

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440001-2025-07102**

采购项目编号：**0724—2411Z3155432**

项目名称：广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目

采购人：广东药科大学附属第一医院

采购代理机构：国义招标股份有限公司

第一章 投标邀请

国义招标股份有限公司 受广东药科大学附属第一医院的委托，采用公开招标方式组织采购广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目
采购计划编号：440001-2025-07102
采购项目编号：0724—2411Z3155432
采购方式：公开招标
预算金额：4,000,000.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务):
采购包预算金额：3,000,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	技术测试和分析服务	临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务	1(项)	详见第二章	3,000,000.00	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止
采购包2(产前筛查等检验项目委托检验服务):
采购包预算金额：400,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
2-1	技术测试和分析服务	产前筛查等检验项目委托检验服务	1(项)	详见第二章	400,000.00	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止
采购包3(传统病理及分子病理检验项目委托检验服务):
采购包预算金额：600,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
3-2	技术测试和分析服务	传统病理及分子病理检验项目委托检验服务	1(项)	详见第二章	600,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1) 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

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

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：2021年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项

目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标;供应商不得转包、分包或挂靠。

3)具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》

采购包2(产前筛查等检验项目委托检验服务):

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以资格审查人员于投标(响应)截止时间当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网([http://www.ccgp.gov.cn/](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料)。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标;供应商不得转包、分包或挂靠。

3)具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》

采购包3(传统病理及分子病理检验项目委托检验服务):

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以资格审查人员于投标(响应)截止时间当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网([http://www.ccgp.gov.cn/](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料)。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标;供应商不得转包、分包或挂靠。

3)具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》

三.获取招标文件

时间:详见招标公告及其变更公告(如有)

地点:详见招标公告及其变更公告(如有)

获取方式:在线获取。供应商应从广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上广东政府采购智慧云平台(以下简称“云平台”)的政府采购供应商入口进行免费注册后,登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件(未按上述方式获取招标文件的供应商,其投标资格将被视为无效)。

售价:免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点:

提交投标文件截止时间和开标时间:详见招标公告及其变更公告(如有)

(自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,不得少于20日)

地点:详见招标公告及其变更公告(如有)

五.公告期限、发布公告的媒介:

1、公告期限:自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介:中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>);

六.本项目联系方式:

1.采购人信息

名称： 广东药科大学附属第一医院

地址： 广州市越秀区农林下路19号

联系方式： 020-87604639

2.采购代理机构信息

名称： 国义招标股份有限公司

地址： 广东省广州市越秀区东风东路726号16-18楼

联系方式： 020-37860513

3.项目联系方式

项目联系人： 陈田

电话： 020-37860513

4.技术支持联系方式

云平台联系方式： 020-88696588

开标评标服务专线： 020-88696599

采购代理机构： 国义招标股份有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

1.项目目标的内容

包号	标的名称	期限	单项预算	采购总预算
1	临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务	2年	人民币150万元	人民币300万元
2	产前筛查等检验项目委托检验服务	2年	人民币20万元	人民币40万元
3	传统病理及分子病理检验项目委托检验服务	2年	人民币30万元	人民币60万元

详细技术规范请参阅招标文件中的用户需求书。投标人必须对本项目所投包号全部内容进行投标报价，如有缺漏，将导致投标无效。如投标报价超出采购预算，将导致投标无效。本项目采购本国服务。

二、总体要求：

- 1.投标人必须对本项目所投包号的所有内容进行投标。
- 2.本项目采购折扣率报价方式，各包仅提供唯一固定的折扣率。
- 3.投标人漏报的单价或每单价投标中漏报、少报的费用，视为此项费用已包含在投标中，中标后不得再向采购人收取任何费用。
- 4.投标人负责完成对临床检验外送标本的实时接收、运输、检测、报告、临床意义解读等工作。
- 5.本项目包括三个采购包，按采购包各确定一名中标人。本项目按采购包的顺序进行评审，每个采购包按照评标总得分由高到低的顺序推荐中标候选人。推荐排名最高的投标人为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
- 6.如采购人具备项目自行开展能力，本采购需求或合同行为自行终止。

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期限:合同签订生效日起2年
标的提供的地点	采购人指定地点
付款方式	第1期为(进度款)：支付比例100%，1.投标人向采购人收取委托检验服务费，委托检验服务费用为含税价，以发送检测报告为对账依据。2.按月结算，投标人每月第10个工作日出具上月对账单，采购人收到对账单后10个工作日内确认对账信息。3.投标人收到确认的对账信息后开具发票。4.采购人收到发票、对账确认表、请款函后办理付款。。
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	

验收要求	<p>1期：1.投标人按质按量完成检验外送标本接收、运输、检测等工作，按照约定报告时限将检验结果反馈到医院LIS系统，并按临床需求提供检验结果临床意义解读与沟通。2.室内质控数据真实可靠，提供报表给采购人定期核查：项目室间质评回馈得分平均PT>80%。*标本丢失每月不超过2例。*月平均延时报告率<5%，月延时报告率>10%不能超过3次。*月平均危急值延时报告率<1%，无漏报。*信息系统对接故障响应时间<2小时，每月延时响应不超过3次。*临床投诉数量<2例/月。*检验结果差错数量<2例/月。3.考核制度：投标人在项目实施过程中，完成情况满足全部*条款，购买方按合同要求全额支付服务费用；如有带*任一条款不达标，每涉及其中一条条款，扣当月据实结算金额2%。</p>
履约保证金	不收取
其他	<p>报价结算要求，（1）采购人负责向病人收取检验费，投标人按照相关收费标准并根据本条第2款的结算比例向采购人收取委托检验服务费。属于基本医疗服务项目，执行《广州地区公立医疗机构基本医疗服务价格汇总表（2024年版）》医院收费标准；属于自主定价项目，执行《广州市医疗保障局 广州市财政局 广州市卫生健康委关于调整公立医院基本医疗服务价格的通知》（粤医保规[2020]3号）文件；收费标准随政策变动适时调整。（2）各类检测项目的结算比例为中标人委托检验服务费折扣率。（3）委托检验项目服务费=委托检验项目检验费×折扣率。（4）采购人需要根据医保、物价相关政策规定对中标人各项检验资质、服务过程进行审核、监管，若审核、监管发现中标人承接的检验项目不符合医保、物价相关政策规定，采购人有权立即中止该项目的委外合作。</p> <p>真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证</p> <p>招标文件附件，标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中</p>

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内容说明
★	1	报 价 范 围 的 定 义	<p>（1）本项目采用折扣率报价，投标人对项目所投包号整体报出一个结算折扣率，项目限定结算折扣率少于或等于50%；若投标人所报结算折扣率大于50%则为无效报价，投标无效。（2）服务费包含投标人完成对委托检验项目的一切费用，包括服务所需的设备、试剂、耗材、标本接收、运输、检测、报告、临床意义解读、售后服务、人力成本、保险、税费等所有费用。</p>

