



# 广州市疾病预防控制中心2021年 仪器设备购置项目（之五）

## 公开招标文件

采购编号：FEGD-CT210704

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(之五)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-CT210704

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(之五)

三、采购预算: 人民币512.2万元

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	序号	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	1	智能试剂安全柜	1	25	25	合同签署 后两个月 内
二	2	动物房中央空调通风系统及制冷设备	1	280	280	
三	3	全自动酶免仪	1	85	85	
四	4	脉动真空灭菌器	1	50	50	
五	5	烘箱	1	7.5	7.5	
	6	紫外分光光度计【核心产品】	1	12	12	
	7	十万分之一天平	1	3.7	3.7	
	8	试剂柜	1	4.5	4.5	
	9	水浴氮吹仪	1	3.5	3.5	
六	10	氮气发生器	1	11.4	11.4	
	11	振荡器	2	0.3	0.6	
	12	电子天平	1	1	1	
	13	大容量微波炉	2	0.3	0.6	
	14	金属浴	2	0.5	1	
	15	96孔板瞬时离心机	2	0.5	1	

16	小型掌上离心机	2	0.2	0.4
17	核酸定量仪【核心产品】	1	15	15
18	电动玻璃匀浆机	1	4	4
19	药品保存箱	3	2	6

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。子包二的供应商还须具备A类《中国制冷空调设备维修安装企业资质证书》。

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, 登陆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: 登陆后, 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: ydzbemailwork@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,注册可登陆(<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08月02日起至2021年08月06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23日14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23日14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08月02日至2021年08月06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30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。子包二的供应商还须具备A类《中国制冷空调设备维修安装企业资质证书》。</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</p>

项目	内容	说明与要求
		<p>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。</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>



项目	内容	说明与要求
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》
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 ( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">http://www.ccgp.gov.cn</a> ) ; 2. 广东政府采购智慧云平台 ( <a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn</a> ) 3. 广东远东招标代理有限公司网 ( <a href="http://www.gdydzb.com">http://www.gdydzb.com</a> )
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该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胜于《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”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.cccp.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计划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、联系人与联系电话、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（之五）

（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(之五)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。

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  
进行包装及装运。

(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,应在变更当日以内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

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	序号	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	1	智能试剂安全柜	1	25	25	不允许	合同签署后 两个月内
二	2	动物房中央空调通风系统及制冷设备	1	280	280	不允许	
三	3	全自动酶免仪	1	85	85	不允许	
四	4	脉动真空灭菌器	1	50	50	不允许	
五	5	烘箱	1	7.5	7.5	不允许	
	6	紫外分光光度计【核心产品】	1	12	12	不允许	
	7	十万分之一天平	1	3.7	3.7	不允许	
	8	试剂柜	1	4.5	4.5	不允许	
	9	水浴氮吹仪	1	3.5	3.5	不允许	
	10	氮气发生器	1	11.4	11.4	不允许	
六	11	振荡器	2	0.3	0.6	不允许	

12	电子天平	1	1	1	不允许
13	大容量微波炉	2	0.3	0.6	不允许
14	金属浴	2	0.5	1	不允许
15	96孔板瞬时离心机	2	0.5	1	不允许
16	小型掌上离心机	2	0.2	0.4	不允许
17	核酸定量仪【核心产品】	1	15	15	不允许
18	电动玻璃匀浆机	1	4	4	不允许
19	药品保存箱	3	2	6	不允许

(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) 本次项目不接受进口产品参投

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)

#### 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,国内有800或400免费电话维修系统,提供800或400免费电话号码,以满足采购人要求,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 智能试剂安全柜招标参数要求

- ▲1. 集成不小于15英寸电容式触摸屏，并配备USB接口，方便数据拷贝；
- ▲2. 柜体透明双开门结构，可直接看到柜内各单元，单个柜体不少于12个通过电控锁控制的独立存储单元，每一个存储单元的人员使用权限均可独立配置；
- ▲3. 通过射频技术自动检测识别试剂信息，系统可自动记录试剂出入库状态，并经过后台分类筛选，生成各类统计报表，支持数据随时查询并导出EXCEL报表，实现库存无纸化管理；
- ▲4. 每个存储单元内放置抽屉，通过射频技术自动检测识别试剂信息并精准定位在每一个单元，试剂放置在任意位置，系统均可自动识别试剂身份信息，并准确定位其所在每一个单元，不需要事先指定试剂存放位置；
- ▲5. 人员身份验证：人脸识别登录、账号密码登录两种验证身份登录方式，识别人员身份信息；



6. 支持权限分级, 人员权限可分类设置, 可对人员使用权限进行详细划分, 后期可按照需求更改权限, 如: 删除、添加、功能分配等; 具有时效提醒功能, 库存警戒线设置的能力, 异常情况报警的能力: 用户非法操作报警、库存报警、试剂过期报警、异常处理报警, 并以主动推送的方式提醒管理者; 可在柜体屏幕直接进行领用、归还、入库、报表查询、视频监控、用户管理、系统设置、人脸识别等操作;

7. 过滤吸附膜设计, 提高柜内环境净化能力, 保障实验室环境和人员的安全(非标配); 制冷控温功能: 控温范围 $-5\sim 4^{\circ}\text{C}$ 或 $-20\sim -10^{\circ}\text{C}$ 或室温, 多温度段可选或分区控温; 要求符合双人双锁管理需求, 除电控锁外, 还配备2把机械锁(可不启用); 日常由电控锁控制柜门和各单元的开启, 断电自动落锁, 保证试剂安全; 紧急情况下(如断电), 可通过厂家提供的机械装置开门, 取用试剂; 抽屉权限独立绑定, 打开时抽屉自动弹出并设计应急开锁机构, 保证断电时可正常领用;

8. 柜体集成移动侦测半球形摄像机, 可清晰拍摄各个存储单元存储情况及操作情况,  $\geq 7*24$ 小时实时监控、记录, 保证试剂存储安全; 提供4G云端或本地服务器数据存储方式, 可以根据实际需求自由选择; 可实现组网功能将2台以上柜体数据实现对接串联, 实现信息互通, 通过后台还能实现质保提醒、库存提醒、成本核算、呆滞物料提醒等帮助从根源控制采购成本; 在同一局域网内, 通过柜体内置的远程IP地址, 可在电脑后台直接进行数据库的查询、编辑和操作;

9. 在投标文件中需提供所投产品获得国家版权局计算机软件著作权-信息化管理系统软件的证书, 取得是对系统产权的有力保护。

★10. 售后服务与国内培训: 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。

★11. 交货时间、地点: 采购方实验室, 合同签署后两个月内。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。

### 子包二 动物房中央空调通风系统及制冷设备招标参数要求

★1. 所有空调设备均为原厂整机产品, 并且空调风柜及末端与主机必需同一品牌。

▲2. 风冷式冷水(热泵)机组需配备: 压力式水箱、自动泄水阀、自动补水阀等保护装置, 根据管路中压力的变化系统会自动进行压力调节, 实现排水和补水功能。

▲2.1风冷式冷水（热泵）机组需提供第三方的关于制冷、制热的检测报告。

### 3. 动物房中央空调通风系统及制冷设备改造项目采用方案

为改善动物房空气质量，更换位于动物楼四楼、五楼及五楼天面之中央空调恒温恒湿系统，确保新设备适用于无尘洁净场所及实验室场所，不仅满足实验科室的恒温恒湿环境需求，也能满足现场所安装施工环境及条件；结合采购方的实际需求，本项目恒温恒湿空调系统拟采用风冷式高效冷水机组搭配高静压洁净组合式风柜设备、风柜电机驱动采用变频运行方式、组合蒸汽电极加湿器以及电加热器，采用集中分系统控制方式，以达到满足各实验室的空调恒温恒湿需求及方便甲方维护管理。

