组织脱水机招标参数要求

1. 反应缸加热均匀; 脱水缸全方位加热, ≥ 4 个传感器, ≥ 3 层液面装载监测。

2. 具有5种搅拌方式, 搅拌加热均匀无死角; 温度范围: 室温 $\sim 45^\circ\text{C}$, ≥ 4 个传感器, ≥ 3 层液面装载监测。反应缸倾斜透明顶盖设计使蒸汽尽可能凝结, 滴落回到反应缸, 减少试剂损失; 玻璃材质盖子允许脱水过程中随时观察反应情况。

3. 最大标本处理量: ≥ 300 个包埋盒。包含不少于16个试剂站点: 脱水试剂瓶, 透明试剂瓶, 固定液试剂瓶及更换用试剂瓶, 冲洗位站点等。蜡缸具有多重温度探测功能, 可实时监测石蜡液位。有试剂预热功能。

4. 有酒精比重监测功能, 自动试剂轮换可在机身内完成, 无需中断脱水程序。有少液自动补充功能及试剂借位功能。

5. 反应缸具有向下抽气功能, 可有效控制有害气体排放; 采用高锰酸钾和活性炭双重过滤系统, 保证操作者安全。

6. 可运行不含二甲苯程序, 且无需升温(至85℃), 不会影响后续IHC研究; 延长结束时间可编程设定, 甚至无限制延期。内置备用电池, 待机时长不少于4小时。全中文彩色触摸屏, 所有信息均为中文显示。可远程监控和实验室信息管理(LIMS)界面, 有遥控报警功能。有USB数据传输功能。

子包八 荧光显微镜招标参数要求

1. 具有无限远校正光学系统, 同轴粗/微调焦系统, 调焦范围 $\geq 15\text{mm}$, 调焦驱动钮高、低位可调; 载物台: 全自动高精度编码型载物台, 行程 $\geq 76\text{mm} \times 25\text{mm}$; 可实现XYZ轴单手调节, 扭矩可调, XY移动无暴露齿条, 带刻度, 可方便记录座标位置, 可实现地图导航功能, 单手可操作玻片夹, 载物台及样品夹1套。

▲2. 具有明场、荧光和数码成像功能, 全金属主机, T型镜座设计, 稳定性好, 利用双金属热补偿调焦系统, 有效增强机械性及热稳定性, 有效减少积温引起的焦面漂移; ;

▲3. 聚光镜数值孔径0.9/1.25, 孔径光阑具有彩色标记, 并且与物镜放大倍数的颜色标记相匹配, 带有物镜倍数标注;

▲4. 5位以上孔内倾式物镜转换器; 长寿命荧光照明器, 配有光陷阱消杂光的紫外、蓝色、绿色荧光激发滤块, 并采用零像素漂移技术有效避免不同波长的激发光产生的细胞结构位移;

5. 10倍宽视野目镜, 视场数 $\geq 23\text{mm}$, 100/50/0三档分光, 倾角 30° , 瞳距调节55-75mm, 视场数 $\geq 25\text{mm}$; 荧光滤色片组, 置换方便, 配套高性能“带通型”荧光滤色块组: 紫外、蓝色、绿色荧光激发滤块; 并采用零像素漂移技术有效避免不同波长的激发光产生的细胞结构位移; 荧光光源1套, 紫色、蓝色、绿色荧光滤块各1个。

6. 物镜: 5倍物镜数值孔径 ≥ 0.15 , 工作距离 $\geq 13.7\text{mm}$; 10倍物镜数值孔径 ≥ 0.32 , 工作距离 $\geq 11.1\text{mm}$; 20倍物镜数值孔径 ≥ 0.55 , 工作距离 $\geq 1.2\text{mm}$; 40倍物镜数值孔径 ≥ 0.80 , 工作距离 $\geq 0.4\text{mm}$; 100倍物镜数值孔径 ≥ 1.32 , 工作距离 $\geq 0.1\text{mm}$;

▲7. 显微镜同品牌彩色数码成像系统, 分辨率 $\geq 5472 \times 3648$ (2050万)像素, 像素点大小 $\geq 2.4 \times 2.4$ 微米, 动态范围 $\geq 71\text{dB}$, 满井电子 $\geq 15000e^-$, 曝光由1毫秒到5秒, 增益1x-30x, 高清摄像速度 ≥ 30 帧/秒, USB3.0快速数据传输和电源供给;

8. 与显微镜同品牌控制软件, 图像处理软件及工作站2套, 全自动激光彩色双面打印机2套。与显微镜同品牌图像测量软件, 可进行荧光强度、直线距离、曲线长度、周长、面积测量、采图时可实时测量等; 品牌电脑不低于3.2G CPU/1G内存/1TB硬盘/独立显卡/视窗操作系统2

★9. 仪器到货后一周内免费安装, 调试, 培训, 直至验收合格, 用户方的技术人员能独立工作; 安装调试经用户验收合格当天起, 质量保证期3年。

子包九 高速冷冻大容量离心机招标参数要求

1. 最大相对离心力: 不少于 $20,000 \times g$ (150,00 rpm)。转速范围: 300-16000 rpm。转头不平衡检测。具备自动识别转子、限速控制和转子失衡控制等功能, 确保离心安全。可选择程序记忆功能, 具备快速锁定转子盖功能, 可以快速、可靠地锁紧转子盖。
- ▲2. 转子容量: $48 \times 1.5/2.0$ mL有12不同的转子可选择, 应用广泛。
- ▲3. 转子容量不少于: 4×750 mL (水平转子), 6×85 mL、 $48 \times 1.5 / 2.0$ mL、 20×5 mL 离心管、 48×15 mL 玻璃管(固定角转), $16 \times$ MTP(工作板转子)。
- ▲4. 转子使用寿命可不少于100,000次。
5. 具有5 ml E_p 固定角转, 离心力不小于 $20,913 \times g$ 。工作板转子, 最大承载高度不小于89 mm。具备软加速/ 减速功能, 可选不小于10个加速档和不小于10个刹车档, 保护敏感样品, 防止样品重悬。转子盖、吊篮、吊篮盖和适配器均可高温高压灭菌(121°C , 20分钟)。具备定速计时功能, 达到预定转速后才开始倒计时, 提高离心重复性。温度范围: -9°C 至 40°C 。有快速制冷功能, 不超过15分钟可预冷腔体。具备待机冷却功能, 离心机盖关闭的状态下保持设定温度。转子在最高转速下, 仍可以保持 4°C 。
6. 具备CFDA认证(投标文件中提供证明文件)。
- ▲7. 具有气密性转子盖, 可高温高压灭菌。
- ▲8. 具备节约能耗自动待机功能, 8小时不使用后自动待机。内置冷凝水槽, 避免水珠积聚, 防止腐蚀。
- ★9. 配置清单冷冻主机: 1 台; 固定角转1 套, 8×50 ML圆底离心管; 定角转头1 套, $36 \times 1.8/2.0$ ML离心管; 离心管20箱
- ★10. 售后服务: 提供3年的整机免费保修(包含上门服务费用及配件费), 质保期自仪器验收签字之日起计算。质保期外原则上只收取更换零配件费用。中标方应在24小时内对用户的服务要求作出响应; 需要在现场解决问题的, 应在1个工作日内到达仪器现场。在用户所在地对用户进行操作培训。培训内容包括仪器的技术原理、仪器操作、仪器基本维护等。