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。
----	---

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 （元）	分项预算总价 （元）	权重 %	所属行业	技术要求
1	技术测试和分析服务	临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务	项	1.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	其他未列明行业	详见附件一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值
附表一：临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																																																																	
	1	1.委托检验服务需求 1.1投标人必须全部响应以下846个检测项目，并列明是否能响应采购人提供的检测方法学和报告时限，如不响应需列明使用的检测方法学及报告时限（检测方法需满足国家及医学检验相关行业认可标准）。 1.2委托检验项目服务清单（采购标的清单）如下： <table><tr><th>序号</th><th>套餐名称</th><th>检测方法学</th><th>报告周期</th><th>是否响应</th><th>如不响应，请列明使用的检测方法学及报告时限</th></tr><tr><td>1</td><td>17-羟皮质类固醇</td><td>化学发光法</td><td>3-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>17-酮皮质类固醇</td><td>化学发光法</td><td>3-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>17-酮皮质类固醇、17-羟皮质类固醇</td><td>化学发光法</td><td>3-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>24项呼吸道病原体核酸检测</td><td>PCR-流式 荧光杂交法</td><td>1-2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>24小时尿锌</td><td>ICP-MS</td><td>2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">6</td><td>24小时尿液醛固酮（ALD）</td><td>化学发光法</td><td>3-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>24小时尿游离皮质醇测定</td><td>化学发光法</td><td>1-2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>25-羟基维生素D组合</td><td>液相色谱- 串联质谱法</td><td>3-4个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>ALDH2基因多态性检测</td><td>一代测序法</td><td>2-3个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	序号	套餐名称	检测方法学	报告周期	是否响应	如不响应，请列明使用的检测方法学及报告时限	1	17-羟皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日			2	17-酮皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日			3	17-酮皮质类固醇、17-羟皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日			4	24项呼吸道病原体核酸检测	PCR-流式 荧光杂交法	1-2个工作日			5	24小时尿锌	ICP-MS	2个工作日			6	24小时尿液醛固酮（ALD）	化学发光法	3-5个工作日			24小时尿游离皮质醇测定	化学发光法	1-2个工作日			7	25-羟基维生素D组合	液相色谱- 串联质谱法	3-4个工作日			8	ALDH2基因多态性检测	一代测序法	2-3个工作日								
序号	套餐名称	检测方法学	报告周期	是否响应	如不响应，请列明使用的检测方法学及报告时限																																																														
1	17-羟皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日																																																																
2	17-酮皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日																																																																
3	17-酮皮质类固醇、17-羟皮质类固醇	化学发光法	3-5个工作日																																																																
4	24项呼吸道病原体核酸检测	PCR-流式 荧光杂交法	1-2个工作日																																																																
5	24小时尿锌	ICP-MS	2个工作日																																																																
6	24小时尿液醛固酮（ALD）	化学发光法	3-5个工作日																																																																
	24小时尿游离皮质醇测定	化学发光法	1-2个工作日																																																																
7	25-羟基维生素D组合	液相色谱- 串联质谱法	3-4个工作日																																																																
8	ALDH2基因多态性检测	一代测序法	2-3个工作日																																																																

9	BK多瘤病毒定量检测	荧光定量P CR法	7个工作日		
	B族链球菌定性（GBS-DNA） （生殖道分泌物）	荧光定量P CR法	2个工作日		
10	B族链球菌定性（GBS-DNA） （咽拭子）	荧光定量P CR法	2个工作日		
11	B族链球菌定性（GBS-DNA） （直肠分泌物）	荧光定量P CR法	2个工作日		
12	CD19+CD5+B淋巴细胞检测	流式细胞术	2个工作日		
	CDA（A79C）基因多态性检测	一代测序法	3-5个工作日		
13	CFTR外显子测序	一代测序法	5-7个工作日		
14	EB病毒早期抗原IgA抗体测定 （EA-IgA）	ELISA	1个工作日		
15	ERCC1基因多态性检测	一代测序法	3-5个工作日		
	Gilbert综合征UGT1A1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
16	GJB2基因全序列	一代测序	5-7个工作日		
17	GJB3基因全序列	一代测序	5-7个工作日		
18	GSTP1基因多态性检测	一代测序法	3-5个工作日		
	HIV1型病毒RNA荧光定量（HIV1DL）	荧光定量P CR法	2-3个工作日		
19	氨茶碱浓度测定HLA-B*5801 基因多态性检测	荧光PCR法	2-3个工作日		
20	HLA-B27基因亚型检测	Sanger测序	5-7个工作日		
21	HLA-DR4-DNA	PCR法	7个工作日		
	HLA-DRw53-DNA	PCR法	5-7个工作日		
22	HLA高分辨等位基因分型检测	Sanger测序	7-10个工作日		
23	IgG抗A效价测定	微柱凝胶法	2-3个工作日		
24	IgG抗B效价测定	微柱凝胶法	2-3个工作日		
	JC多瘤病毒定量检测	荧光定量P CR法	5个工作日		
25	Leber遗传性视神经病相关基因检测	一代测序	5-7个工作日		
26	MELAS综合征基因检测	一代测序	5-7个工作日		
27	MERRF综合征基因检测	一代测序	5-7个工作日		
	MS-MLPA验证	MS-MLPA	12-15个工作日		
28	MTHFR基因多态性检测	一代测序法	3-5个工作日		

29	NK细胞比例及活化NK细胞比例检测	流式细胞术	2个工作日		
30	NK细胞活性测定	流式细胞术	5个工作日		
	NK细胞检测（CD3-CD（16+56）+）	流式细胞术	2个工作日		
31	NK细胞检测（CD56+CD16+）+B淋巴细胞检测（CD19+）	流式细胞术	2个工作日		
32	NK细胞样T淋巴细胞检测（CIK）	流式细胞术	2个工作日		
33	NOTCH1exon34基因突变检测	一代测序	3-5个工作日		
	NPM1基因突变检测	一代测序法	3-5个工作日		
34	NUDT15基因检测	一代测序	5-7个工作日		
35	N端脑钠肽前体（NT-ProBNP）	化学发光法	1个工作日		
36	N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖苷酶	底物法	3-4个工作日		
37	PANEL5（食）	化学发光法、荧光酶免法	2-3个工作日		
38	RETT综合征MECP2基因检测	一代测序	5-7个工作日		
39	SLE4项	ELISA	2个工作日		
40	SLE5项	ELISA	2个工作日		
41	SLE二项（ANA/DSDNA）	ELISA	2个工作日		
42	SLE两项定量（A-NA/DS-DNA）	化学发光法	2个工作日		
43	SLE三项（ANA/DSDNA/AnuA）	ELISA	2个工作日		
44	Th1, Th2, Tc1, Tc2, Th17, Treg百分含量及绝对计数检测	流式细胞术	3-5个工作日		
45	TM-肺癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
46	TM-肝癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
47	TM-睾丸癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
48	TM-宫颈癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
49	TM-结/直肠癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
50	TM-卵巢癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
51	TM-胃癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
52	TM-胰腺癌肿瘤标志物组合	化学发光法	1个工作日		
53	T淋巴细胞亚群检测（CD3、C	流式细胞术	2个工作日		

	D8、CD4)				
54	T细胞亚群及活化T细胞	流式细胞术	2个工作日		
55	UGT1A1*28基因多态性	一代测序法	3-5个工作日		
56	UGT1A1*6基因多态性	一代测序法	3-5个工作日		
57	阿司匹林个体化用药基因检测	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
58	矮豚草(w1)	荧光免疫法	1个工作日		
59	艾蒿(w6)	荧光酶免法	1个工作日		
60	艾司西酞普兰	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
61	艾司唑仑	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
62	安非他命(AMP)	金标法	1个工作日		
63	奥卡西平+代谢物	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
64	奥沙西泮	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
65	白塞病HLA-B51基因检测	Sanger测序	7-10个工作日		
66	百日咳杆菌IGM抗体(定性)	酶联免疫法	3-5个工作日		
67	百日咳杆菌抗体IgG	酶联免疫法	10-12个工作日		
68	包虫	ELISA	7个工作日		
69	苯妥英钠(大仑丁)监测	均相酶免法	5-7个工作日		
70	鼻咽癌肿瘤标志物检测	ELISA	1个工作日		
71	表皮毛混合1组(ex1)	荧光酶免法	1个工作日		
72	丙肝二项(HCV-IgG/HCV-Ag)	ELISA	1个工作日		
73	丙型肝炎病毒RNA基因分型	Sanger测序	3-5个工作日		
74	丙型肝炎病毒RNA荧光定量(HCV-RNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
75	丙型肝炎病毒RNA荧光定性(HCVRNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
76	丙型肝炎病毒核心抗原检测	ELISA	2个工作日		
77	丙型肝炎病毒抗体IgG定量	化学发光法	1个工作日		
78	不规则抗体筛选(特殊介质交叉抗体)(UAS)	微柱凝胶法	2个工作日		
79	不孕不育全套I(ACL-IgM/AOA B-IgM/EMAB-IgM/ASAB/AHC)	ELISA	2个工作日		