## 4. 招标范围

4.1 广州市疾病预防控制中心采购风冷式高效冷水机组搭配高静压洁净组合式风柜设备等一批，由中标人负责设备供应，安装调试、验收等工作。

4.2 投标报价应为人民币含税全包价，采购人不再支付本项目以外的其它任何费用。

4.3 本项目属于交钥匙工程，采用总价包干方式。

## 5. 总体要求

5.1 投标人须对全部的项目工程投标，不允许只对其中部分货物和服务投标。

5.2 投标人所投产品应是原厂原装、全新的产品，并符合下列要求：国家标准、行业标准以及该产品的出厂标准。

5.3 所有货物在开箱检验时须完好、无破损，配置与装箱单相符。货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰、明确。数量、质量及性能不低于本需求书中提出的要求。

▲5.4 投标人应对投标设备列明其品牌、型号、制造商名称、产地、技术参数、功能介绍和使用说明。

5.5 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。

5.6 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。

5.7 采购人有权在签订合同同时对项目方案作适当修改调整或对产品数量作适量增加或减少。



5.8 投标人须在投标文件中填写技术条款响应表，当投标文件中技术参数与招标文件中技术参数有偏离时，须在“偏离”栏内如实注明是“正偏离”或“负偏离”，“正偏离”指投标设备的技术参数优于招标文件中要求，“负偏离”指投标设备的技术参数低于招标文件中要求。投标文件中的技术参数、功能或其它内容优于《用户需求书》要求的，投标人须对优于《用户需求书》要求的情况作出说明。

5.9 投标人所提供的设备须是未使用过的全新产品，需随设备装箱提供制造厂的设备检验、测试报告、设备检验合格证书、质量保证书和保修书等证明文件。

5.10 设备清单中未列明的辅材、辅料、配件、软件，项目实际上所须的，在报价中须综合考虑。

5.11 投标人须保证产品符合相关验收标准，并通过验收后，再移交采购人。

5.12 用户需求书并未充分引述有关标准和规范条文，提出的是最低限度的技术要求，投标人应提供符合本需求书和工业制造标准的成熟产品，以满足运行可靠、技术先进、空间节省、安装简单、维护方便、节能高效、控制灵活的要求。

5.13 本需求书所使用的标准如与投标人所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行，同时投标人应在投标书中加以注明，并附上引用的标准以及高标准造成成本和报价差异的说明。

5.14 本需求书作为采购合同的技术附件，与合同正文具同等效力。

5.15 除非在技术规格中另作规定，所采用度量单位均用国际单位制(SI)。设计和制造应符合中国GB、ISO、UIC或IEC，以及与上述标准等效的标准。

5.16 所有提供设备的设计、制造、检验、测试、验收等标准应符合国际标准化组织及国际、国内相关行业已实施的标准。这些标准应包括但不限于：《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736-2012、《建筑设计防火规范》(GB50016-2014)、《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2002、《公共建筑节能设计标准》GB50189-2015；地方法规及业主提供的资料；任何其它有关的中国规范其他相关标准。

## 6. 设备清单及参数表、工程量清单

序号	设备名称	规格要求	单位	数量	备注

一、主设备清单					
1	风冷式冷水(热泵)机组	★制冷量≥73.5KW	台	★14	(核心产品)
		★制热量≥80KW			
		▲制冷功率≤26.5KW			
		▲制热功率≤28.5KW			
		▲自带水力模块组件(内置水泵、排水阀、压力式膨胀水罐)水泵扬程: 不低于23M			
		▲机组尺寸≤宽2650*深1260*高1700			
		▲运行重量≤700kg			
		出水温度: 7℃(±1℃); 冷媒: R410a/R407C/R22; 电源: 380V 3N~50HZ			
2	空气处理机组	★风量: 不低于8500m³/h	台	★1	(核心产品)
		★机外静压: 不低于400Pa			
		制冷量≥130KW; 电加热量≤45KW; 加湿量≥40KG/h			
		★恒温恒湿风机功能段 送风段+均流段+活性炭过滤段+送风机段+加湿段+电辅加热段+表冷器段+初效过滤段+新风混合段+回风段+排风段			
		★空气处理机组恒温恒湿控制柜, 电机要求采用变频控制			
★初效过滤+中效过滤+活性炭过滤					
3	空气处理机组	★风量: 不低于11000 m³/h	台	★1	(核心产品)
		★机外静压: 不低于500Pa			
		制冷量≥175KW; 电加热量≤50KW; 加湿量≥45KG/h			
		★恒温恒湿风机功能段 送风段+均流段+活性炭过滤段+送风机段+加湿段+电辅加热段+表冷器段+初效过滤段+新风混合段+回风段+排风段			
		★空气处理机组恒温恒湿控制柜, 电机要求采用变频控制			
★初效过滤+中效过滤+活性炭过滤					
4	空气处理机组	★风量: 不低于12500 m³/h	台	★1	(核心产品)

		★机外静压: 不低于500Pa			
		制冷量≥200KW; 电加热量≤50KW; 加湿量≥50KG/h			
		★恒温恒湿风机功能段 送风段+均流段+活性炭过滤段+送风机段+加湿段+电辅加热段+表冷器段+初效过滤段+新风混合段+回风段+排风段			
		★空气处理机组恒温恒湿控制柜, 电机要求采用变频控制			
		★初效果过滤+中效过滤+活性炭过滤			
5	空气处理机组	★风量: 不低于9000 m <sup>3</sup> /h	台	★2	(核心产品)
		★机外静压: 不低于400Pa			
		制冷量≥140KW; 电加热量≤40KW; 加湿量≥40KG/h			
		★恒温恒湿风机功能段 送风段+均流段+活性炭过滤段+送风机段+加湿段+电辅加热段+表冷器段+初效过滤段+新风混合段+回风段+排风段			
		★空气处理机组恒温恒湿控制柜, 电机要求采用变频控制			
		★初效果过滤+中效过滤+活性炭过滤			

二、耗材需求单

序号	名称	技术参数	单位	数量	备注
水系统安装辅材					
1	闸阀	DN65	个	32	
2	闸阀	DN20	个	50	
3	不锈钢金属软接	DN65	个	32	
4	Y型过滤器	DN65	个	14	
5	水流开关	DN20	个	14	
6	不锈钢压力表	0~1.6MPA	个	50	

7	不锈钢V型温度计	0~50℃	个	50	
8	橡胶软接	DN150	个	8	
9	止回阀	DN200	个	4	
10	电动压差旁通阀	DN150	个	2	
11	涡轮蝶阀	DN150	个	2	
12	电子除垢仪	DN200	个	1	
13	涡轮蝶阀	DN200	个	4	
14	涡轮蝶阀	DN125	个	5	
15	压差旁通阀	DN80	个	2	
16	涡轮蝶阀	DN80	个	16	
17	电动比例积分调节阀	DN80	个	5	
18	Y型过滤器	DN80	个	5	
19	电动阀-涡轮蝶阀	DN80	个	3	
20	风柜设备加湿器	嘉乐斯乐	套	5	
21	风柜设备电加热设施 设备	嘉乐斯乐	套	5	
22	风管静压箱	1600*1200*1000	个	10	
23	电磁流量计	DN200	个	1	
24	热轧流体管	DN200	米	65	
25	热轧流体管	DN125	米	25	
26	热轧流体管	DN100	米	50	
27	热轧流体管	DN80	米	80	
28	橡塑保温棉	50mm	立方	5.5	
29	管道保护铝皮	0.5mm	项	1	
30	镀锌钢板	1.0mm	平方	60	
31	型钢	国标	KG	600	
32	管路压力传感器	0~1.6MPA	套	2	