子包十 全自动尿液分析仪招标参数要求

1. 测定项目: GLU, Pro, Bil, Uro, Ket, pH, Nit, Bld, Leu, SG, 颜色, 浊度、CRE, ALB
2. 测定的项目可报告 P/C, A/C;
3. 样品量: ≥ 80 个尿样/次(8个 $\times 10$ 架)可连续进样。处理速度 ≥ 240 标本/小时, 反应时间 ≥ 60 s; 容纳试纸不少于200条, 有防止尿试纸条氧化装置, 废料盒容量: ≥ 500 条。样本使用量: 0.23-1.0mL, 最小样本量 ≤ 2 mL; 加样方式: 自动加样, 自动测定, 自动取出测定条。具备校准功能;
4. 比重检测: 采用NCCLS认可的光学折射率测定; 数据存储 ≥ 10000 份病人测定结果; 试纸条特性: 能

抗VC干扰，能抑制共存物质间的相互影响，室温保存不少于1年。

5. 采用LED光源。具备混匀功能

★5. 相关配置包含主机、主机附件、进样器、进样器配件、进样器附件、串口线、打印输出设备、数据处理工作站、全自动激光双面打印机等。

★6. 所投设备须配备装机使用的试剂耗材，包括质控品和校准品，确保设备调试运行正常，投入使用。

★7. 售后服务：仪器到货后一周内到用户处免费安装，调试，培训，直至验收合格，用户方的技术人员能独立工作；安装调试经用户验收合格当天起，质量保证期3年。每台仪器免费提供2名技术人员到厂家在国内的培训中心为期一周的培训（如培训中心在广州以外应包含差旅，食宿）。

第五篇 投标文件格式

目 录

一、自查表

二、商务部分文件

1. 投标函(格式见附表2.1)
2. 资格声明书(格式见附表2.2)
3. 法定代表人证明书(格式见附表2.3)
4. 法定代表人授权书(若投标人代表非法定代表人时适用)(格式见附表2.4)
5. 投标人的相关资格证明资料复印件(加盖投标人法人公章), 其中包括:
 - A. 证明投标人的资格性的证明文件, 详见《投标须知前附表》8条款内容及招标公告中供应
商资格条件要求;(格式见附表2.5)
 - B. 其他资格证明资料,(《第四篇 用户需求书》的有关要求, 或《评分标准和细则》“评
分因素”中商务评分内容的证明文件);
6. 投标人的所投产品资格证明资料复印件(加盖投标人法人公章)
7. 投标人基本情况表(见附表2.6)
8. 2020年投标人财务状况表(见附表2.7)
9. 中标服务费承诺书(见附表2.8)
10. 项目管理架构(见附表2.9)
11. 供货渠道与合作机构情况表(见附表2.10)
12. 商务条款响应表格式(见附表2.11)
 - 12.1 实质性商务条款(“★”项)响应表
 - 12.2 一般商务条款响应表
13. 各项声明函(落实政府采购政策时所需)(见附表2.12)(如有)
 - 13.1 中小企业声明函格式(见附表2.12-1)(如有)
 - 13.2 监狱企业的证明文件格(见附表2.12-2)(如有)
 - 13.3 残疾人福利性单位的声明函及证明文件(见附表2.12-3)(如有)
 - 13.4 节能产品或环境保护标志产品(见附表2.12-4)(如有)
14. 投标人认为完成本项目所需的其他证明文件(见附表2.13)
15. 公平竞争承诺书(见附表2.14)

三、技术部分文件

1. 供货及安装技术方案(见附表3.1)
2. 质量保证措施(见附表3.3)
3. 售后服务方案(见附表3.4)
4. 采购人配合的条件(见附表3.5)
5. 技术规格偏离表(见附表3.5)

- 5.1 (1) 实质性响应技术条款 (“★”项) 响应表格式
- 5.2 (2) 一般技术条款(包含“▲”项) 响应表格式
6. 制造商授权函(如有)(见附表3.6)

四、价格部分文件

1. 投标报价总表(见附表4.1)
2. 分项报价明细表(见附表4.2)

唱标信封另单独封装, 按以下顺序装订:

- 1) 投标函(从投标文件正本中复印, 加盖投标人法人公章);
- 2) 投标报价总表(从投标文件正本中复印, 加盖投标人法人公章);
- 3) 法定代表人证明书及法定代表人授权书(复印件)(原件单独递交无须密封, 在递交投标文件时单独递交);
- 4) 电子文件(含投标文件经济文件、商务技术文件, 电子投标文件采用CD-R光盘或U盘装载, 其中经济部分需用MS office的excel格式提供。)

附件：投标文件封面格式：

（正/副本）

广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

投标文件

采购编号：FEGD-CT210709

投标人：

投标人地址：

联系人：

联系电话：

电子邮箱：

投标日期：2021年 月

一、自查表

1. 资格性/符合性自查表

评审内容		采购文件要求	自查结论	证明资料
资格性 检查	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明)	能独立承担民事责任,具有从事本项目的经营范围和能力。提供《营业执照》副本复印件、招标公告要求的资质资格证明复印件加盖公章(见《投标须知前附表》)。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其他要求	按投标资料清单中规定提供“必须提交”的文件资料	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		在参与政府采购活动中未有违法违纪行为并受过处罚	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性 审查	报价人的合格性	在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应招标文件中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	实质性响应招标文件中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页

注: 以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一, 投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供, 对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标! 在对应的□打“√”。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)亲笔签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: 年 月 日

2. 商务响应评分标准自查表

评审细则	证明文件
商务合同条款的响应性	第()页

【备注】如因投标人在投标文件中的页码标注错误而导致评审专家漏看, 所产生的一切后果由投标人自行负责。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

3. 技术响应评分标准自查表

3.1 子包____技术响应评分标准自查表

评审细则	证明文件
所投设备的技术参数符合性	第()页
所投的_____的技术性能	第()页
提供售后服务的能力及承诺	第()页

【备注】如因投标人在投标文件中的页码标注错误而导致评审专家漏看,所产生的后果由投标人自行负责。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字:

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

二、商务部分文件

附表2.1 投标函格式

投标函

致: 广州市疾病预防控制中心/ (广东远东招标代理有限公司)

根据贵方“广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一)”(采购编号: FEGD-CT210709)的投标邀请,我方____(投标人名称)作为投标人正式授权____(授权代表全名,职务)代表我方进行有关本次投标的一切事宜。

在此提交的投标文件,已按招标文件的要求密封封装。包括但不限于如下内容:

- (1) 唱标信封【1份】(按招标文件要求的内容编制,含电子文件【1份】);
- (2) 投标文件【含自检表、经济文件和商务技术文件,正本1份,副本5份】。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求,并重申以下几点:

- (一) 我方决定参加采购编号为FEGD-CT210709项目的投标;
- (二) 本项目的投标报价(详见投标报价表);
- (三) 本投标文件的有效期自递交投标文件截止日后90天有效,如中标,有效期延至合同终止日为止;
- (四) 我方已详细阅读并研究了招标文件的所有内容包括修正文、答疑纪要、澄清补充通知(如有)和所有已提供的参考资料以及有关附件,我们完全清晰理解招标文件的要求,不存在任何含糊不清和误解之处,我方同意放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力;
- (五) 我方明白并愿意在规定的递交投标文件截止时间和日期之后,投标有效期之内不得撤回投标;
- (六) 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或信息;
- (七) 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果,我方理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价;
- (八) 我方如果中标,将保证履行招标文件以及答疑纪要、澄清补充通知等招标文件修改书(如有)中的全部责任和义务,按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务;其中投标货物交货(完工)期为: _____; 投标货物质量保证期为: _____。

(九) 所有与本投标有关的函件请发往下列地址:

地 址: _____	邮政编码: _____
电 话: _____	代表姓名: _____
传 真: _____	职 务: _____
开户银行: _____	帐 号: _____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）亲笔签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期： 年 月 日

附表2.3 法定代表人证明书格式

法定代表人/负责人资格证明书

致：广州市疾病预防控制中心/ 广东远东招标代理有限公司

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期： 单位： （加盖法人公章）

附：代表人性别： 年龄： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

(为避免废标，请投标人务必提供下列附件)

法人身份证复印件正面

法人身份证复印件反面

附表2.4 法定代表人授权书格式（有被授权人时适用）

法定代表人授权书格式

致：广州市疾病预防控制中心/ 广东远东招标代理有限公司

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

_____。

授权单位： （加盖法人公章） 法定代表人 （签名亲笔或盖私章）

有效期限：至 年 月 日 签发日期：

附：代理人性别： 年龄： 职务： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

- 说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
3. 将此证明书提交对方作为合同附件。
4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。
5. 有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。
6. 投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

授权代表身份证复印件正面

授权代表身份证复印件反面

附表2.5 证明投标人的合格性的证明文件格式

投标人具有履行合同所需的财务、技术和维护能力的资格证明文件(复印件加盖投标人法人公章)：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
2. 具有独立民事责任的法人、其他组织或者自然人，并取得合法工商执照或者其它法人（负责人）证书，如供应商为自然人的需提供自然人身份证明。
3. 供应商信用记录（查询截止时点为本项目开标当天）：由采购人或采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）渠道查询投标人信用记录；对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的投标人，将拒绝其参与本项目。
4. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件；
5. 提供2021年内任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；如投标人已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且能通过系统查询到相关内容，则无须提供该项证明文件；
6. 本项目不接受联合体投标；
7. 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；（提供《资格声明书》，格式详见招标文件附表2.2）。
8. 存在隶属关系或同属一母公司或法人的企业，仅能由一家企业参与投标。
9. 已办理报名并成功购买本招标文件的供应商。

附表2.6 投标人基本情况表格式

投标人基本情况表

单位名称		电话		法定代表人		职务	
地址		传真		被授权人		职务	
一、单位 简历及 隶属关系				单位优 势及特 长			
二、单位 概况	职工总 数	人	上一年 主要经 济指标	营业额		实现利润	
	流动资 金	万元		主要项 目	1.		
	固定资 产 (万元)	原值: 净值:			2.		
	占地面 积	M ²			3.		
四、其它	近3年完成及正在执行的合同中发生的由于投标人违约或部份违约而引起诉讼和受到索赔的案件具体情况及结果(须如实填写,若对此进行隐瞒,尔后又被采购人或采购代理机构发现,或被它人举证成立,其投标资格将被取消)。			如有名称变更(非因该单位出现了与资格预审(如果经此程序)时的营业性质的根本改变以至不再满足本次招标的要求),说明原名称因何种原因变更为现名称,并提供由工商管理部门出具的变更证明文件。			

注: 1) 文字描述: 单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2) 图片描述: 经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 如投标人此表数据有虚假, 一经查实, 自行承担相关责任。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)亲笔签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: _____年____月____日

附表2.7 2020年投标人财务状况表格式

2020年投标人财务状况表

年 度	总资产（元）	净资产（元）	年营业额（元）	年净利润（元）
2020				

【备注】2021年度成立的公司无需提供此表。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）亲笔签字：

投标人名称（加盖法人公章）：

日期： 年 月 日

附表2.8 中标服务费承诺书格式

中标服务费承诺书

致：广东远东招标代理有限公司

我单位在贵司代理的_____（采购编号：FEGD-CT210709）招标中若获中标，我们保证在领取中标通知书原件的同时按招标文件的规定，以电汇、现金或经贵公司认可的一种方式，向贵公司即广东远东招标代理有限公司指定的银行帐号，一次性支付中标服务费（详见本招标文件投标人须知第37款）。

特此承诺。

投标人名称：_____（加盖法人公章）

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

邮箱：_____ 邮编：_____

法定代表人或其授权代表（亲笔签字）：_____

承诺日期：_____

附表2.9 项目管理架构格式

项目管理架构

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业 工龄	联系电话/手机
总负责人						
其他主要 技术人员						
	...					

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期： 年 月 日

附表2.10 供货渠道与合作机构情况表格式

供货渠道与合作机构情况表

分项	基本情况	联系人/联系电话/传真
华南地区或 广东省总代理或中国总 代理或生产厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	姓名： 电话： 传真：
关键设备 合法来源渠道 (1)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	姓名： 电话： 传真：
关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	姓名： 电话： 传真：
设在广东省内的 售后服务机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	姓名： 电话： 传真：

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期： 年 月 日

附表2.11 商务条款响应表格式

(1) 实质性商务条款（“★”项）响应表格式

实质性商务条款（“★”项）响应表

投标人名称：_____

采购编号：FEGD-CT210709

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一） 子包号：_____

序号	实质性响应条款要求	是否响应	偏离说明
1	招标文件用户需求书中的所有实质性商务条款（“★”项）均完全响应，无任何偏离	是	无偏离

- 说明：1. 投标人必须对应招标文件的商务条款要求带“★”号的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。投标人如响应所有的“★”商务条款，也可在表格中以“招标文件用户需求书中的所有实质性商务条款（“★”项）均完全响应，无任何偏离”的表述方式表述。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容按各自对应所投子包的内容自行更改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）亲笔签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期：_____年____月____日