	G-IgM)				
80	不孕不育全套II (ASAB/ACL-IgG/AOAB-IgG/EMAB-IgG/AHC G-IgG)	ELISA	2个工作日		
81	不孕不育四项1 (IgM)	ELISA	2-3个工作日		
82	不孕不育四项2 (IgG)	ELISA	2-3个工作日		
83	不孕不育四项I	ELISA	2个工作日		
84	不孕不育四项II	ELISA	2个工作日		
85	布鲁菌病抗体四项 (布鲁菌病虎红平板凝集试验/布鲁菌病IgG抗体检测/布鲁菌病IgM抗体检测/布鲁菌病试管凝集试验)	凝集法	5个工作日		
86	苍耳 (w13)	荧光酶免法	2个工作日		
87	肠道病毒通用型RNA荧光定性 (CHEV)	荧光定量PCR法	2个工作日		
88	尘螨混合2组 (hx2)	荧光免疫法	2个工作日		
89	串联质谱遗传代谢病检测	串联质谱法	5个工作日		
90	雌酮	LC-MS/MS	3-7个工作日		
91	促红细胞生成素测定 (EPO)	化学发光法	1个工作日		
92	促甲状腺激素受体刺激性抗体 (TSI)	化学发光法	1个工作日		
93	脆性X相关FMR1基因检测	FA	5-7个工作日		
94	大麻 (THC)	金标法	1个工作日		
95	带状疱疹病毒DNA荧光定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
96	带状疱疹病毒抗体IgG测定	ELISA	2-3个工作日		
97	带状疱疹病毒抗体IgM测定	ELISA	2-3个工作日		
98	单纯疱疹病毒I+II型 (IgM)	ELISA	1个工作日		
99	单纯疱疹病毒I+II型抗体IgG测定	ELISA	1个工作日		
100	单纯疱疹病毒II型DNA荧光定量 (HSV2-DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
101	单纯疱疹病毒II型DNA荧光定性 (HSV2DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
102	单纯疱疹病毒II型抗体IgG测定 (HSVIIIgG)	ELISA	1个工作日		
103	单纯疱疹病毒II型抗体IgG定量 (HSVIIIgG)	化学发光法	2个工作日		
104	单纯疱疹病毒II型抗体IgM测定 (HSVIIIgM)	ELISA	1个工作日		
	单纯疱疹病毒II型抗体IgM定量				

105	单纯疱疹病毒II型抗体IgM定量 (HSVIIlgM)	化学发光法	2个工作日		
106	单纯疱疹病毒I型DNA定量	荧光定量PCR法	2个工作日		
107	单纯疱疹病毒I型DNA荧光定量	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
108	单纯疱疹病毒通用型定性 (HSV-UDNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
109	地贫筛查二项 (EFT/G-6-PD)	比色法	2个工作日		
110	地贫筛查全套	仪器法	1个工作日		
111	地贫筛查三项 (EFT/G-6-PD/HbA2/HbA/HbF)	比色法	2个工作日		
112	地贫筛查组合	比值法	1个工作日		
113	地西洋	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
114	地中海贫血基因检测全套	PCR-流式荧光杂交法, Gap-PCR	4个工作日		
115	登革热病毒通用型核酸检测	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
116	敌敌畏	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
117	癫痫药物超敏及代谢基因检测 (十种药物)	质谱法	5-7个工作日		
118	丁型肝炎病毒抗体IgG测定 (HDV-IgG)	ELISA	1个工作日		
119	丁型肝炎病毒抗体IgM测定 (HDV-IgM)	ELISA	1个工作日		
120	丁型肝炎病毒抗原测定 (HDV-AG)	ELISA	1个工作日		
121	度洛西汀	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
122	鹅毛草 (w10)	荧光酶免法	2个工作日		
123	恶性血液病标志物检测 (化学发光法)	化学发光法	1个工作日		
124	恶性肿瘤特异性生长因子 (TS GF)	比色法	1个工作日		
125	儿茶酚胺3项 (尿液)	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
	儿茶酚胺8项 (高香草酸 (HVA				

126)/香草扁桃酸(VMA)/甲氧基肾上腺素(MN)/甲氧基去甲肾上腺素(NMN)/3-甲氧基酪胺(3-MT)/多巴胺(DA)/去甲肾上腺素(NE)/肾上腺素(E))	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
127	儿茶酚胺三项(血浆)(多巴胺(DA)/去甲肾上腺素(NE)/肾上腺素(E))	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
128	二线抗结核药物常见耐药位点检测	反向斑点杂交法(RDB)	5-7个工作日		
129	法布里病, Fabry病GLA基因测序	一代测序	5-7个工作日		
130	非淋菌性尿道炎组合	金标法	3个工作日		
131	肺癌肿瘤标志物检测(化学发光法)	化学发光法	1个工作日		
132	肺结节良恶性辅助鉴别和肺癌基因甲基化检测	实时荧光定量PCR	5个工作日		
133	肺吸虫	ELISA	7个工作日		
134	肺炎抗体四项	化学发光法	2个工作日		
135	肺炎衣原体DNA荧光定量(CP-DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
136	肺炎衣原体DNA荧光定性(CP-DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
137	肺炎衣原体抗体IgG测定(CP-IgG)	化学发光法	2个工作日		
138	肺炎衣原体抗体IgM测定(CP-IgM)	化学发光法	2个工作日		
139	肺炎衣原体抗体二项(CP-IgM/CP-IgG)	化学发光法	2个工作日		
140	肺炎支原体2项	化学发光法	2个工作日		
141	肺炎支原体DNA荧光定量(MP-DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
142	肺炎支原体DNA荧光定性(MP-DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
143	肺炎支原体抗体IgG测定(MP-IgG)	化学发光法	2个工作日		
144	肺炎支原体抗体IgM测定(MP-IgM)	化学发光法	2个工作日		

145	分枝杆菌菌种鉴定基因检测	反向斑点杂交（RDB）	4-5个工作日		
146	粉尘螨（d2）	荧光免疫法	1个工作日		
147	粪便钙卫蛋白	免疫层析法	3个工作日		
148	风湿八项（RF/Jo-1/nRNP/SSc-70/SM/SS-A/SS-B/ACA）	免疫比浊法	1个工作日		
149	风疹病毒RNA荧光定量（RV-RNA）	荧光定量PCR法	2个工作日		
150	风疹病毒RNA荧光定性（RVRNA）	荧光定量PCR法	2个工作日		
151	风疹病毒抗体IgG测定（RV-IgG）	ELISA	1个工作日		
152	风疹病毒抗体IgG定量（RVIgG）	化学发光法	2个工作日		
153	风疹病毒抗体IgM测定（RV-IgM）	ELISA	1个工作日		
154	风疹病毒抗体IgM定量（RVIgM）	化学发光法	2个工作日		
155	封闭抗体	ELISA法	2个工作日		
156	氟伏沙明	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
157	妇科肿瘤标志物检测（化学发光法）	化学发光法	1个工作日		
158	复发流产抗体谱17项（人内皮细胞抗体（AECA）/人β2糖蛋白1第一结构域（hrβ2GPID1）/人波形蛋白/心磷脂复合物抗体（VIMAb）/人抗蛋白C抗体（TN-C）/人抗蛋白S抗体（TN-S）/抗膜联蛋白A2抗体（ANXA2）/抗膜联蛋白A5抗体（ANXA5）/人抗磷脂酰乙醇胺抗体aPE/人抗突变型氨基酸波形蛋白抗体/人抗α胞衬蛋白抗体/人抗磷脂酰丝氨酸IgG抗体（APSA-IgG）/人抗磷脂酰丝氨酸IgM抗体（APSA-IgM）/人抗凝血素IgG抗体/人抗凝血素IgM抗体/人抗磷脂酰甘油IgG抗体/人抗	ELISA	7-10个工作日		