33	闸阀	DN40	个	4	
旧设备拆除					
34	空调主机设备	旧设备拆除	台	14	/
35	冷冻水管	旧管道拆除	项	1	/
36	拆除保温材料	旧保温拆除	项	1	/
37	水泵	旧设备拆除	项	1	/
38	管路阀门	旧阀门拆除	项	1	/
39	空调组合式机组	旧设备拆除	台	5	/
40	设备吊装费用	设备吊装(50T)	项	1	/
电路控制及其他项					
41	控制信号线	3*1.0	米	1900	国标电缆线
42	控制电缆	YJV-3*16+2*10	米	1200	国标电缆线
43	控制电缆	YJV-3*35+2*16	米	1300	国标电缆线
44	控制电缆	YJV-3*10+1*6	米	300	国标电缆线
45	控制电缆	YJV-3*6+1*2.5	米	300	国标电缆线
46	桥架	300*100*1.5	米	200	
47	桥架	150*100*1.5	米	70	
48	桥架	100*100*1.2	米	70	
49	空调组合式机组控制柜	PLC西门子 变频器-ABB 电器元件-施耐德 人机智能控制交换	台	5	
50	金属线管	JDG20*1.6	米	200	
其他施工措施项					
51	孔洞封堵	部分穿墙管道拆除后的防火封堵	项	1	/
52	墙壁复原	墙壁开凿安装线盒与线管	项	1	/

53	墙壁刷漆	办公室墙面修复	项	1	/
54	机械费用	叉车、吊车等	项	1	/
55	运输费用	拆除材料运输费用	项	1	/
56	清理费用	废弃垃圾处理、打扫清理	项	1	/
57	系统调试	系统调试	项	1	/

## 7. 产品主要技术要求

### 7.1 设备基本要求

7.1.1 投标人应提供所代表品牌厂商原装、全新的、符合国家及用户提出的有关质量标准的设备。投标人提供的空调设备技术性能应符合或优于采购人需求中所列的有关技术性能指标。

7.1.2 如果本招标文件中有明显未提到的细节,或在涉及到本招标文件中任何条款的叙述中没有明显的规定,都应被认为是指国家(包括部颁行业)的标准和规范。

7.1.3 投标人应确保提供的货物及所有配套件的完整性。对于招标文件没有列出,而对系统的正常运行和维护必不可少的具应属于空调系统配带的部件、配件、投标人有责任给予补充。

★7.1.4 所有空调及风柜设备均为原厂整机产品,并且空调风柜及末端与冷水主机必需同一品牌。

### 7.2 风冷式冷水(热泵)机组技术要求

▲7.2.1 风冷式冷水(热泵)机组采用R407C/R410a/R22环保冷媒。

▲7.2.2 风冷式冷水(热泵)机组需配备:压力式水箱、自动泄水阀、自动补水阀等保护装置,根据管路中压力的变化系统会自动进行压力调节,实现排水和补水功能。

7.2.3 风冷式冷水(热泵)机组采用采用高效涡旋式压缩机,为预防蒸发器及冷水主机组之故障,进水口安装一个Y型过滤器,可取下清洗。

▲7.2.4 风冷式冷水(热泵)机组需提供第三方的关于制冷、制热的检测报告。

7.2.5 风冷式冷水(热泵)机组均应标配带有液晶控制器,可对每台设备进行可调进水温度、除霜设定、故障显示、冬季防冻及压缩机运行保护等多种功能。

7.2.6 风冷式冷水(热泵)机组均应标配在正常运行时所产生的震动及噪音值,须小于GB/T 14294-2008的规定;

### 7.3 空气处理风柜技术要求

7.3.1 空气处理风柜除满足上述技术参数和配置要求外,其余技术性能和参数应满足GB/T 14294-2008标准相关要求。

7.3.2 离心机: 选用高品质的双进风离心风机产品。

7.3.3 轴承: 选用高品质的轴承产品。

7.3.4 电机: 应为耐湿热型的风冷全封闭异步电动机,绝缘等级不低于F级,防护等级不低于IP55;

7.3.5 传动皮带: 选用高品质的传动皮带产品。

7.3.6 箱体框架及面板: 高精度铝合金型材配合高强度的隔热塑材,多重配合密封等技术措施,保证箱体外表面无凝露产生。箱体面板采用内藏式螺栓结构紧固,方便拆装,螺栓或螺钉不外露于箱体外部,杜绝冷桥,防冷桥系数(热桥因子)不小于0.75。

7.3.7 箱体面板要求采用复合式夹芯双层保温面板,厚度 $\geq 25\text{mm}$ :外板采用0.45mm彩钢板,内板采用0.45mm优质镀锌板。

7.3.8 面板保温: 采用现场高压发泡阻燃型聚氨酯保温材料,保温层厚度 $\geq 25\text{mm}$ ,聚氨酯保温面板防火等级须达到B1级,容重不小于 $40\text{kg}/\text{m}^3$ 。

7.3.9 风柜生产厂家必须具备合格且有效的全国工业产品(制冷设备)生产许可证明文件(提供相关证明文件)。

## 8. 交付使用要求

### 8.1 设备交付要求

8.1.1 交货期: 签定合同后60天内全部安装、调试完毕并可交付正常使用。

8.1.2 交付地点: 广州市内,采购人指定地点。

▲8.1.3 本次项目的安装工作由核心设备的生产厂家或该生产厂家特约网点进行安装(须提供近三年的特约网点证书)。

### 8.2 其中设备安装工期要求

8.2.1 工期: 中标人收到采购人第一笔预付款后第二日起计算工期,采购人安装现场具备施工条件(水电接通) 2个工作日内进场;安装由开工之日起计为15个日历天完工。

8.2.2 因采购人未按约定履行职责而影响工期,工期相应顺延。

8.2.3 因中标人责任,不能按期开工或中途无故停工或返工影响工期,工期不顺延。



8.2.4 因图纸变更或非中标人原因造成不能施工者, 工期相应顺延。

8.2.5 如因采购人未能按期支付设备款、安装款或双方书面同意延期工期的, 工期相应顺延。

## 9. 安装和验收

### 9.1 安装要求

#### 9.1.1 一般规定

空调通风工程的施工验收应按本说明进行, 说明中未详之处均应遵照国家标准执行, 执行规范如下:

《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB50243-2016);

《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》(GB50242-2002);

《压缩机、风机、泵安装工程施工质量验收规范》(GB50275-2010);

《机械设备安装工程施工及验收规范》(GB50231-2009);

《制冷设备、空气分离设备安装工程施工及验收规范》(GB50274-2010)。

#### 9.1.2 设备安装

设备安装应严格按照设计图进行施工。

设备基础均待设备到货后, 核对尺寸再施工。

设备安装调试严格按生产厂的规定执行。

安装在楼层上的设备均需考虑设减振措施, 由安装单位根据现场实际情况确定, 并应找水平, 注意各组减振器承受载荷的压缩量均匀, 不得偏心。

室内机设备的支吊架应便于拆卸与维修。

9.1.3 投标人须在投标文件中提供中央空调施工组织设计方案。

### 9.2 验收要求

9.2.1 在合同的全部设备安装竣工后5个工作日内, 由中标人按采购人要求和相关质量标准完成调试。调试完成后在一周内, 由中标人填写设备安装调试报告并提交给采购人, 提请采购人组织竣工验收。