(2) 一般商务条款响应表格式

一般商务条款响应表

投标人名称: _____

采购编号: FEGD-CT210709

项目名称: 广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一) 子包号: _____

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求及其他所有商务条款要求		
2	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	可提供制造商出具的供货来源证明 或 供货渠道与品质的合法性证明(均为原件)		
5	投标有效期: 投标有效期为自递交投标文件起不少于90天, 如确定为正式中标人, 则有效期将延至本项目《政府采购合同》执行期满日为止。		
6	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
7	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价		
8	主要关键设备均为近_6_个月内原厂生产的非淘汰类全新产品		
9	在项目所在地有良好的、可靠的后续技术支持、有售后服务机构, 或本项目的技术支持合作方(相关证明文件)		
10	同意接受合同范本所列述的各项条款		
11	同意按本项目要求缴付相关款项		
12	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证		
13	其它商务条款偏离说明:		

注: 1. 对于上述要求, 如投标人完全响应, 则请在“是否响应”栏内打“√”, 对空白或打“×”视为偏离, 请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

3. 本表内容按各自对应所投子包的内容自行更改。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)亲笔签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: _____年____月____日

附表2.12 各项声明函(落实政府采购政策时所需)**附表2.12-1 中小企业声明函格式(如有)****中小企业声明函**

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定,本公司(联合体)参加(采购人名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称),属于(工业)行业;制造商为(企业名称),从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业)
2. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

【备注】以从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附表2.12-2监狱企业的证明文件（如有）

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

附表2.12-3 残疾人福利性单位的声明函及证明文件（如有）

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：

附表2.12-4 节能产品或环境保护标志产品（如有）

类别	投标产品 (规格型号)	制造商	认证证书编号	清单
节能产品				第__期清单
				第__期清单
环保标志 产品				第__期清单
				第__期清单
说明				

注：“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“清单”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以及下述文件（均为复印件，加盖投标人公章）：

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投标人公章，节能清单在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、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人公章，清单在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、中华人民共和国环境保护部网站（<http://www.zhb.gov.cn>）、中国绿色采购网（<http://www.cgpn.org/>）上发布。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期： 年 月 日

附表2.13 投标人认为完成本项目所需的其他证明文件

投标货物生产厂家在有效期内ISO9001质量体系认证证书、ISO14001环境体系认证证书等（如有）（请粘贴相关证书复印件）

（格式自定）

附表2.14 公平竞争承诺书

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，不得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

三、技术部分文件

[说明] 投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”内容作出全面响应。编制和提交的内容应包括但不限于以下各项。对必须满足的内容，必须完全满足。对响应有差异的，则说明差异的内容。

附表3.1 供货及安装技术方案

附表3.2 质量保证措施

附表3.3 售后服务方案

附表3.4 采购人配合的条件

附表3.5 技术规格偏离表

附表3.1 供货及安装技术方案

供货及安装技术方案

投标人应提供,但不限于以下内容:

- (1) 技术说明资料。
- (2) 本部分内容是投标人根据招标技术需求对其投标技术方案的详细描述,主要包括货物说明一览表(附件1.1-1)及各项货物详细技术性能文件、检验报告(如有需要)等。
- (3) 设备/项目供货安装调试方案及进度安排。
- (4) 制造商出具的产品中文说明书、彩页、照片等。
- (5) 招标文件第四篇用户需求书中要求的其他资料。
- (6) 其他与技术方案有关的资料。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: _____年____月____日

货物说明一览表

序号	货物名称	主要规格(品牌、规格型号)	数量	交货期	备注

注:各项货物详细技术性能应另页描述。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: _____年____月____日

附表3.2 质量保证措施格式

质量保证措施

企业质量保证体系，本项目质量总目标、分项质量目标、实现质量目标的内容、措施、办法、执行人及质量奖罚说明。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.3 售后服务方案

售后服务方案

1. 售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）：
2. 免费保修期；
3. 应急维修时间安排；
4. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
5. 维护保养的安排；
6. 维修服务收费标准；
7. 主要零配件及易耗品价格；
8. 制造商的技术支持；
9. 售后服务机构证明材料；
10. 其它服务承诺；
11. 培训计划及人员安排。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.4 采购人配合的条件

采购人配合的条件

为配合本项目计划进度时间表所进行的各阶段工作，投标人必须列明需要采购人配合的工作内容和具体要求。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.5 技术规格偏离表格式

(1) 实质性响应技术条款(“★”项)响应表格式

实质性响应技术条款(“★”项)响应表

投标人名称: _____

项目名称: 广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之一)

采购编号: FEGD-CT210709

子包号: _____

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际数据填写, 不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离/ 正偏离/负偏离)	偏离简述
1	招标文件用户需求书中的所有实质性响应技术条款(“★”项)均完全响应, 无任何偏离		无偏离	
...				

注: 1. 投标人必须对应招标文件“第四篇用户需求书”的“★”项内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。投标人如响应所有的“★”技术条款, 也可在表格中以“招标文件用户需求书中的所有实质性响应技术条款(“★”项)均完全响应, 无任何偏离”的表述方式表述。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确; 含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的, 按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的, 移送监管部门查处。

3. 本表内容按各自对应所投子包的内容自行更改。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(加盖法人公章): _____

日期: _____年____月____日

(2) 一般技术条款响应表格式

一般技术条款响应表（除“★”外的所有技术条款）

投标人名称：_____

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

采购编号：FEGD-CT210709

子包号：_____

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标货物/服务实际数据填写，不能照抄招标要求)	是否偏离（无偏离/ 正偏离/负偏离）	偏离简述
序号1 高通量全自动样品前处理系统				
1				
2				
3			
.....			
序号2				

注：1. 投标人必须对应招标文件“第四篇用户需求书”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项有权视同不符合招标要求。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确；含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 本表内容按各自对应所投子包的内容自行更改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖法人公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.6 制造商授权函（如有）

制造商授权函（参考格式）

致：广州市疾病预防控制中心（采购人）

广东远东招标代理有限公司（采购代理机构）

_____（投标人）参加贵方项目名称：广州市疾病预防控制中心 2021 年仪器设备购置项目（之一）（采购编号： FEGD-CT210709 ）子包_____ 的投标，选用我厂（公司）生产的（品牌）_____产品，我厂（公司）保证产品均属原装、全新的正品，我厂（公司）将承担对这些产品质量的保证，并为其提供技术支持。

我厂（公司）承诺免费提供_____年的产品售后及技术服务。并提供< 填写服务承诺及供货保障的相关内容> 。

序号	产品	型号规格	数量	产地	详细配置说明
1					
.....					