	瞬时肌酐/肌酐IgM抗体/人抗瞬时肌酐IgG抗体)				
159	复合维生素检测	液相色谱-串联质谱法	7个工作日		
160	副瘤综合征自身抗体谱11项	免疫印迹法	2-4个工作日		
161	副瘤综合征	免疫印迹法	5-7个工作日		
	副瘤综合征检测	免疫印迹法	5个工作日		
162	腹泻八项病原体核酸检测	PCR-流式荧光杂交法	周一至周日检测，24h		
163	肝癌三项（AFP-L3%、PIVKA-I、GP73）	化学发光法	5个工作日		
164	肝癌肿瘤标志物筛查	化学发光法	1个工作日		
165	肝豆状核变性三项	ICP-MS/比浊法	2个工作日		
166	肝豆状核变性ATP7B基因全外显子检测	一代测序	7个工作日		
167	肝豆状核变性两项	ICP-MS/比浊法	2个工作日		
168	肝吸虫核酸检测	荧光定量PCR法	5个工作日		
169	肝吸虫抗体IgG	ELISA	3个工作日		
170	肝炎全套I（HBcAB-IgM/HGV-IgG/HAV-IgM/HEV-IgM/HCV-Ag/HDV-IgM）	ELISA	1个工作日		
171	肝炎全套II（HAV-IgG/HBcAB-IgM/HCV-IgG/HDV-IgG/HEV-IgG/HGV-IgG）	ELISA	1个工作日		
172	肝脏肿瘤标志物检测（化学发光法）	化学发光法	1个工作日		
173	高灵敏度丙型肝炎RNA定量检测	荧光定量PCR法	3个工作日		
174	高灵敏度乙型肝炎DNA定量检测	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
175	高敏PNH（FLAER）检测	流式细胞术	2个工作日		
176	高尿酸血症/痛风用药安全个体化基因检测	荧光PCR法	3个工作日		
177	高危型人乳头瘤病毒DNA测定（HC2）	HC2法	3个工作日		
178	高血压三项组合（RENIN/ADRR/ALD/AlI）	化学发光法	1个工作日		
	高血压五项组合（RENIN/ADR				

179	R/ALD/AlI/ACTH/PC)	化学发光法	1个工作日		
180	戈谢病GBA基因检测	测序法, P CR法	7-10个工作日		
181	庚型肝炎病毒抗体IgG测定 (H GV-IgG)	ELISA	1个工作日		
182	弓形虫DNA荧光定量 (TOX-D NA)	荧光定量P CR法	2个工作日		
183	弓形虫DNA荧光定性 (TOXDN A)	荧光定量P CR法	2个工作日		
184	弓形虫IgG抗体	ELISA	3-6个工作日		
185	弓形虫抗体IgM	ELISA	2个工作日		
186	宫颈癌基因甲基化检测	实时荧光定 量PCR	5个工作日		
187	狗毛发皮屑 (e5)	荧光免疫法	1个工作日		
188	骨代谢八项 (ALP/ACP/UA/Mg /Ca/P/PACP/NPACP)	仪器法	4个工作日		
189	骨髓染色体核型分析	细胞培养+ G/R显带+ 染色体核型 分析	10个工作日		
190	骨髓增殖性肿瘤基因突变筛查	荧光定量P CR法	3-5个工作日		
191	骨源性碱性磷酸酶 (成人) (A BAP)	凝集素亲和 法	2个工作日		
192	骨源性碱性磷酸酶 (儿童) (N BAP)	凝集素亲和 法	2个工作日		
193	胱氨酸蛋白酶抑制剂C	免疫比浊法	1-3个工作日		
194	广州管圆线虫	ELISA	5-7个工作日		
195	过敏原G组	荧光免疫法	1个工作日		
196	过敏原I组	荧光免疫法	1个工作日		
197	过敏原筛查三项 (Phad/fx5/TI gE)	荧光免疫法	1个工作日		
198	罕见缺失型 α 地贫检测	Gap-PCR	7-10个工作日		
199	罕见缺失型 β 地贫检测	Gap-PCR	5-7个工作日		
200	亨廷顿病HTT基因检测	FA	5-7个工作日		
201	红斑狼疮十二项 (Jo-1/nRNP/ Scl-70/SM/SS-A/SS-B/ACA/A NA/DSDNA/AnuA/Khtp/AHA)	免疫印迹法	2个工作日		

202	红细胞孵育渗透脆性试验（MDST）	比色法	2个工作日		
203	红细胞渗透脆性试验（ROFT）	比色法	2个工作日		
204	红细胞脂肪酸	气相色谱质谱法	7个工作日		
205	呼吸道感染病原体IgM抗体九项（INFA-IgM/INFB-IgM/RSV-IgM/CV-IgM/ADV-IgM/LP-IgM/MP-IgM/CP-IgM/EV71-IGM）	化学发光法	2-3个工作日		
206	呼吸道感染病原体IgM抗体七项（INFA-IgM/INFB-IgM/RSV-IgM/CV-IgM/ADV-IgM/LP-IgM/EV71-IGM）	化学发光法	2-3个工作日		
207	呼吸道合胞病毒RNA定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
208	呼吸道腺病毒DNA定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
209	户尘螨（d1）	荧光免疫法	1个工作日		
210	花生（f13）	荧光酶免法	1个工作日		
211	华法林个体化用药基因检测	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
212	环孢霉素	化学发光法	1个工作日		
213	环孢霉素（CSA）浓度测定	高效液相色谱-串联质谱法	2-3个工作日		
214	黄豆（f14）	荧光免疫法	2个工作日		
215	肌萎缩侧索硬化症ALS10型TARDBP基因检测	一代测序	5-7个工作日		
216	肌萎缩侧索硬化症ALS1型SOD1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
217	肌萎缩侧索硬化症ALS6型FUS基因检测	一代测序	5-7个工作日		
218	基因重排Ig	多重PCR	3-5个工作日		
219	基因重排TCR	多重PCR	3-5个工作日		
220	极长链脂肪酸	气相色谱质谱法	7个工作日		
221	急性间歇性卟啉病相关基因检测	一代测序	5-7个工作日		
222	急性淋巴细胞白血病免疫分型检测（32CD）	流式细胞术	3个工作日		

223	脊肌萎缩症（SMA）筛查	荧光PCR法	3个工作日		
224	脊肌萎缩症SMN1/SMN2基因检测（MLPA）	MLPA	12-15个工作日		
225	脊髓小脑性共济失调DRPLA型基因检测	FA	5-7个工作日		
226	脊髓小脑性共济失调FRDA型基因检测	FA	5-7个工作日		
227	脊髓小脑性共济失调SCA12型基因检测	FA	5-7个工作日		
228	脊髓小脑性共济失调SCA17型基因检测	FA	5-7个工作日		
229	脊髓小脑性共济失调SCA1型基因检测	FA	5-7个工作日		
230	脊髓小脑性共济失调SCA2型基因检测	FA	5-7个工作日		
231	脊髓小脑性共济失调SCA3型基因检测	FA	5-7个工作日		
232	脊髓小脑性共济失调SCA6型基因检测	FA	5-7个工作日		
233	脊髓小脑性共济失调SCA7型基因检测	FA	5-7个工作日		
234	脊髓小脑性共济失调SCA8型基因检测	FA	5-7个工作日		
235	脊髓小脑性共济失调七型基因检测	FA	5-7个工作日		
236	脊髓小脑性共济失调十型基因检测	FA	5-7个工作日		
237	寄生虫五项（弓形虫IgG抗体/猪囊尾蚴/肺吸虫/裂头蚴/日本血吸虫IgG）	ELISA	3-6个工作日		
238	家族性地中海热MEFV基因检测	一代测序	5-7个工作日		
239	家族性高胆固醇血症LDLR基因检测	一代测序	5-7个工作日		
240	甲氨喋呤用药基因检测	一代测序	5-7个工作日		
241	甲氨喋呤（MTX）	化学发光法	5-7个工作日		
242	甲基安非他命（mamp）	金标法	1个工作日		
243	甲戊型肝炎IgM抗体检测	ELISA日	1个工作		
244	甲型肝炎病毒RNA荧光定量（H AV-RNA）	荧光定量P CR法	2个工作日		
245	甲型肝炎病毒RNA荧光定性（H	荧光定量P	2个工作日		