9.2.2 验收由采购人和中标人参加, 对照合同条款、国家相关标准等进行评议、验收。

- 9.2.3 对在验收中发现的质量缺陷问题, 中标人应限期进行整改完善。
- 9.2.4 验收通过后, 由采购人签发验收合格证书。
- 9.2.5 在项目整体验收时, 如出现设备、工程等一切质量问题, 采购人不负任何责任, 均由中标人负责。

## 10. 质保期(服务期)要求

★10.1 本合同项目工程交工验收后, 中标人对其整体施工质量提供2年的免费质保期。

▲10.2 核心产品设备保修4年, 以出厂日期为准。

10.3 在保用期内发现由中标供应商施工造成的工程质量问题, 中标供应商应在接到采购人通知(含口头或书面通知)后2小时内派工作人员到场, 12小时进行修复(特殊情况或材料不足需订购向采购人说明, 提交方案及修复工时)。

## 11. 售后服务要求

11.1 保修期内, 投标人免费提供设备正常使用下的维修及保养服务, 质保期后, 投标人应提供维修保养服务。

11.2 设备各部分有相应的技术资料、使用说明资料和维护维修资料。

11.3 若中标方未按合同履行售后服务, 使用单位有权拒绝支付货款。

11.4 投标人在投标文件中需提供一套科学合理性、可行性高的售后服务承诺书。

### 子包三 全自动酶免仪招标参数要求

1. 机械臂: 不少于2个独立的机械臂, 可独立工作也可同步工作。加样通道:  $\geq 4$ 个加样通道, 气动置换加样原理, 加样针容量 $\geq 1000\mu\text{l}$ , 使用透明的一次性加样针, 杜绝使用钢针, 便于观察和监测, 避免交叉污染。液体探测: 具有液面和凝块探测、报警功能, 压力感应式探测原理。

2. 加样范围: 5-1000 $\mu\text{l}$  (投标文件中提供所投标产品的注册检验报告复印件)。

加样量	精度(CV)	准确度
100 $\mu\text{l}$	$\leq 1\%$	$\pm 2.5\%$
1000 $\mu\text{l}$	$\leq 0.8\%$	$\pm 1\%$

4. 分配速度: 标本分配速度 $\leq 2$ 分钟 /96孔板(并行分配8块微板的样本时); 试剂分配速

度 $\leq 2$ 分钟 /96孔板。加样微板位:  $\geq 8$ 个加样微板位,可并行分配标本的微板数 $\geq 8$ 块。试剂位:通用试剂位 $\geq 21$ 个,应能同时放置试剂 $\geq 21$ 种。专用试剂位 $\geq 40$ 个,用于放置原瓶的阴性、阳性对照品及质控品,可同时装载 $\geq 40$ 种。抓手模块:采用压力感应原理监测抓板,抓空自动报警,能自动适应各种宽度类型的微板。

▲5. 试剂自动识别:通用试剂位均可主动感应识别试剂的类型和位置,每个试剂盒内置不同规格磁感应装置,可在实验进行中动态更换试剂盒位置,无需按固定的位置摆放,加样通道到感应的试剂位置吸取试剂。试剂空缺时,具备纠错和缺位提示功能。

6. 振荡孵育模块:  $\geq 8$ 个振荡孵育模块,每个模块均可独立振荡和控温孵育,孵育时加盖密封。孵育温度范围 $32^{\circ}\text{C}-60^{\circ}\text{C}$ ,控温精度(温度偏差) $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ (投标文件中提供所投标产品的注册检验报告复印件)。

▲7. 洗板机:  $\geq 2$ 台独立的洗板机,  $\geq 2$ 个洗板头(每台洗板机1个独立的洗板头),每台洗板机可在脱离主机的情况下独立工作。每台洗板机同时连接 $\geq 4$ 个洗液瓶,每个洗液位均配有1个称重传感器,独立监测每个洗液瓶液量,并在软件界面实时显示;液量不足时自动切换使用备用洗液不需人工干预。清洗残留液量 $\leq 1\mu\text{l}/\text{孔}$ (投标文件中提供所投标产品的注册检验报告复印件)。

▲8. 酶标仪:酶标仪有独立的注册证,需与投标产品为同一厂家生产,便于设备的维护;有独立操作软件,可以脱离主机单独使用。测量方式:不少于8个测量通道,可单、双波长判读,配置包括但不限于 $405\text{nm}$ 、 $450\text{nm}$ 、 $492\text{nm}$ 、 $630\text{nm}$ 四种滤光片。

9. 标本条码扫描:具备标本条码扫描仪,装载标本时自动扫描标本条码,不可使用手持式扫描枪扫描标本条码。运行软件:全中文操作软件,能在Windows XP及 Windows 7操作系统运行。操作软件能与实验室管理系统(LIS系统)连接,可实现双向通讯。安全防护:全密闭的外观结构;具备报警声、警示灯的双重报警系统功能;具备电磁安全防护门锁,实验中可自动锁紧防护门。工作环境:温度 $15^{\circ}\text{C}-32^{\circ}\text{C}$ ;湿度 $30\%-80\%$ 。

▲10. 使用期限:设备使用期限 $\geq 10$ 年(投标文件中需提供投标产品的铭牌为证)。

★11. 系统组成:全自动酶免工作平台 1套; 操作电脑主机及显示器 1套

#### 子包四 脉动真空灭菌器招标参数要求

##### 1. 主体参数

1.1 内室设计温度:  $\geq 144^{\circ}\text{C}$ ; 夹套设计温度:  $\geq 144^{\circ}\text{C}$ ; 内室设计压力:  $-0.1 / 0.3\text{Mpa}$ ; 夹层设计压力:  $\geq 0.3\text{Mpa}$ 。工作压力:  $\geq 0.25\text{Mpa}$ ; 工作温度:  $\geq 139^{\circ}\text{C}$ ; 空气排出量:  $>99\%$ ;

彩色触摸式平板电脑监控,可实行适时数据打印及保存。内壳采用性能不低于316L 不锈钢;夹套采用性能不低于304 不锈钢;一类压力容器,体积 $\geq 2000\text{L}$ ,机动门双门。外接蒸汽源,蒸汽压力0.3-0.6MPa。

1.2 灭菌器夹套采用矩形加强筋结构;蒸汽通过夹层排出冷凝水后进入内室,可以保证灭菌后的物品干燥不潮湿。内室采用性能不低于316不锈钢;保证设备使用寿命为10年以上(或20000次灭菌循环)。前后区域做生物安全密封,保证灭菌前后区域的严格密封。主体外敷有充分的优质保温玻璃棉包裹

2. 门:门胶条装在门页上,胶条采用耐 $\geq 300^{\circ}\text{C}$ 高温硅胶密封圈,能自动起到密封作用;密封胶条V型截面,一次性冷压成型,无接口;(投标文件中提供设备实物相片,相片可明确显示门胶条的情况);门电动升降、气压密封,装有压力安全连锁。门电机:具备高温静音等功能。双门设有安全连锁装置;双门自动互锁,压力、温度超高报警,双重控制。单相交流供电,耐高温,带有过流过载保护,运行平稳。门材质:门板不锈钢,灭菌器门体钢板厚度 $\geq 10\text{mm}$ 。

3. 管路系统:管路材质:不锈钢卫生级管路,卡箍链接,采用性能不低于304 卫生级管路电抛光处理。强力开关阀,无动作失误,远程压缩气控制,不锈钢阀座。气动阀门:动作可靠,无故障动作 $\geq 400$ 万次。预留验证接口,确保所有验证仪都可以使用(投标文件中提供设备实物相片,相片可明确显示预留验证接口的情况)。气体中 $\leq 0.2\mu\text{m}$ 超细无菌过滤,真空泵无需配置进水箱,自带恒流阀,避免漏水(投标文件中提供设备实物相片,相片可明确显示自带恒流阀的情况)。