注：1、出具此证明的制造商包括原制造商或其办事处。

2、出具所投货物制造商营业执照复印件

制造商（盖章）：

地址：

授权代表：（签字）

日期：

四、经济部分文件

附表4.1 投标报价总表格式

投标报价总表

[货币单位：人民币元]

投标人名称：_____

采购编号：FEGD-CT210709

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

子包_____

项目名称	投标总价（元）	交货期（天）	备注
广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）			
备注：详细内容见《分项报价明细表》。			

注：1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。

3. 此表是投标文件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与优惠声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）亲笔签字：

投标人名称（加盖法人公章）：

日期： 年 月 日

附表4.2 分项报价明细表格式

分项报价明细表

[货币单位：人民币元]

投标人名称：_____

采购编号：FEGD-CT210709

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

子包_____

序号	名称	品牌、规格型号、 厂家	数量	产地	单价	总价	备注
1							
2							
3							
4							
总 价							

注：1. 上述各项的详细分项报价，按上述内容可另页描述。

2. 详细分项报价必须提供相应的品牌、规格型号、产地、单价、数量、小计、合计等详细信息。

投标人：（法人公章）

法定代表人或其授权代表（亲笔签名）：

日期： 年 月 日

附件一：评标工作大纲

一、评标原则和目的

- 1.1 “广州市疾病预防控制中心 2021 年仪器设备购置项目（之一）”（采购编号：FEGD-CT210709）的招标依照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及国家和地方政府关于采购的有关规定进行。评标必须遵循公开、公平、公正、诚实信用的原则。评标按照招标文件规定的内容进行，采取综合评标办法，避免纯技术或纯经济的倾向。
- 1.2 本办法的评标对象是指投标人按照招标文件要求提供的有效投标文件，包括投标人应评标委员会要求对原投标文件作出的正式书面澄清文件。

二、评标程序

（一）对投标人的资格性检查（由招标代理机构负责）

评标过程应在开标后立即开始。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。应进行以下审核：

1. 法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书
2. 营业执照副本复印件（加盖公章）
3. 在参与政府采购活动中未有违法违纪行为并受过处罚
4. 招标公告要求的资质资格证明复印件（加盖公章）

（二）对投标人的符合性检查（由评审专家组负责）

符合性检查是依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。应进行以下审核：

1. 投标报价不超过最高限价
2. 报价方案是唯一确定
3. 实质性响应招标文件中“★”号参数的商务要求
4. 实质性响应招标文件中“★”号参数的技术要求
5. 交货期符合招标文件要求
6. 无招标文件规定的投标无效情况

有下列情况之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

（三）以上资格性检查、符合性检查中带部分有不合格分项的投标文件，将作废标处理。经评标委员会确认的无效投标文件，采购人和采购代理机构将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消其不符合要求

的差异,使之成为具有符合性的投标文件。

(四) 开标之后首先由采购代理机构工作人员就投标人的投标文件进行资格性检查,资格性检查通过的投标人将由负责评标委员会进行符合性检查,经评标委员会确认具有有效投标文件的投标人不足三家时将重新组织招标。

(五) 现场澄清:按招标文件第二篇。

(六) 细微偏差修正

1. 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准;

2. 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价;

4. 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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第87号)第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

(七) 评标委员会根据《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)、《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库(2014)68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库(2006)90号)、《节能产品政府采购实施意见》的通知(财库(2004)185号)的有关规定,对通过资格性检查和符合性检查的投标文件进行相对应的审核工作(如需要)。

(八) 得分统计及推荐中标候选人名单

1. 评标委员会按照采购文件确定的评审标准、程序和方法,对投标文件进行评审,提出书面评标报告。

2. 采用综合评分法,按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定,评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术状况、商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较,评出其商务评分和技术评分,所有评委各投标人的商务得分和技术得分应为各评委的评分相加,再除以评委人数,得出平均得分,将各投标人的商务得分、技术得分和价格得分相加得出其综合得分。

3. 投标人的最终评标得分=商务得分+技术得分+价格得分,评分统计的结果数据须经评委验算审核并签名确认。

4. 评标委员会按评审后综合评分由高到低顺序排列。综合评分相同的投标人,所投产品符合《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库(2006)90号或《节能产品政府采购实施意见》的通知(财库(2004)185号)规定的投标人排序优先。如条件相等,则评标价格低的投标人排序优先。综合得分相同且评标价相同的,则技术部分评分得分高的优先。综合评分相同,且评标价和技术评分及政策性扶持条件(关于环境标志产品政府采购实施的意见)(财库(2006)90号或《节能产品政府采购实施意见》的通知(财库(2004)185号))均相同的,名次由评委投票决定。评委按

上述排列向采购人推荐综合总得分第一名为中标候选供应商，第二名为第二中标候选供应商。第二名报价高于第一名报价20%以上的，只推荐一名中标候选人。第一中标候选人不得随意放弃中标资格。

5. 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。（同品牌产品只适用于标注子包内有【核心产品】的产品）

（九）编制评标报告。

评标委员会根据评标结果撰写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

1. 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
2. 购买招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
3. 评标方法和标准；
4. 开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
5. 评标结果和中标候选供应商排序表；
6. 评标委员会的授标建议。

资格性检查表：

采购编号：FEGD-CT210709

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

	审查内容	投标人名称	投标人 1	投标人2	投标人3	投标人4	备注
资格性检查	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书						
	营业执照副本复印件（加盖公章）						
	在参与政府采购活动中未有违法违纪行为并受过处罚						
	招标公告要求的资质资格证明复印件（加盖公章）						
注：符合要求的打“√”，不符合要求的打“×”							

采购代理机构工作人员签名：

采购代理机构监督员签名：

日期：

符合性检查表：

采购编号：FEGD-CT210709

项目名称：广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目（之一）

	审查内容	投标人名称	投标人 1	投标人2	投标人3	投标人4	备注
符合性检查	投标报价不超过最高限价						
	报价方案是唯一确定						
	实质性响应招标文件中“★”号参数的商务要求						
	实质性响应招标文件中“★”号参数的技术要求						
	交货期符合招标文件的要求						
	无招标文件规定的投标无效情况						
注：符合要求的打“√”，不符合要求的打“×”							

评委签名：

日期：

附件 1.1 《评分标准和细则》

一、分因素及分值

1、评委考核打分的评分因素及分值:总分 100 分

序号	评分因素	分值
1	商务	10分
2	技术	60分
3	价格	30分
总 分		100分

二、评分因素分值的具体分配：

1. 商务评分标准：（总分：10 分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	商务合同条款的响应性	10分	完全响应得10分；部分响应或不响应得0分 【备注】 以《一般商务条款响应表》为准

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01。

2. 技术部分评分标准：（总分：60 分）

子包一 技术部分评分标准：（总分：60 分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	48分	完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分48分； 用户需求书中的一般技术参数一项不满足少得6分，本项最低得0分。 【备注】 子包中的一般技术参数共8条. 不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。
2	根据投标人所投的高通量全自动样品前处理系统的性能进行评审：	7分	1. 所投的高通量全自动样品前处理系统的通道≥8个，样品处理速度快，可有效的降低每个样品的分析成本； 自动化程度非常高，可自动进行数据分析，完全有效的避免在样品前处理过程中对样品或提取耗材的人为干预，可使人员和环境更少的暴露在有害化学品中，移动