	AVRNA)	CR法			
246	甲型肝炎病毒抗体IgG测定 (H AV-IgG)	ELISA	1个工作日		
247	甲型肝炎抗体二项 (HAV-IgG/ HAV-IgM)	ELISA	1个工作日		
248	甲型流感H1N1病毒RNA荧光定 性 (H1N1RNA)	荧光定量P CR法	2-3个工作日		
249	甲型流感病毒核酸检测	荧光PCR法	1个工作日		
250	甲乙型流感病毒核酸检测	荧光PCR法	1个工作日		
251	甲状旁腺素PTH (1-84)	电化学发光 法	1个工作日		
252	甲状腺激素抵抗综合征THRβ基 因检测 (1-10号外显子)	一代测序	5-7个工作日		
253	假肥大型肌营养不良DMD基因 检测 (MLPA)	MLPA	12-15个工 作日		
254	间充质干细胞六项 (MSC)	流式细胞术	2个工作日		
255	艰难梭菌抗原GDH及毒素A和B	免疫层析法	2个工作日		
256	降血压精准用药分子检测	一代测序法	2-3个工作日		
257	降血脂精准用药分子检测	一代测序法	3个工作日		
258	结核杆菌利福平耐药基因检测	Sanger测 序	5-7个工作日		
259	结核杆菌特异性细胞免疫反应 检测 (A.TB)	γ干扰素释 放试验分析 技术 (IGR A)	2-3个工作日		
260	结核感染T细胞斑点实验 (T-S POT.TB)	免疫斑点法	3个工作日		
261	解脲支原体DNA荧光定量 (UU -DNA)	荧光定量P CR法	2个工作日		
262	经典MPN分子检测	荧光定量P CR法	5个工作日		
263	经典型苯丙酮尿症PAH基因检 测	一代测序	5-7个工作日		
264	精浆生化三项 (ACP/SPF/NAG)	对硝基酚法	2-4个工作日		
265	精子DNA完整性流式细胞仪检 测	流式细胞术	2个工作日		
266	酒精耐受力基因检测	荧光PCR法	2个工作日		
267	巨细胞病毒抗体IgG测定 (CM V-IgG)	ELISA	1个工作日		

268	巨细胞病毒抗体IgG定量（CMVlgG）	化学发光法	2个工作日		
269	巨细胞病毒抗体IgM测定（CMV-IgM）	ELISA	1个工作日		
270	巨细胞病毒抗体IgM定量（CMVlgM）	化学发光法	2个工作日		
271	巨细胞病毒抗体二项（CMV-IgM/CMVlgG）	ELISA	1个工作日		
272	军团菌DNA定性检测	荧光定量PCR法	5个工作日		
273	卡马西平	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
274	卡马西平（Carbamazepine）	均相酶免法	5-7个工作日		
275	抗-BP180	ELISA	3-4个工作日		
276	抗-BP230	ELISA	3-4个工作日		
277	抗HCG抗体IgG测定（AHCG-IgG）	ELISA	2个工作日		
278	抗HCG抗体IgM测定（AHCG-IgM）	ELISA	2个工作日		
279	抗NMO/AQP4抗体IgG	CBA法	2个工作日		
280	抗β2糖蛋白1IgA抗体定量	化学发光法	2个工作日		
281	抗β2糖蛋白1IgG抗体定量	化学发光法	2个工作日		
282	抗β2糖蛋白1IgM抗体定量	化学发光法	2个工作日		
283	抗核抗体（ANA）	免疫荧光法	2个工作日		
284	抗核抗体定量测定（ANA）	化学发光法	2个工作日		
285	抗核抗体定性测定（ANA）	ELISA	1个工作日		
286	抗核糖体P蛋白抗体测定	化学发光法	2个工作日		
287	抗核小体抗体（AnuA）	化学发光法	2个工作日		
288	抗环瓜氨酸肽抗体测定（CCP）（定性）	化学发光法	2个工作日		
289	抗肌炎抗体谱12项（Mi-2/Jo-1/PL-7/PL-12/Ro-52/TIF1γ/MDA5/NXP2/SRP/EJ/SAE-1/SAE-2）	免疫印迹法	2-4个工作日		
290	抗肌炎抗体谱24项（Mi-2/Jo-1/PL-7/PL-12/Ro-52/TIF1γ/MDA5/NXP2/SRP/EJ/SAE-1/SAE-2/Ku/PM-Scl100/PM-Scl75/OJ/KS/ZO/HA/Scl-70/RNA-PII/Th/To/Fibrillarin/NOR-90）	免疫印迹法	2-4个工作日		
291	抗胆碱酯酶抗体谱26项	免疫印迹法	5-7个工作日		

291	抗甲状腺微粒体抗体（TMAB）	化学发光法	1个工作日		
292	抗甲状腺微粒体抗体（TMAB）	化学发光法	1个工作日		
293	抗角质蛋白抗体（AKA）	间接免疫荧光法	1个工作日		
294	抗精子抗体IgG检测	化学发光法	2-3个工作日		
295	抗精子抗体IgM检测	ELISA	2个工作日		
296	抗磷脂酶A2受体抗体IgG定量检测	量子点荧光免疫法	2-3个工作日		
297	抗磷脂酰丝氨酸/凝血酶原igg抗体	ELISA	2-3个工作日		
298	抗磷脂酰丝氨酸/凝血酶原igm抗体	ELISA	2-3个工作日		
299	抗磷脂酰丝氨酸/凝血酶原抗体组合	ELISA	2-3个工作日		
300	抗磷脂综合征抗体谱2项（β2-GPI/Anti-ACL）	化学发光法	2个工作日		
301	抗磷脂综合征抗体谱6项II（ACL-IgG-HF/ACL-IgA-HF/ACL-IgM-HF/β2-GPIIgM/β2-GPIIgG/β2-GPIIgA）	化学发光法	2个工作日		
302	抗磷脂综合征抗体谱6项I（aPS/PT-IgM/aPS/PT-IgG/ACL-IgG-HF/ACL-IgM-HF/β2-GPIIgM/β2-GPIIgG）	ELISA	2个工作日		
303	抗磷脂综合征抗体谱8项（aPS/PT-IgM/aPS/PT-IgG/ACL-IgG-HF/ACL-IgA-HF/ACL-IgM-HF/β2-GPIIgM/β2-GPIIgG/β2-GPIIgA）	ELISA	2个工作日		
304	抗卵巢抗体IgG测定（AOAB-IgG）	ELISA	2个工作日		
305	抗卵巢抗体IgM测定（AOAB-IgM）	ELISA	2个工作日		
306	抗凝血精准用药分子检测	一代测序法	2-3个工作日		
307	抗凝血素抗体二项（IgG/IgM）	ELISA	2-4个工作日		
308	抗肾小球基底膜抗体（GBM）	化学发光法	2-3个工作日		
309	抗双链DNA测定（dsDNA）	ELISA	2个工作日		
310	抗双链DNA定量测定（dsDNA）	化学发光法	2个工作日		
311	抗心磷脂抗体（总抗）	化学发光法	2个工作日		

312	抗心磷脂抗体IgA定量	化学发光法	2个工作日		
313	抗心磷脂抗体IgG定量	化学发光法	2个工作日		
314	抗心磷脂抗体IgM定量	化学发光法	2个工作日		
315	抗心磷脂抗体三项（定量）（ACL-IgG-HF/ACL-IgA-HF/ACL-IgM-HF）	化学发光法	2个工作日		
316	抗胰岛细胞抗体定量（ICA）	化学发光法	2个工作日		
317	抗中性粒细胞胞浆抗体（MPO-ANCA）	化学发光法	1个工作日		
318	抗中性粒细胞胞浆抗体（PR3-ANCA）	化学发光法	1个工作日		
319	抗子宫内膜抗体测定（IgG）	ELISA	2个工作日		
320	抗子宫内膜抗体测定（IgM）	ELISA	2个工作日		
321	抗组蛋白抗体（AHA）	化学发光法	2个工作日		
322	柯萨奇病毒抗体二项（CSV-IgM, IgG）	ELISA	4个工作日		
323	可卡因（COC）	金标法	1个工作日		
324	可溶性CD25（sCD25）	化学发光法	5个工作日		
325	可溶性白介素2受体	化学发光法	5个工作日		
326	可溶性生长刺激表达基因2蛋白（ST2）	免疫荧光干式定量法	2-3个工作日		
327	肯尼迪病AR基因检测	FA	5-7个工作日		
328	喹硫平	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
329	拉莫三嗪	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
330	郎飞氏结抗体相关抗体4项（抗接触蛋白关联蛋白2（CASPR2）抗体IgG/神经束蛋白186（NF186）/神经束蛋白155（NF155）/CNTN-1）	CBA法	3-4个工作日		
331	狼疮抗凝筛查试验（DDVS）	仪器法	1个工作日		
332	狼疮样抗凝物质筛查	凝固法	1个工作日		
333	劳拉西泮	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
334	乐果	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
335	雷帕霉素	液相色谱-串联质谱法	5个工作日		
	类风湿2项（AKA/CCPDL-HF）	间接免疫荧			