#### 4. 控制系统

4.1 触摸式平板电脑,电阻式触摸:触摸屏操作触摸屏尺寸 $\geq 10.4$ 寸。可实行适时数据打印及保存,电阻式触摸。多种工作程序,程序模块化管理。平板电脑式触摸屏:中文、数字动态显示,可显示所有设备数据;可随时调取查看电子版设备使用说明书,并可连接外接打印机打印。

4.2 辅助功能:拥有主内存,自带数据库,内存 $\geq 5\text{G}$ , $\geq 64\text{G}$ 固态硬盘,数据可永久保存。设备预留有通讯接口至少2个USB接口,2个网络接口,保证数据的随时调取(投标文件中提供设备实物相片,相片可明确显示接口数量)。采用内置微型非热敏打印机:保证内置打印机的打印资料可以保存10年以上,激光打印机、喷墨打印机或点阵打印机,使用常规彩色或黑白A4纸打印机打印保存,可通过网络接口连接电脑和USB接口存储数据。压力变送器和温度传感器精度好,可靠性高,输出稳定。记录内容:灭菌过程参数、灭菌过程温度、压力、

时间、过程阶段,预置参数等均可通过打印机打印保存;采用双套或多套温控系统,各系统能互相验证和监测;压力安全连锁装置:双门互锁,只有一个门处于关闭状态,另一个门方可进行门操作;内室处于正压或负压时,门不可开。有自检功能,出现故障时可自动报警及故障打印记录。

5. 程序系统:内设多套程序,有自由设定程序可供选择;设备为多通道温度检测,可实时显示打印;免费开放所有软件连接端口,有专用钥匙启动设备;真空次数、灭菌压力、灭菌温度、灭菌时间及干燥次数等可调。具有多级密码保护和手写电子签名功能,可追溯每个操作人员的运行数据。

★6. 物品装载:物品装载方式:为实验动物需求专门设计结构,每台设备配制不少于2辆消毒车。材质:不锈钢消毒车,不锈钢搬运车

★7. 安全附件:配置压力表,设备夹层和内室配置安全泄压装置,压力表和安全阀采用知名品牌;主控制系统可编程控制器及电器控制原件,与缸体分离,装在设备的操作面板上,正面维修、监控;避免主控制系统及电器控制原件长期受热,降低故障率。

★8. 主要配置:主机1台;灭菌架2个;外接转运车4辆;空气压缩机2台;外接蒸汽发生器2台(120KW)

★9. 售后服务与国内培训:提供5年的整机免费保修(包含上门服务费用及配件费),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3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。

## 子包五 招标参数要求

### 序号5 烘箱招标参数要求

▲1. 温度范围:室温+10℃~500℃;温度稳定性:≤±0.2℃;温度均一性:≤±5℃;温度控制方式:多段PID控制技术;程序模式:程序运行不小于30步。

2. 升至最高温度耗时:≤70分钟;内装材质:304或以上不锈钢材质;外装材质:具备表面耐药品性涂装;加热器:不锈钢加热管;定时功能:可设置时间范围涵盖1分~99时;安全装置:具备自诊断回路、过升防止器、过电流漏电保护开关、按键锁等功能

★3. 仪器配置:主机一台

### 序号6 紫外分光光度计招标参数要求

1. 分光器: 单色器, 象差校正型切尼爾-特纳装置
2. 设定波长范围: 涵盖185~900 nm; 衍射光栅刻线数: 不小于1300 lines/mm; 波长准确性:  $\leq \pm 0.1\text{nm}$  (656.1nm), 波长重复精度:  $\leq \pm 0.05\text{nm}$ ; 波长设定: 扫描开始波长和扫描结束能够以1nm单位设置; 其它为0.1nm单位; 光源切换波长: 和波长同步自动切换290.0 nm~370.0 nm; 谱带宽度: 0.1/ 0.2/ 0.5/ 1/ 2/ 5nm、L2/L5 (低杂散光模式)、分辨率:  $\leq 0.1\text{nm}$ ; 测光类型: 吸光度 (Abs), 透射率 (%), 反射率, 能量 (E) 等; 测光范围: 吸光度  $-5 \sim 5$  Abs
- ▲3. 波长扫描速度: 波长移动速度不小于14000 nm/min; 杂散光:  $\text{NaI} < 0.005\%T$  (220nm),  $\text{NaNO}_2 < 0.005\%T$  (340nm); 衍射光栅: 需配置 LO-RAY-LIGH衍射光栅; 配置色差测定软件、薄膜测定软件, 直接控制使用;
- ▲4. 仪器标准主机波长范围必须可延伸到1400nm (投标文件中提供厂家盖章证明文件)
- ▲5. 噪音  $< 0.00003$  Abs RMS (投标文件中需提供厂家盖章证明)
- ▲6. 基线稳定性  $< 0.0002$  Abs/hour; 基线平直度  $\leq \pm 0.0003$  Abs (200-860nm); 记录范围: 吸光度涵盖  $-9.999 \sim 9.999$  Abs; 透射率涵盖  $-999.9 \sim 9.999\%$ ; 漂移:  $< 0.0002$  Abs/h
- ★7. 仪器配置: 主机1台; 品牌电脑1台 (不低于以下配置): windows 10系统、i7处理器、1TB硬盘、24G内存, 全自动激光双面打印机1台

### 序号7 十万分之一天平招标参数要求

1. 量程  $\geq 42$  g/120 g, 精度  $\leq 0.01$  mg/0.1 mg; 典型稳定时间: 0.1mg:  $\leq 3$  s, 0.01mg:  $\leq 8$  s; 称量应用程序: 含基本称量、计件称量、动态称量、统计称量、密度称量等多种程序; 防风罩锁定装置, 防风罩玻璃拆卸方便; 具有良好的抗过载保护性能, 抗化学试剂腐蚀, 具备防静电干扰设计
- ▲2. 重复性 (典型值)  $\leq 0.015$  mg, 线性误差  $\leq 0.02$  mg, 灵敏度偏移  $\leq 0.3$  mg; 高分辨率称量技术, 非单模块传感器, 内置两组校正砝码; 秤盘上方防风罩有效高度  $\geq 234$  mm, 最小样品量 ( $U=1\%$ ,  $k=2$ )  $\leq 3$  mg; 全自动校准: 温度漂移和时间触发自动校正。
- ▲3. 生产厂家具备提供校准服务的能力, 投标文件中提供中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS实验室认可证书;
- ★4. 仪器配置: 十万分之一天平: 1台



### 序号8 试剂柜招标参数要求

▲1. 储存容量:  $\geq 140$ 瓶(每瓶500 mL); 过滤器: 过滤效果达99%以上, 投标文件中提供测试报告; 操作界面: 触摸屏, 操作系统具备如下功能: 过滤器使用时间计时、风机失灵报警、监测室内总有机挥发物污染水平报警、柜内温湿度报警、带RGB工作状态指示灯。

2. 主柜体: 采用抗强酸强碱等腐蚀品材质, 前面板为双开门透明材质; 风机: 使用寿命 $\geq 50000$  h, 无火花静电, 功率 $\leq 72$  w, 噪音 $\leq 35$  dB; 空气处理量:  $\geq 677$  m<sup>3</sup>/h