			<p>吸头智能重复利用，可有效的降低耗材成本，完全满足业务应用需求：得7分；</p> <p>2. 所投的高通量全自动样品前处理系统的通道≥ 6个，样品处理速度快，基本可有效的降低每个样品的分析成本；自动化程度高，可自动进行数据分析，基本有效的避免在样品前处理过程中对样品或提取耗材的人为干预，基本可使人员和环境更少的暴露在有害化学品中，移动吸头能重复利用，基本可有效的降低耗材成本，基本满足业务应用需求：得3分；</p> <p>3. 所投的高通量全自动样品前处理系统的通道≥ 5个，样品处理速度不够快，无法有效的降低每个样品的分析成本；自动化程度不够高，无法自动进行数据分析，无法确保有效的避免在样品前处理过程中对样品或提取耗材的人为干预，无法使人员和环境更少的暴露在有害化学品中，移动吸头不能重复利用，无法有效的降低耗材成本，无法确保满足业务应用需求：得1分；</p> <p>4. 投标人须在投标文件中对上述评审因素作出明确的说明并提供相应的证明文件，不作出明确说明或未能提供证明文件的不得分。</p>
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 无法确保满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包二 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	49分	完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分49分；

			<p>用户需求书中的一般技术参数一项不满足少得7分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中的一般技术参数共7条，不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的96孔板高效氮吹浓缩仪的性能进行评审：	6分	<p>1. 所投的 96 孔板高效氮吹浓缩仪能够在短时间内去除样品中的有机溶剂，浓缩快速、高效并且防止吹起时液体飞溅；安全系数非常高，可全自动控制气体流速、温度及时间，设置简单，无需看管，全面实现自动化；完全满足采购人的业务应用需求：得 6 分；</p> <p>2. 所投的96孔板高效氮吹浓缩仪能够在短时间内基本去除样品中的有机溶剂，浓缩快速、高效并且防止吹起时液体飞溅；安全系数高，基本可全自动控制气体流速、温度及时间，设置简单，无需看管，基本全面实现自动化；基本满足采购人的业务应用需求：得3分；</p> <p>3. 所投的 96 孔板高效氮吹浓缩仪无法在短时间内去除样品中的有机溶剂，浓缩不够快速、高效并且无法有效防止吹起时液体飞溅；安全系数不够高，无法全自动控制气体流速、温度及时间，设置复杂，需看管，无法全面实现自动化；无法确保满足采购人的业务应用需求：得 1 分；</p> <p>4. 投标人须在投标文件中对上述评审因素作出明确的说明并提供相应的证明文件，不作出明确说明或未能提供证明文件的不得分。</p>
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具</p>

			<p>体, 得5分;</p> <p>2. 基本满足项目售后要求, 项目总体售后方案的完整合理, 服务计划不够具体, 得3分;</p> <p>3. 无法确保满足项目售后要求, 项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体, 得1分;</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案, 不得分。</p>
--	--	--	--

备注: 仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分; 评分小数点保留至0.01;

子包三 技术部分评分标准: (总分: 60 分)

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	17分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分17分;</p> <p>用户需求书中的带“▲”的技术参数一项不满足或负偏离少得3分, 其他技术参数一项不满足少得1分, 本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中带“▲”的技术参数共计5条, 其他技术参数共2条. 不按招标文件要求提供相应证明文件的, 按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的全自动生化分析仪的性能进行评审:	5分	<p>1. 仪器可同时支持在线分析项目数≥ 200项; 在机试剂位≥ 105个; 两项指标全部满足: 得5分;</p> <p>2. 仪器可同时支持在线分析项目数≥ 150项; 在机试剂位≥ 95个; 两项指标全部满足: 得2分;</p> <p>3. 仪器可同时支持在线分析项目数≥ 100项; 在机试剂位≥ 80个; 两项指标全部满足: 得1分;</p> <p>4. 仪器可同时支持在线分析项目数< 100项; 在机试剂位< 80个; 两项指标任意一项满足: 不得分。</p> <p>【备注】以上只取最高分项, 不重复计分。</p>
		5分	<p>1. 试剂最小吸取量$\leq 15\mu\text{L}$; 最小试剂量$\leq 15\mu\text{L}$; 最小反应液体积$\leq 120\mu\text{L}$; 三项指</p>

			<p>标全部满足：得5分；</p> <p>2. 试剂最小吸取量$\leq 17\mu\text{L}$；最小试剂量$\leq 17\mu\text{L}$；最小反应液体积$\leq 130\mu\text{L}$；三项指标全部满足：得2分；</p> <p>3. 试剂最小吸取量$\leq 19\mu\text{L}$；最小试剂量$\leq 19\mu\text{L}$；最小反应液体积$\leq 140\mu\text{L}$；三项指标全部满足：得1分；</p> <p>4. 试剂最小吸取量$> 19\mu\text{L}$；最小试剂量$> 19\mu\text{L}$；最小反应液体积$> 140\mu\text{L}$；三项指标任意一项符合均不得分。</p> <p>【备注】以上只取最高分项，不重复计分。</p>
		15分	<p>1. 检测通量：光学比色法恒速≥ 2000测试/小时：得15分；</p> <p>2. 检测通量：光学比色法恒速≥ 1600测试/小时：得10分；</p> <p>3. 检测通量：光学比色法恒速≥ 1200测试/小时：得5分；</p> <p>4. 检测通量：光学比色法恒速≥ 800测试/小时：得1分；</p> <p>5. 检测通量：光学比色法恒速< 800测试/小时：不得分</p> <p>【备注】以上只取最高分项，不重复计分。</p>
		8分	<p>1. 样品盘：≥ 170个样品位：得8分；</p> <p>2. 样品盘：≥ 150个样品位：得4分；</p> <p>3. 样品盘：≥ 120个样品位：得1分；</p> <p>4. 样品盘：< 120个样品位：不得分；</p> <p>【备注】以上只取最高分项，不重复计分。</p>
		5分	<p>1. 吸光度的线性范围：$0 - \geq 3\text{Abs}$：得5分；</p> <p>2. 吸光度的线性范围：$0 - \geq 2.8\text{Abs}$：得2分；</p> <p>3. 吸光度的线性范围：$0 - \geq 2.6\text{Abs}$：得1分；</p> <p>4. 吸光度的线性范围：$0 - < 2.6\text{Abs}$：不得分。</p> <p>【备注】以上只取最高分项，不重复计分。</p>

3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审:应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面:</p> <p>1. 完全满足项目售后要求,项目总体方案完整程度高、安排合理可行,服务计划详细具体,得5分;</p> <p>2. 基本满足项目售后要求,项目总体售后方案的完整合理,服务计划不够具体,得3分;</p> <p>3. 无法确保满足项目售后要求,项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体,得1分;</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案,不得分。</p>
---	---------------------	----	--