336)	光法	2-3个工作日		
337	类风湿因子测定 (RF)	免疫比浊法	1个工作日		
338	类固醇5 α -还原酶2缺乏症SRD 5A2基因检测	一代测序	5-7个工作日		
339	类克两项	ELISA	周一检测， 当天出报告		
340	痢疾杆菌培养	培养法	3个工作日		
341	链格孢菌 (m6)	荧光酶免法	2个工作日		
342	裂头蚅	ELISA	5-7个工作日		
343	淋球菌DNA荧光定量 (NG-DN A)	荧光定量P CR法	2个工作日		
344	淋球菌DNA荧光定性 (NGDNA)	荧光定量P CR法	2个工作日		
345	流产物染色体微阵列检测 (AS A芯片)	基因芯片法	7-10个工作 日		
346	流产物染色体微阵列检测 (Zh ongHua8芯片)	基因芯片法	7-10个工作 日		
347	流行性出血热病毒抗体2项	胶体金法	5-7个工作日		
348	硫酸脱氢表雄酮 (DHEAS)	化学发光法	1个工作日		
349	硫唑嘌呤相关基因 (TPMT) 检 测	一代测序	5-7个工作日		
350	卵巢肿瘤标志物检测 (化学发 光法)	化学发光法	1个工作日		
351	氯胺酮 (KET)	金标法	1个工作日		
352	氯硝西洋	液相色谱- 串联质谱法	5-7个工作日		
353	麻疹病毒IgG	ELISA	4-6个工作日		
354	麻疹病毒IgM	ELISA	4-6个工作日		
355	吗啡 (MOR)	金标法	1个工作日		
356	慢性感染性疾病分枝杆菌基因 测序鉴定	一代测序	5个工作日		
357	猫毛发皮屑 (e1)	荧光免疫法	1个工作日		
358	梅毒螺旋体DNA荧光定量 (TP- DNA)	荧光定量P CR法	2个工作日		
359	梅毒螺旋体DNA荧光定性 (TP DNA)	荧光定量P CR法	2个工作日		
360	霉酚酸酯 (骁悉)	液相色谱- 串联质谱法	5-7个工作日		
361	锰 (Mn)	ICP-MS	2个工作日		
362		液相色谱-	5-7个工作日		

362	米氮平	串联质谱法	5-7个工作日		
363	泌尿系结石成份分析	红外光谱法	5个工作日		
364	免疫功能全套检测	流式细胞术	7-10个工作日		
365	免疫球蛋白G4	免疫散射比浊法	1-3个工作日		
366	免疫球蛋白亚类定量测定酶免法（IgG4）	免疫散射比浊法	2-3个工作日		
367	男性不育Y染色体微缺失检验	多重PCR	2-3个工作日		
368	男性不育组合I	ELISA	2个工作日		
369	男性不育组合II	ELISA	2个工作日		
370	男性不育组合III	ELISA	2个工作日		
371	男性性激素组合	化学发光法	1个工作日		
372	脑白质遗传病CSF1R基因检测	一代测序	5-7个工作日		
373	脑白质营养不良相关视网膜病变TREX1基因测序	一代测序	5-7个工作日		
374	脑脊液蛋白组合I	免疫比浊法	3-5个工作日		
375	脑脊液寡克隆电泳分析	电泳法	3-4个工作日		
376	脑脊液腺苷脱氨酶（ADA）	酶法	5-7个工作日		
377	内源性凝血因子	凝固法	1-3个工作日		
378	念珠菌IgG抗体检测	ELISA	2-3个工作日		
379	念珠菌抗原（甘露聚糖）检测	ELISA	2-3个工作日		
380	尿α1-微球蛋白	免疫透射法	5个工作日		
381	尿本周氏蛋白电泳组合	电泳法	2个工作日		
382	尿卟啉定性试验	手工法	4-5个工作日		
383	尿蛋白电泳	电泳法	2-3个工作日		
384	尿道肿瘤标志物检测（化学发光法）	化学发光法	1个工作日		
385	尿含铁血黄素试验	化学发光法	3-4个工作日		
386	尿锰	ICP-MS	2个工作日		
387	尿铅	ICP-MS	2个工作日		
388	尿渗透压测定	冰点法	2-4个工作日		
389	尿视黄醇结合蛋白（URBP）	散射比浊法	1-3个工作日		
390	尿铜测定	ICP-MS	2个工作日		
391	尿香草苦杏仁酸（VMA）测定	均相酶免法	2-3个工作日		
392	尿液甲氧基肾上腺素类物质	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
393	尿液有机酸分析	气相色谱质谱法	5个工作日		
394	尿游离轻链组合	免疫比浊法	1-3个工作日		

395	凝血因子Ⅱ	凝固法	1-3个工作日		
396	凝血因子Ⅸ	凝固法	1-3个工作日		
397	凝血因子Ⅸ活性（FIX:C）	凝固法	1-3个工作日		
398	凝血因子Ⅸ抑制物定量测定	凝固法	1-3个工作日		
399	凝血因子Ⅴ	凝固法	1-3个工作日		
400	凝血因子Ⅶ	凝固法	1-3个工作日		
401	凝血因子Ⅷ	凝固法	1-3个工作日		
402	凝血因子Ⅷ抑制物定量测定	凝固法	3-5个工作日		
403	凝血因子Ⅴ基因1691G>A位点检测	一代测序	5-7个工作日		
404	凝血因子Ⅹ	凝固法	1-3个工作日		
405	凝血因子Ⅺ	凝固法	1-3个工作日		
406	凝血因子Ⅻ	凝固法	1-3个工作日		
407	凝血因子Ⅹ抑制物定量测定	凝固法	5个工作日		
408	牛奶（f2）	荧光免疫法	1个工作日		
409	浓缩集菌抗酸菌检查	镜检法	2个工作日		
410	疟原虫	镜检法	2个工作日		
411	诺如病毒RNA荧光定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
412	女性肿瘤标志物筛查组合	化学发光法	1个工作日		
413	女肿瘤筛查11项	化学发光法	1个工作日		
414	帕德维利综合征与天使综合征基因检测（MS-MLPA）	MS-MLPA	12-15个工作日		
415	帕利哌酮	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
416	帕罗西汀	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
417	螃蟹（f23）	荧光免疫法	1个工作日		
418	疱疹四项	ELISA	1个工作日		
419	佩梅病PLP1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
420	葡萄糖-6-磷酸脱氢酶活性检测（G6PD）	比值法	2个工作日		
421	葡萄糖6磷酸脱氢酶缺乏症G6PD基因检测	一代测序	5-7个工作日		
422	齐拉西酮	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
423	前白蛋白PA	免疫比浊法	1个工作日		
424	前列腺癌肿瘤标志物筛查	化学发光法	1个工作日		
425	强直性肌营养不良症1型DMPK基因检测	FA	5个工作日		