▲3. 标准规范: 企业通过ISO9001-2015管理体系认证, 投标文件中提供证书复印件。

★4. 仪器配置: 柜体(含门板)1套; 过滤器 1套; 控制系统 1套; 标配可调层板; 可视警示标贴; 双人双锁配置

### 序号9 水浴氮吹仪招标参数要求

1. 样品位数:  $\geq 12$ 位; 气体输入压力范围: 涵盖0~30 psi; 样品支架设计: 可旋转圆周型样品支架; 适用范围: 试管、锥形瓶、离心管等; 具备底部环型弹簧支撑装置; 可选择使用氮气或空气吹扫样品表面; 恒温控制: 水浴加热; 气体流量计: 带针阀, 气体消耗量可控

▲2. 使用试管范围: 可容纳样品试管尺寸直径涵盖10~30 mm; 气体流量: 涵盖0~10 L/min; 温度控制: 水浴, 范围涵盖室温~99°C; 每个位置带针形阀, 可分别调节各个位置的气体流量。

★3. 针: 不锈钢材质

★4. 仪器配置: 水浴氮吹仪: 1台

### 序号10 氮气发生器招标参数要求

1. 分离技术: 超细化中空纤维膜分离技术, 膜分离器采用螺旋卷式分离结构; 输出压力: 涵盖0~100psi范围, 可调节; 氮气流速: 涵盖0~70 L/min; 噪音水平: 有消音器及隔音机箱, 系统噪音水平 $\leq 55$ 分贝; 过滤系统(除尘、除油): 除尘精度 $\leq 0.01\mu$  m, 除油精度 $\leq$

0.003mg/m<sup>3</sup>; 无悬浮液体, 无邻苯二甲酸酯; 空压机和氮气发生器连接方式: 空压机内置

▲2. 空压机: 静音无油空压机; 除水系统: 双重除水系统

▲3. 配预警系统, 实时监控气体质量并预警。



## 子包六 招标参数要求

### 序号11 振荡器招标参数要求

可安装多种垫片;有倒数计时功能;提供连续操作功能或点动功能;速度稳定;提供两种或以上操作模式,最大转速3000rpm以上。

### 序号12 电子天平招标参数要求

量程:1000g,精度 $\leq 0.01g$ ;提供防震滤波可调功能;提供大界面背光显示;称重稳定时间可调;具有克、克拉、英磅、盎司、等多种单位转换功能;开关机能自动锁定当前模式;带温度显示。

### 序号13 大容量微波炉招标参数要求

内容量大于27L;内腔高度大于22cm;微波功率 $\geq 900W$ 。

### 序号14 金属浴招标参数要求

最高加热温度大于 $100^{\circ}C$ ;提供实时温度显示;有倒计时及高温保护装置。

### 序号15 96孔板瞬时离心机招标参数要求

提供简单易用的操作界面,方便用户观察设备运行状态;采用直流无刷电机,免维护;支持开盖自动停机功能;支持点动运行功能。

### 序号16 小型掌上离心机招标参数要求

无需更换转子即可离心1.5ml离心管和0.2ml八联管;开盖自动停止功能;三种或以上速度设计(4000rpm,6000rpm&7000rpm),可在不同的转速间自由切换。

### 序号17 核酸定量仪招标参数要求

1. 能实现200—850nm波长范围的光谱分析;最小检测样品体积 $\leq 1\mu l$ ;检测下限不高于2ng/ $\mu l$ (dsDNA),0.06mg/ml(BSA),0.03mg/ml(IgG);检测上限不低于27,500ng/ $\mu l$ (dsDNA),820mg/ml(BSA),400mg/ml(IgG);检测重复性偏差: $\leq 0.002A$ (1.0mm光程)或 $CV \leq 1\%$ ;包括0.03,0.05,0.1,0.2,1mm等5个光程及以上,能根据样品浓度自动匹配最佳光程。

2. 载样点采用不低于303的高抛光高耐磨不锈钢,与主机整合在一起,能直接上样即可进行样品检测,无需使用微量比色皿和毛细管等容器;样本检测的结果可自动扣除污染物的OD值,确保得到精确的样本浓度;能避免灰尘,纸屑或液体干扰导致的检测结果不准确;

★3. 提供相关配套电脑软件,可用于分析和从仪器中导出的结果。

### 序号18 电动玻璃匀浆机招标参数要求

速度:50-2200rpm连续可调;转速显示:有;匀浆瓶规格:10mL, 20mL各一只;可选购件:1ml, 3ml, 5ml, 50ml;显示方式:数码

### 序号19 药品保存箱招标参数要求

1. 工作条件: 220V, 50Hz; ; 样式: 立式, 双门; 制冷方式: 风冷; 保温材料: 无氟聚氨酯发泡, 保温效果好; 容积:  $\geq 625$ 升; 使用温度: 2-8 $^{\circ}\text{C}$ ; 内设LED照明灯。箱内强制风冷系统, 箱内温度均匀稳定。

▲2. 使用透明中空钢化镀膜反射玻璃门, 无需电加热, 零能耗, 无安全隐患; 防凝露设计。

▲3. 中竖梁电加热防凝露设计。

▲4. 安全报警: 高温报警、药品报警、传感器故障报警、断电报警、电池欠电压报警、开门报警。报警方式: 声光报警、可接远程报警。

▲5. 翅片铜管蒸发器, 节能防腐, 换热效率高; 六路传感器设计。

6. 压缩机: 全封闭高效压缩机; 风机: 优质蒸发风机、优质冷凝风机; 无氟环保制冷剂; 安全门锁设计, 防止随意开启; 不少于4个万向轮, 方便移动。

▲7. 控温方式: 微电脑控制, 数码温度显示, 显示分辨率 $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$

8. 具有完善的售后服务保障体系和覆盖国内各市县区的本地化售后服务网络, 售后服务按照国家三包标准执行, 设立了全国统一的24小时服务电话及分布全国各市县区的售后服务网点, 确保了服务及时率、满意率。

▲9. 产品具备医疗器械注册证, 注册证上需要有各型号体现, 不能为“系列”。生产企业具备医疗器械生产许可证。投标文件中提供证书复印件。

## 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。）

# 广州市疾病预防控制中心2021年 仪器设备购置项目（之五）

## 投标文件

采购编号：FEGD-CT210704

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

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

## 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（之五）”（采购编号：FEGD-CT210704）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-CT210704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）我方已仔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2.2 投标人资格声明书格式

## 资格声明书

致: 广州市疾病预防控制中心/广东远东招标代理有限公司

为响应你方组织的“广州市疾病预防控制中心2021年仪器设备购置项目(之五)”的招标[采购编号为: FEGD-CT210704], 我方愿参与投标并作出如下声明:

一、我方作为                    (投标人名称)是在法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人, 提交所有文件和全部说明是真实的和正确的。

二、本公司(企业)具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

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

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

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

五、本公司(企业)承诺在本次招标采购活动中, 如有违法、违规、弄虚作假行为, 所造成的损失、不良后果及法律责任, 一律由我公司(企业)承担。

六、我方理解你方可能还要求提供更进一步的资格资料, 并愿意应你方的要求提交。

投标人: \_\_\_\_\_ (加盖法人公章)

法定地址: \_\_\_\_\_

邮 编: \_\_\_\_\_.

授权代表(亲笔签字): \_\_\_\_\_ 签字人姓名(印刷体) \_\_\_\_\_.

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_.