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包四 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	45分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分45分；</p> <p>用户需求书中的一般技术参数一项不满足少得4.5分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中的一般技术参数共10条.不按招标文件要求提供相应证明文件的,按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的全自动模块式血液液体分析仪的性能进行评审：	5分	<p>1. 可客户个性化定制，定制参数，定制处理速度，定制自动复检方式，定制试剂系统，定制摆放方式，定制标本种类，定制低值血小板和低值白细胞的项测定：得5分；</p> <p>2. 不可定制：得0分。</p>
		5分	<p>针对白细胞数和红细胞数非常低的标本,可增加实际测定细胞数来提高检测的准确性:得5分;否:不得分。</p>
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审:应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案</p>

			<p>等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>
--	--	--	---

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包五 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	48分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分48分；</p> <p>用户需求书中的一般技术参数一项不满足少得8分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中的一般技术参数共6条，不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的全自动染色机的性能进行评审：	7分	<p>所投的全自动染色机占地位置小，可放置于靠近切片区域位置实现工作流程；可为 MOHS 手术或有类似的 STAT 需求的玻片架提供优先处理权；配置了直观软件的集成式彩色触摸屏，易于学习且操作简便；可监控所有正在运行的染色程序，定位试剂位点，优化试剂方案，计算每个染色程序的最快途径；可提供用户染色加急样本，用最快速度完成染色过程，并且不会与当前运行的染色程序冲突；记录每个试剂缸的使用次数，提醒用户及时更换；关键步骤可设置精确染色时间；内置电池可在突发停电后让设备仍能继续工作40分钟或以上，完成剩余染色工</p>

		<p>作；完全满足业务科室应用需求：得7分； 所投的全自动染色机占地位置小，可放置于靠近切片区域位置实现工作流程；无法为 MOHS 手术或有类似的 STAT 需求的玻片架提供优先处理权；配置了直观软件的集成式彩色触摸屏，易于学习且操作简便；可监控所有正在运行的染色程序，定位试剂位点，优化试剂方案，计算每个染色程序的最快速度；可提供用户染色加急样本，用最快速度完成染色过程，但会与当前运行的染色程序冲突；记录每个试剂缸的使用次数，提醒用户及时更换；关键步骤可设置精确染色时间；内置电池可在突发停电后让设备仍能继续工作30分钟或以上，完成剩余染色工作； 基本满足业务科室应用需求：得3分； 3. 所投的全自动染色机占地位置大，不可放置于靠近切片区域位置实现工作流程；无法为 MOHS 手术或有类似的 STAT 需求的玻片架提供优先处理权；配置了彩色触摸屏；可监控所有正在运行的染色程序，定位试剂位点，优化试剂方案，计算每个染色程序的最快速度；无法染色加急样本；记录每个试剂缸的使用次数，提醒用户及时更换；关键步骤无法设置精确染色时间；内置电池可在突发停电后让设备仍能继续工作30分钟以下，无法完成剩余染色工作；无法满足业务科室应用需求：得1分； 【备注】投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。</p>
<p>3</p>	<p>投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审</p>	<p>5分</p> <p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面： 1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完</p>

			<p>整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>
--	--	--	--

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包六 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	48分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分48分；</p> <p>用户需求书中的带“▲”的技术参数一项不满足或负偏离少得6分，其他技术参数一项不满足少得1.5分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中带“▲”的技术参数共计7条，其他技术参数共4条。不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的高分辨荧光显微镜平台的性能进行评审：	7分	<p>1. 设备具备自动实时维持对焦功能；智能自动化程度非常高，当改变对比度方法时，显微镜可根据该方法自动调整照明设置、等焦面、亮度和光圈位置，可使标准实验运行速度快5倍或以上；对于高速成像，完全可实现快速准确的荧光成像；对于标准应用，完全可自动识别轻松安装荧光滤块；完全满足采购人业务科室应用需求：得7分；</p> <p>2. 设备具备自动实时维持对焦功能；智能自动化程度高，当改变对比度方法时，显微镜可根据该方法自动调整照明设置、等焦面、亮度和光圈位置，可使标准实验运行速度快3倍或以上；对于高速成像，基本可实现快速准确的荧光成像；对于标准应用，基本可自动识别轻松安装荧光滤块；基本满足采购</p>

			<p>人业务科室应用需求：得3分；</p> <p>设备不具备自动实时维持对焦功能；智能自动化程度不够高，当改变对比度方法时，显微镜无法根据该方法自动调整照明设置、等焦面、亮度和光圈位置，无法使标准实验运行速度加快；对于高速成像，无法确保可实现快速准确的荧光成像；对于标准应用，无法确保可自动识别轻松安装荧光滤块；无法满足采购人业务科室应用需求：得1分；</p> <p>【备注】投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。</p>
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审；应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包七 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	48分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分48分；</p> <p>用户需求书中的技术参数一项不满足少得8分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中技术参数共6条，不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>

2	根据投标人所投的组织脱水机的性能进行评审：	7分	<p>1. 可极大程度减少组织的冲击并促进试剂渗透；自动化程度高，可自动监控试剂的真正使用质量，保障脱水品质同时减少试剂消耗；可设置样本自身在反应缸缸内搅拌，保障高品质均一脱水效果；具有不少于3种的试剂管理方案，完全满足采购人的业务应用需求：得7分；</p> <p>2. 一定程度上可减少组织的冲击并促进试剂渗透；自动化程度高，可自动监控试剂的使用质量，同时减少试剂消耗，但无法保障脱水品质；可设置样本自身在反应缸缸内搅拌，无法确保高品质均一脱水效果；具有不少于2种的试剂管理方案，基本满足采购人的业务应用需求：得3分；</p> <p>3. 无法减少组织的冲击并促进试剂渗透；自动化程度低，无法自动监控试剂的使用质量，无法保障脱水品质；不可设置样本自身在反应缸缸内搅拌，无法保障高品质均一脱水效果；试剂管理方案少于2种，无法满足采购人的业务应用需求：得1分；</p> <p>【备注】投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。</p>
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 无法确保满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包八 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	48分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分48分；</p> <p>用户需求书中的带“▲”的技术参数一项不满足或负偏</p>