426	桥粒芯蛋白1	ELISA	3-4个工作日		
427	桥粒芯蛋白3	ELISA	3-4个工作日		
428	曲霉IgG抗体检测	ELISA	2-3个工作日		
429	缺失型 α 地中海贫血基因检测	PCR-流式 荧光杂交法 , Gap-PCR	4个工作日		
430	群体反应性抗体定性 (PRA) / PRA定性筛查	ELISA	7个工作日		
431	人肠癌SDC2基因甲基化检测	荧光定量PCR法	7个工作日		
432	人肠道病毒基因测序分型	测序法	3个工作日		
433	人类白细胞抗原B27流式细胞 仪检测	流式细胞术	2个工作日		
434	人免疫缺陷病毒抗体测定 (HIV)	ELISA	1个工作日		
435	人胎盘泌乳素 (HPL)	ELISA法	3-5个工作日		
436	人细小病毒B19DNA荧光定量	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
437	人细小病毒B19DNA荧光定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
438	人细小病毒B19抗体IgG测定	ELISA	4-5个工作日		
439	人细小病毒B19抗体IgM测定	ELISA	4-6个工作日		
440	人腺病毒基因测序分型	测序法	3个工作日		
441	人组织相容性抗原HLA-DNA分 型 (高分辨)	PCR-SSP/ PCR-SBT	5-7个工作日		
442	日本血吸虫IgG	ELISA	3-5个工作日		
443	溶贫七项 (红细胞孵育渗透脆 性试验/HbA/HbF/Hb/ycxh/Xjy I/G-6-PD/XhdbH/Czdb/zjkrq db)	比色法	3个工作日		
444	乳糖检测	仪器法	2个工作日		
445	乳腺肿瘤标志物检测 (化学发 光法)	化学发光法	1个工作日		
446	软骨发育不全FGFR3基因检测	一代测序	5-7个工作日		
447	色素失禁症IKBKG基因检测	测序法, PCR法	7-10个工作日		
448	沙眼衣原体DNA荧光定量 (CT -DNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		
		液相色谱-			

449	舍曲林	串联质谱法	5-7个工作日		
450	神经元核内包涵体病NOTCH2 NLC基因检测	FA	5-7个工作日		
451	肾上腺三项（17-OH, 17-KS ，VMA）	化学发光法 /均相酶免 法	3-5个工作日		
452	肾移植配型组合项目低分辨+P RA群体反应性抗体	ELISA	7个工作日		
453	生化五项（CK/α-HBDH/ALP/ T-Bil/D-Bil）	速率法	1个工作日		
454	生殖支原体（MG）RNA定性	恒温扩增法	4个工作日		
455	湿疹血小板减少伴免疫缺陷综 合征WAS基因检测	一代测序	5-7个工作日		
456	食入性过敏原定量11项	荧光免疫法	1个工作日		
457	食物不耐受IgG10项	蛋白芯片法	2个工作日		
458	食物不耐受IgG14项	蛋白芯片法	2个工作日		
459	食物不耐受IgG20项	蛋白芯片法	2个工作日		
460	食物不耐受IgG42项	免疫印迹法	2-3个工作日		
461	食物不耐受IgG7项	蛋白芯片法	2个工作日		
462	食物不耐受IgG90项	免疫印迹法	2-3个工作日		
463	食物特异性抗体IgG4检测（10 项）	蛋白芯片法	2个工作日		
464	食物特异性抗体IgG4检测（14 项）	蛋白芯片法	2个工作日		
465	食物特异性抗体IgG4检测（20 项）	蛋白芯片法	2个工作日		
466	食物特异性抗体IgG4检测（7 项）	蛋白芯片法	2个工作日		
467	食物性过敏筛查1组（fx1）	荧光免疫法	2个工作日		
468	视黄醇结合蛋白（RBP）	散射比浊法	2-3个工作日		
469	视神经脊髓炎、水通透性减低 、听力损害相关AQP4基因检测	一代测序	5-7个工作日		
470	手足口病病毒核酸检测（3项）	荧光定量P CR法	2个工作日		
471	术前四项（HCV-IgG/HBSAG/ HBSAB/HBEAG/HBEAB/HBC AB/HCV-Ag/HIV/TRUST）	ELISA	2个工作日		
472	树木花粉混合5组（tx5）	荧光酶免法	2-3个工作日		
473	双氢睾酮	液相色谱- 串联质谱法	5-7个工作日		

474	水痘-带状疱疹病毒DNA荧光定性	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
475	水痘-带状疱疹病毒抗体IgG	ELISA	2-3个工作日		
476	水溶性维生素组合	液相色谱-串联质谱法	7-10个工作日		
477	酸溶血检测	化学发光法	3个工作日		
478	他克莫司（普乐可复）	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
479	胎盘功能检测	化学发光法	3-5个工作日		
480	胎盘生长因子（PIGF）	化学发光法	2-3个工作日		
481	碳酸锂	质谱法	4-5个工作日		
482	糖化血红蛋白测定（HBA1C）	毛细管电泳法	1个工作日		
483	糖尿病自身抗体三项定量检测（An-GADA/An-ICA/IA-2A）	化学发光法	2个工作日		
484	特异性抗体DSA检测（包括HLA-I类、HLA-II类）	Luminex-immunoassay	5个工作日		
485	天疱疮四项	ELISA	2-4个工作日		
486	铁两项测定	化学发光法	1个工作日		
487	铜蓝蛋白测定（CER）	比浊法	1个工作日		
488	透析用水化学污染物23项	质谱法	7-10个工作日		
489	托吡酯	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
490	脱氢表雄酮	放免法	4-6个工作日		
491	外斐氏反应	凝集法	2个工作日		
492	外源性凝血因子检测	凝固法	4-5个工作日		
493	外周血淋巴细胞微核及染色体畸变分析	细胞培养	10个工作日		
494	外周血淋巴细胞微核检测	细胞培养	10个工作日		
495	外周血染色体核型分析	细胞培养+G/C/N显带+染色体核型分析	10个工作日		
496	外周血染色体核型分析（高分辨550带）	细胞培养+G/C/N显带+染色体核型分析	10个工作日		
497	外周血染色体微阵列检测（AS	基因芯片法	7-10个工作日		

497	A芯片)	基因芯片法	1个工作日		
498	外周血染色体微阵列检测 (ZhongHua8芯片)	基因芯片法	7-10个工作日		
499	外周血细胞彩色图像分析	涂片镜检	3个工作日		
500	外周血循环肿瘤细胞检测	免疫荧光-原位杂交法	5-7个工作日		
501	万古霉素药物浓度检测	化学发光法	5个工作日		
502	网织红细胞计数组合	仪器法	1个工作日		
503	微量元素5项 (Zn/Fe/Cu/Ca/Mg)	ICP-MS	2个工作日		
504	微量元素6项 (Zn/Fe/Cu/Ca/Mg/Pb)	ICP-MS	2个工作日		
505	微量元素7项 (Zn/Fe/Cu/Ca/Mg/Pb/Mn)	ICP-MS	2个工作日		
506	微生物混合1组 (mx1)	荧光酶免法	2个工作日		
507	微生物混合2组 (mx2)	荧光酶免法	2个工作日		
508	微丝蚴检查	镜检法	5-7个工作日		
509	微小核糖核酸miR-92a检测	荧光定量PCR法	3-5个工作日		
510	围产期母婴感染常见病原体核酸检测	PCR-流式荧光杂交法	2个工作日		
511	维生素K检测 (含K1, K2)	液相色谱-串联质谱法	3-5个工作日		
512	胃部结直肠胰腺肿瘤标志物检测 (化学发光法)	化学发光法	1个工作日		
513	胃蛋白酶原I (PGI)	化学发光法	2个工作日		
514	胃蛋白酶原II (PGII)	化学发光法	2个工作日		
515	胃蛋白酶原组合	化学发光法	2个工作日		
516	胃功能三项 (PGI/PGII/PGI/PGII/ProGRP17)	化学发光法	2-3个工作日		
517	胃泌素-17	化学发光法	2-3个工作日		
518	胃泌素释放肽前体 (ProGRP)	化学发光法	1个工作日		
519	胃炎抗体两项 (抗胃壁细胞抗体/抗内因子抗体)	化学发光法	4-5个工作日		
520	文拉法辛+O-去甲文拉法辛	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
521	无机磷测定 (PHOS)	磷钼酸紫外法	1个工作日		
522	戊型肝炎病毒RNA荧光定量 (HEV-RNA)	荧光定量PCR法	2个工作日		