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。子包二的供应商还须具备A类《中国制冷空调设备维修安装企业资质证书》。
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 <sup>2</sup>			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-CT210704）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-CT210704

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(之五) 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-CT210704

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(之五) 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 <u>6</u> 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（之五）

采购编号：FEGD-CT210704

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

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（之五）

采购编号：FEGD-CT210704

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 智能试剂安全柜				
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（之五）（采购编号： FEGD-CT210704 ）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-CT210704

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（之五）

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（之五）			
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-CT210704

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（之五）

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（之五）”（采购编号：FEGD-CT210704）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规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-CT210704

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（之五）

	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规行并受过处罚						
	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-CT210704

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(之五)

	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）（子包一、三、四、五、六适用）

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。

商务评分标准：（总分：10分）（子包二适用）

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	3分	完全响应得3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
2	所投核心产品生产厂家（制造商）资质和认证	2分	机组生产厂家应具备最大冷量达到1300KW的工商业用风冷式冷水热泵机组的生产能力，并提供生产许可证，得2分；不提供的不得分。
3	产品唯一授权书	5分	投标人具备空调生产厂家(制造商)的项目授权书；有提供的得5分，不提供的不得分。

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
----	------	----	---------

<p>1</p>	<p>根据所投设备的技术参数符合性进行评审</p>	<p>47分</p>	<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; 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3分,本项最低得0分。 <b>【备注】</b>子包中带“▲”的技术参数共计5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>
<p>2</p>	<p>根据投标人所投的智能试剂安全柜的性能进行评审:</p>	<p>4分</p>	<p>1. 可定制多规格试剂架,且无线射频技术可定位到每一个孔位;所有系统操作模块均是一键式操作并实现系统自动采集相关过程数据、进行多维度数据分析,实时掌握全盘动态,精准高效,可实现实验室试剂全生命周期的可溯性管理;系统提供统计筛选功能,包括但不限于:试剂存量统计、试剂流转记录、单一试剂使用情况统计、多种关联试剂使用情况统计等,且可根据用户需求定制;所有的流转信息可以通过平台或Web浏览器远程访问部署在服务器后台管理系统对所有数据进行管理和统计;完全满足业务应用需求:得4分; 2. 可定制多规格试剂架,且无线射频技术可定位到每一个孔位;所有系统操作模块均是一键式操作,基本可实现系统自动采集相关过程数据、进行多维度数据分析,实时掌握全盘动态,精准高效,基本可实现实验室试剂全生命周期的可溯性管理;系统提供统计筛选功能,包括但不限于:试剂存量统计、试剂流转记录、单一试剂使用情况统计、多种关联试剂使用情况统计等,但无法根据用户需求定制;所有的流转信息可以通过平台或Web浏览器远程访问部署在服务器后台管理系统对所有数据进行管理和统计;基本满足业务应用需求:得2分; 3. 不可定制多规格试剂架;部分系统操作模块是一键式操作并实现系统自动采集相关过程数据、进行多维度数据分析,实时掌握部分动态,无法实现实验室试剂全生命周期的可溯性管理;系统提供统计筛选功能,包括但不限于:试剂存量统计、试剂流转记录、单一试剂使用情况统计、多种关联试剂使用情况统计等,但无法根据</p>

		<p>用户需求定制;所有的流转信息无法通过平台或 Web 浏览器远程访问部署在服务器后台管理系统对所有数据进行管理和统计;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>
	4分	<p>1. 自动化样本制备系统具有功能全面、经济高效、运行稳定、可拓展性强的特点;系统集成化程度高,可覆盖实验全流程,预置高精密移液系统、PCR仪、磁珠纯化模块、温控设备等功能模块,以及全面的防污染设置,支持定制化开发;整套系统建库时间短,可对样本进行批量自动化操作,省去了繁琐的重复步骤,能有效减少人为误差,提高NGS文库制备的稳定性和诊断精度,有效降低总成本,全面提升实验室整体工作效率;完全满足业务应用需求:得4分;</p> <p>2. 自动化样本制备系统具有功能基本全面、经济高效、运行基本稳定、具备一定的可拓展性的特点;系统集成化程度不够高,基本可覆盖实验全流程,预置高精密移液系统、PCR仪、磁珠纯化模块、温控设备等功能模块,以及全面的防污染设置,支持定制化开发;整套系统建库时间短,可对样本进行批量自动化操作,重复步骤少,能基本有效减少人为误差,提高NGS文库制备的稳定性和诊断精度,基本有效降低总成本,一定程度上提升实验室整体工作效率;基本满足业务应用需求:得2分;</p> <p>3. 自动化样本制备系统不具有功能全面、经济高效、运行稳定、可拓展性强的特点;系统集成化程度不高,无法覆盖实验全流程,预置高精密移液系统、PCR仪、磁珠纯化模块、温控设备等中的部分功能模块,防污染设置不全面,支持定制化开发;整套系统建库时间短,无法对样本进行批量自动化操作,重复步骤多,无法确保有效减少人为误差,无法提高NGS文库制备的稳定性和诊断精度,无法确保可有效降低总成本,实验室整体工作效率低;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</p>

			供证明文件的不得分。
3	投标人提供售后服务的能力及承诺进行评审	5分	<p>根据投标人的服务能力方案进行评审：应包含是否获得所投产品的生产厂家授权、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，获得所投产品的生产厂家授权，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，获得所投产品的生产厂家授权，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，获得所投产品的生产厂家授权，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. 未获得所投产品的生产厂家授权或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	所投核心产品设备技术参数、性能、材质的符合性	35分	<p>完全满足用户需求书中的核心产品的所有技术条款要求（★条款除外）的得满分35分；</p> <p>用户需求书中的核心产品的中带“▲”的技术参数一项不满足或负偏离少得5分，其他技术参数一项不满足少得2分，本项最低得0分。</p> <p><b>【备注】</b>子包中的核心产品带“▲”的技术参数共计5条，其他技术参数共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。</p>
2	风冷式冷水（热泵）机组技术可靠性	4分	<p>所投风冷式冷水（热泵）机组具有：智能化控制技术（提供设备产品手册或第三方检测报告复印件并加盖供应商公章）得4分；无：得0分。本项最高得4分。</p> <p><b>【备注】</b>不按要求提供相应证明文件的，按不满足处理。</p>
3	安装、调试及验收方案	10分	<p>根据投标人提供的安装、调试、及验收方案进行评审：</p> <p>1. 安装、调试及验收方案内容完整、详细、表述清晰、</p>

		<p>科学合理、切实可行，针对性强，各项安全措施到位，完全满足本次项目的需求：得10分；</p> <p>2. 安装、调试及验收方案内容基本完整、基本详细、表述基本清晰、基本科学合理、基本切实可行，针对性不够强，各项安全措施基本到位，基本满足本次项目的需求：得5分；</p> <p>3. 安装、调试及验收方案内容不够完整、不够详细、表述不够清晰、不够科学合理、不够切实可行，针对性不强，各项安全措施不到位，无法确保满足本次项目的需求：得1分</p> <p>4. 不提供上述方案不得分。</p>
<p>4</p>	<p>投标人提供的售后服务的方案进行评审</p>	<p>6分</p> <p>根据故障突发事件抢修时投标人服务期响应时间快慢进行评分：</p> <p>1. 投标人应在接到采购人通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，1小时内派工作人员到场，24小时进行修复并提供切实可行的方案的，得6分；</p> <p>2. 投标人应在接到采购人通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，1小时内派工作人员到场，24小时进行修复但未提供切实可行的方案的，或在接到采购人通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，2小时内派工作人员到场，48小时内进行修复且提供切实可行的方案的得3分；</p> <p>3. 投标人应在接到采购人通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，2小时内派工作人员到场，48小时进行修复但未提供切实可行的方案的，或在接到采购人通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，3小时内派工作人员到场，72小时内进行修复且提供切实可行的方案的得1分；</p> <p>4. 接到通知（含口头或书面通知）后30分钟内响应，3小时内派工作人员到场，72小时内进行修复但未提供切实可行的方案的，或超过72小时才能进行修复的不得分 <b>（注：须投标人提供承诺书及相关方案并加盖公章）</b></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：</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	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8分, 其他技术参数一项不满足少得2.5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酶免仪的性能进行评审:	8分	<p>1. 设备的加样模块完全具备了高精度、高速度、高洁净度、高稳定性的特点; 孵育模块完全具备了多功能微板位、独立控温、自动加盖、封闭避光的特点; 洗板模块完全具备了高灵活性、高速度、高洁净度的特点; 酶标判读模块完全具备专业、快速、准确、重复性好的特点; 完全满足采购人的业务应用需求: 得8分;</p> <p>2. 设备的加样模块基本具备了高精度、高速度、高洁净度、高稳定性的特点; 孵育模块基本具备了多功能微板位、独立控温、自动加盖、封闭避光的特点; 洗板模块基本具备了高灵活性、高速度、高洁净度的特点; 酶标判读模块基本具备专业、快速、准确、重复性好的特点; 基本满足采购人的业务应用需求: 得4分;</p> <p>3. 设备的加样模块未能同时具备高精度、高速度、高</p>