			<p>离少得8分，其他技术参数一项不满足少得4分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中带“▲”的技术参数共计4条，其他技术参数共4条。不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
2	<p>根据投标人所投的荧光显微镜的性能进行评审：</p>	7分	<p>荧光显微镜能够非常容易地调节聚焦按钮的高度，正好合适每个用户的手。可防止手、手臂和肩部的紧张，并且确保舒适地和不会疲劳地握紧；载物台驱动装置和聚焦按钮的位置设计可形成对称操作，可使操作人员以一个放松的姿势坐在显微镜旁，不再需要将肩部和脊柱弯曲到一个别扭的扭转的位置，所有倍率的物镜可以在同一光强下工作，不管选择何种放大倍率，亮度保持不变，更换物镜时无需反复调整亮度；完全符合业务科室高性能、高通量、工作流程更良好的应用需求：得7分；</p> <p>2. 荧光显微镜能够容易地调节聚焦按钮的高度，合适每个用户的手。一定程度上可防止手、手臂和肩部的紧张，并且基本确保舒适地和不会疲劳地握紧；载物台驱动装置和聚焦按钮的位置设计可形成基本对称操作，可使操作人员以一个放松的姿势坐在显微镜旁，不需要将肩部和脊柱弯曲到一个别扭的扭转的位置，更换物镜时需反复调整亮度；基本符合业务科室高性能、高通量、工作流程更良好的应用需求：得3分；</p> <p>3. 荧光显微镜调节聚焦按钮的高度繁琐，无法合适每个用户的手。无法防止手、手臂和肩部的紧张，无法确保舒适地和不会疲劳地握紧；载物台驱动装置和聚焦按钮的位置设计为不对称操作，无法使操作人员以一个放松的姿势坐在显微镜旁，需要将肩部和脊柱弯曲到一个别扭的扭转的位置，更换物镜时需反复调整亮度；不符合业务科室高性能、高通量、工作流程更良好的应用需求：得1分；</p> <p>【备注】投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。</p>
3	<p>投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审</p>	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p>

			<p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>
--	--	--	---

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包九 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	47分	<p>完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分47分；</p> <p>用户需求书中的带“▲”的技术参数一项不满足或负偏离少得7分，其他技术参数一项不满足少得4分，本项最低得0分。</p> <p>【备注】子包中的带“▲”的技术参数共计5条，其他技术参数共3条。不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
2	根据投标人所投的高速冷冻大容量离心机的性能进行评审：	8分	<p>离心机的生物安全性非常高，可快速锁定转子盖，转子的气密性经由国际专业机构的测试认证并可在投标文件中提供测试认证复印件，可防止危险样品离心过程中意外泄露，保证离心危险样品的安全性；所有转子在最大承载时，加速至最高转速的时间短于15s，完全满足采购人的业务应用需求：得8分；</p> <p>离心机的生物安全性高，可快速锁定转子盖，但转子的气密性未经由国际专业机构的测试认证，可防止危险样品离心过程中意外泄露，保证离心危险样品的安全性；所有转子在最大承载时，加速至最高转速的时间短于20s，基本满足采购人的业务应用需求：得4分；</p> <p>离心机的生物安全性不够高，无法快速锁定转子盖，转子的气密性未经由国际专业机构的测试认证，无法确保可防止危险样品离心过程中意外泄露，无法确保离心危险样品的安全性；所有转子在最大承载时，加速至最高转速的时间长于20s，无法确保满足采购人的业务应用</p>

			需求：得1分； 【备注】 投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面： 1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分； 2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分； 3. 无法确保满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分； 4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

子包十 技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审内容	分值	评分档次及依据
1	根据所投设备的技术参数符合性进行评审	45分	完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分45分； 用户需求书中的一般技术参数一项不满足少得9分，本项最低得0分。 【备注】 子包中的一般技术参数共5条. 不按招标文件要求提供相应证明文件的，按不满足处理。
2	根据投标人所投的全自动尿液分析仪的性能进行评审：	10分	1. 全自动尿液分析仪的传感器的灵敏度非常高，可进行快速、高精度的测量；可轻松的区分红细胞和游离血红蛋白之间的异常颜色；可在比重和云量方面提供准确的结果；自动化程度高，从样品抽取到色彩比较和结果最终输出的整个序列均为全自动；分析速度非常快，分析速度可达到275个样品/小时以上，完全满足采购人的业务应用需求：得10分； 2. 全自动尿液分析仪的传感器的灵敏度高，进本可进行快速、高精度的测量；可区分红细胞和游离血红蛋白之间的异常颜色；可在比重和云量方面提供基本准确的结果；自动化程度高，从样品抽取到色彩比较和结果最终输出的整个序列均为全自动；分析速度快，分析速度可

			<p>达到250个样品/小时以上，基本满足采购人的业务应用需求：得5分；</p> <p>3. 全自动尿液分析仪的传感器的灵敏度不够高，进本无法确保可进行快速、高精度的测量；无法区分红细胞和游离血红蛋白之间的异常颜色；无法在比重和云量方面提供基本准确的结果；自动化程度高，从样品抽取到色彩比较和结果最终输出的整个序列均为全自动；分析速度不够快，分析速度为 250 个样品/小时以下，无法确保满足采购人的业务应用需求：得 1 分；</p> <p>【备注】投标文件中必须提供上述内容的明确说明文件并提供相应的证明文件，未按要求提供不得分。</p>
3	<p>投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审</p>	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含驻地服务机构、驻地技术保障能力、软硬件售后保障、保障能力、突发事件处置方案等方面：</p> <p>1. 完全满足项目售后要求，项目总体方案完整程度高、安排合理可行，服务计划详细具体，得5分；</p> <p>2. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整合理，服务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，项目总体售后方案的完整性、合理性和实施计划不具体，得1分；</p> <p>4. 其他情况或者没有提供方案，不得分。</p>

备注：仅对资格性和符合性审查合格的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01；

3. 价格分值： 30分

本项目的价格分采用低价优先法计算，即通过本项目资格性检查与符合性检查且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分，即 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：**投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30**

备注：

1) 价格修正：投标人的投标报价中经评标委员会确定为供货范围（包括货物、工程和服务）缺漏项，而进行调整的，调整价为该项目在其他有效投标中的最高报价。

2) 评标委员会将按照上述修正错误的方法调整该投标人的投标文件中的投标报价，调整后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的投标价格，则其投标将被拒绝。

3) 落实的政府采购政策

3.1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定,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,则不得享受价格的扣除。

3.2) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)所称中小企业(含中型、小型、微型企业,下同)是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

3.3) 参加政府采购活动的中小微企业或提供中小微企业生产的产品应当提供《中小企业声明函》。

3.4) 监狱企业产品价格扣除

3.4.1) 监狱企业视同小型、微型企业,按上述3.1)、3.2)条款享受评审中价格扣除。

3.4.2) 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。

3.4.3) 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。

3.5) 残疾人福利性单位产品价格扣除

3.5.1) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业,按上述3.1)、3.2)条款享受评审中价格扣除。

3.5.2) 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》,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。投标人提供的《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。

4) 投标人同时为小型、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。

5) 根据《转发财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境

标志产品政府采购执行机制的通知》（粤财采[2019] 1号）的规定，对节能产品、环境标志产品的价格给予1%的扣除，用扣除后的价格参与评审；投标产品中仅有部分节能产品、环境标志产品的，则此部分按所投节能产品、环境标志产品的价格予以扣除。

附件二：中标服务费收费标准

中标服务费收费标准
(国家计委文件“计价格[2002]1980号文”附件)

中标 金额（万元）	招标类型	货物采购	服务采购	工程采购
	费率			
100以下		1.5%	1.5%	1.0%
100-500		1.1%	0.8%	0.7%
500-1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000		0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000		0.05%	0.05%	0.05%
100000以上		0.01%	0.01%	0.01%

注：1、采购代理机构服务收费按差额定率累进法计算；