			<p>洁净度、高稳定性的特点；孵育模块未能同时具备多功能微板位、独立控温、自动加盖、封闭避光的特点；洗板模块未能同时具备灵活性、高速度、高洁净度的特点；酶标判读模块未能同时具备专业、快速、准确、重复性好的特点；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：应包含是否获得所投产品的生产厂家授权、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，获得所投产品的生产厂家授权，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，获得所投产品的生产厂家授权，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，获得所投产品的生产厂家授权，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. 未获得所投产品的生产厂家授权或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	49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49分；</p> <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><b>【备注】</b>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>



<p>2</p>	<p>根据投标人所投的脉动真空灭菌器的性能进行评审:</p>	<p>6分</p>	<p>1. 灭菌器内壳全部采用全自动焊接,焊接间隙位置形成的固体非常统一,无任何缺陷;整机的安全性能非常好;气动阀门在工压状况下的启闭力矩非常大;气动阀的各个部位全面防腐;换热器抗压能力非常强,热交换效率非常高;真空泵易维护,高可靠性,可达到几乎等温压缩的程度;整台设备的全自动化程度非常高;完全满足采购人的应用需求:得6分;</p> <p>2. 灭菌器内壳全部采用全自动焊接,焊接间隙位置形成的固体不够统一,有缺陷;整机的安全性能好;气动阀门在工压状况下的启闭力矩不够大;气动阀的各个部位基本能防腐;板式换热器抗压能力不够大,热交换效率不够强;真空泵易维护,可靠性不够好,达不到等温压缩的程度;整台设备的全自动化程度不够高:得3分;</p> <p>3. 灭菌器内壳全部采用全自动焊接,焊接间隙位置形成的固体不统一,有明显的缺陷;整机的安全性能不够好;气动阀门在工压状况下的启闭力矩小;气动阀的各个部位基本能防腐;板式换热器抗压能力小,热交换效率低;直连式水环真空泵不易维护,可靠性低,达不到等温压缩的程度;整台设备的全自动化程度低: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>
<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:应包含是否获得所投产品的生产厂家授权、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,获得所投产品的生产厂家授权,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,获得所投产品的生产厂家授权,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,获得所投产品的生产厂家</p>

			授权,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. 未获得所投产品的生产厂家授权或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	50分	完全满足用户需求书中所有的技术条款要求的得满分50分; 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2分,本项最低得0分。 <b>【备注】</b> 子包中带“▲”的技术参数共计12条,其他技术参数共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。
2	根据投标人所投的紫外分光光度计的性能进行评审:	5分	1. 设备可清晰显示带隙区域(1000nm附近)的透过率特征并可在投标文件中提供透过率谱图)。光学空间的利用率非常高; 安装空间比传统设备缩小了28%; 衍射光栅可在保持高效率的同时,成功生产出超低杂散光。控制软件包含从测定开始直到报告制作的功能,具备多功能一体化的特征。拥有充实的支持GXP的功能,比如,用户认证、权限设置时的安全性功能,数据处理时的保留履历的事态追踪功能等。完全满足购人单位的业务应用需求: 得5分; 2. 设备可清晰显示带隙区域(1000nm附近)的透过率特征,但不能在投标文件中提供透过率谱图。光学空间的利用率高; 安装空间比传统设备缩小了20%; 衍射光栅可成功生产出超低杂散光,但无法同时保持高效率。控制软件包含从测定开始直到报告制作的功能,具备多功能一体化的特征。拥有充实的支持GXP的功能,比如,用户认证、权限设置时的安全性功能,数据处理时的保留履历的事态追踪功能等。基本满足购人单位的业务应用需求: 得3分;

			<p>3. 设备无法清晰显示带隙区域(1000nm附近)的透过率特征,光学空间的利用率低;安装空间大;衍射光栅可成功生产出超低杂散光,但无法同时保持高效率。控制软件包含从测定开始直到报告制作的功能,具备多功能一体化的特征。没有拥有充实的支持GXP的功能,比如,用户认证、权限设置时的安全性功能,数据处理时的保留履历的事态追踪功能等。无法确保满足购人单位的业务应用需求:得1分;</p> <p>4. 未在投标文件中对上述内容作出明确说明的不得分。</p>
3	投标人获得生产厂家的授权、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:应包含是否获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权、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,获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权,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,获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权,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,获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权,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. 未获得所投产品的生产厂家授权或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5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><b>【备注】</b>子包中带“▲”的技术参数共计6条,其他</p>

			技术参数共12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	根据投标人所投的核酸定量仪的性能进行评审:	7分	<p>1. 上样量最低不超过 0.3 微升; 准确度好, 重复性高; 密闭的光路系统和固定的部件保证仪器无需再校正和维修, 无耗材, 无任何后期费用; 检测范围非常大, 可达到 dsDNA:1-16500ng/u1; 可检测易挥发溶剂的样品以及表面张力大的样品; 内置多种测量方法, 完全满足对核酸、蛋白、菌液以及其他种类样品的测量; 完全满足采购人业务科室应用需求: 得 7 分;</p> <p>2. 上样量最低不超过 0.4 微升; 准确度好, 重复性高; 密闭的光路系统和固定的部件保证仪器无需再校正和维修, 无耗材, 无任何后期费用; 检测范围大, 可达到 dsDNA:1-14500ng/u1 可检测易挥发溶剂的样品以及表面张力大的样品; 内置多种测量方法, 基本满足对核酸、蛋白、菌液以及其他种类样品的测量; 基本满足采购人业务科室应用需求: 得 3 分;</p> <p>3. 样量最低超过 0.4 微升; 准确度不够好, 重复性不够高; 采用非密闭的光路系统和非固定的部件, 无法确保仪器无需再校正和维修, 有耗材, 有后期费用; 检测范围小, 无法达到 dsDNA:1-14500ng/u1; 无法检测易挥发溶剂的样品以及表面张力大的样品; 内置的测量方法无法确保满足对核酸、蛋白、菌液以及其他种类样品的测量; 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: 应包含是否获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权、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, 获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权, 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, 获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权, 项目总体售后方案的完整合理, 服</p>

		<p>务计划不够具体，得3分；</p> <p>3. 基本满足项目售后要求，获得所投产品(核心产品)的生产厂家授权，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. 未获得所投产品的生产厂家授权或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；