523	戊型肝炎病毒RNA荧光定性（H EVRNA）	荧光定量P CR法	2个工作日		
524	西酞普兰	液相色谱- 串联质谱法	5-7个工作日		
525	吸入-食入性过敏原定量18项（ f4/d1/f2/m3/e5/e1/d2/w6/f1 3/f24/i6/f23/TIgE/f3/f14/f27/ f88/f245）	荧光免疫法	1个工作日		
526	吸入性过敏原定量8项（d1/m 3/e5/e1/d2/w6/i6/TIgE）	荧光免疫法	1个工作日		
527	希特林蛋白缺乏症SLC25A13 基因检测	一代测序	5-7个工作日		
528	细胞因子12项（IL-2/IL-4/IL-6/I L-10/IL-17/IFN-γ/IL-1β/IL-5/IL -8/IL-12p70/IFN-α/TNF-α）	流式细胞术	2个工作日		
529	细胞因子7项（IL-2/IL-4/IL-6/IL -10/IL-17/IFN-γ/TNF-α）	流式细胞术	2个工作日		
530	细菌性阴道病检测（BV）	改良胺试验	2个工作日		
531	虾（f24）	荧光免疫法	1个工作日		
532	先天性肌强直CLCN1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
533	先天性中枢性低通气综合征PH OX2B基因检测	一代测序	5-7个工作日		
534	纤溶酶原检测	发色底物法	1个工作日		
535	纤维蛋白原降解产物	仪器法	1个工作日		
536	涎液化糖链抗原（KL-6）	化学发光法	3-5个工作日		
537	线粒体MT-TS2基因C12258突 变	一代测序	5-7个工作日		
538	腺病毒抗体IgM测定（ADV-Ig M）	化学发光法	2-3个工作日		
539	香草扁桃酸（香草苦杏仁酸，V MA）	均相酶免法	1-3个工作日		
540	小睑裂综合征FOXL2基因检测	一代测序	5-7个工作日		
541	小麦（f4）	荧光免疫法	2个工作日		
542	心肌炎病原学	ELISA	4个工作日		
543	锌转运蛋白8抗体定量（ZnT-8 A）	化学发光法	2个工作日		
544	新生儿血清学检查	微柱凝胶法	2个工作日		
545	新生儿血型血清学检查	凝集法/微 柱凝胶法	2个工作日		
546	性病2项定量	荧光定量P	2个工作日		

		CR法			
547	性病2项定性	荧光定量PCR法	2个工作日		
548	性病3项定量	荧光定量PCR法	2个工作日		
549	性病3项定性	荧光定量PCR法	2个工作日		
550	性发育异常SRY基因检测	一代测序	5-7个工作日		
551	性激素结合球蛋白（SHBG）	化学发光法	1个工作日		
552	胸（腹）水腺苷脱氨酶（ADA）	速率法	3-5个工作日		
553	胸苷激酶1	化学发光法	4-6个工作日		
554	雄激素不敏感综合征AR基因检测	一代测序	5-7个工作日		
555	雄激素组合	化学发光法	1个工作日		
556	溴敌隆	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
557	血儿茶酚胺3项（多巴胺（DA）/去甲肾上腺素（NE）/肾上腺素（E））	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
558	血管紧张素转化酶	底物法	3个工作日		
559	血管性血友病因子抗原含量测定（vWF: Ag）	免疫比浊法	1个工作日		
560	血管性血友病因子抗原活性测定（vWFAct）	免疫比浊法	1个工作日		
561	血管性血友病组合	凝固法	1-3个工作日		
562	血管炎二项（PR3ANCA/MPO ANCA）	化学发光法	1个工作日		
563	血管炎三项（PR3ANCA/MPO ANCA/GBMAB）	化学发光法	1个工作日		
564	血管炎四项（PR3ANCA/MPO ANCA/panca/canca）	化学发光法	1个工作日		
565	血管炎五项（PR3ANCA/MPO ANCA/panca/canca/Anti-ACL）	化学发光法	1个工作日		
566	血红蛋白成份分析	仪器法	1个工作日		
567	血红蛋白电泳	全自动仪器法	1个工作日		
568	血浆蛋白C活性测定	发色底物法	1个工作日		
569	血浆蛋白S活性测定	凝固法	1个工作日		

570	血浆儿茶酚胺b项（甲氧基肾上腺素（MN）/甲氧基去甲肾上腺素（NMN）/3-甲氧基酪胺（3-MT）/多巴胺（DA）/去甲肾上腺素（NE）/肾上腺素（E））	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
571	血浆甲氧基肾上腺素类物质	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
572	血浆凝血因子全套	凝固法	1-3个工作日		
573	血浆纤维蛋白原测定（Fib）	仪器法	1个工作日		
574	血铅（Pb）	ICP-MS	2个工作日		
575	血清α-L-岩藻糖苷酶测定（AFU）	速率法	1个工作日		
576	血清α-羟丁酸脱氢酶测定（HBDH）	比色法	1个工作日		
577	血清β-羟基丁酸（β-HB）	酶法	3-5个工作日		
578	血清γ-谷氨酰基转移酶测定（γ-GT）	速率法（γ-谷氨酸3羧基4硝基苯胺法）	1个工作日		
579	血清丙氨酸氨基转移酶测定（ALT）	速率法	1个工作日		
580	血清胆碱酯酶测定	速率法	3-5个工作日		
581	血清蛋白电泳	电泳法	2个工作日		
582	血清蛋白电泳套餐	双缩脲法、电泳法	2个工作日		
582	血清果糖胺测定（糖化血清蛋白测定）（FRUC）	比色法	1个工作日		
583	血清和脑脊液寡克隆IgG指数（脑脊液+血清）	电泳法	3-5个工作日		
584	血清肌红蛋白测定（MYOGB）	化学发光法	1个工作日		
585	血清碱性磷酸酶测定（ALP）	速率法（AMP缓冲液）	1个工作日		
586	血清免疫固定电泳	电泳法	2个工作日		
587	血清铜（Cu）	ICP-MS	2个工作日		
588	血清维生素（A+E）	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
589	血清维生素A（VA）	液相色谱-串联质谱法	4个工作日		
		液相色谱-			

590	血清维生素E (VE)	串联质谱法	4个工作日		
591	血清锌	ICP-MS/AA S	2个工作日		
592	血清肿瘤相关物质 (TM) 检测	生化比色法	3-5个工作日		
593	血清总补体CH50	免疫比浊法	4-6个工作日		
594	血清总胆汁酸测定 (TBA)	循环酶法	1个工作日		
595	血渗透压	冰点法	3-5个工作日		
596	血栓前四项 (TAT+PIC+TM+tPAI.C)	化学发光法	4-6个工作日		
597	血栓性血小板减少性紫癜ADA MTS13基因测序	一代测序	5-7个工作日		
598	血吸虫	ELISA法	5-7个工作日		
599	血小板相关抗体检测 (PAIgA/P AlgG/PAIgM)	流式细胞术	2个工作日		
600	血小板自身抗体	凝集法	4-5个工作日		
601	血型抗体	微柱凝胶法	2个工作日		
602	血液肿瘤免疫表型检测 (40CD)	流式细胞术	3个工作日		
603	血游离轻链组合	免疫比浊法	1-3个工作日		
604	血友病凝血因子 (FIX/FVII/FVIII /FXI)	凝固法	5个工作日		
605	血友病筛查四项 (FVIII/APTT/P T/FIX:C)	凝固法	1-3个工作日		
606	血友病相关因子检测	凝固法	5个工作日		
607	烟曲霉	荧光酶免法	1-2个工作日		
608	眼咽远端型肌病LRP12与GIPC 1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
609	阳性突变位点验证	一代测序	5-7个工作日		
610	野草花粉混合5组 (wx5)	荧光酶免法	1个工作日		
611	野草花粉混合7组 (wx7)	荧光酶免法	1个工作日		
612	一线抗结核药物常见耐药位点 检测	反向斑点杂 交法 (RD B)	5-7个工作日		
613	胰岛素样生长因子-1 (IGF-1) 精准检测	液相色谱- 串联质谱法	4-5个工作日		
614	胰岛素样生长因子结合蛋白3	化学发光法	1个工作日		
615	遗传病相关特定基因检测	一代测序	5-7个工作日		
616	遗传性耳聋SLC26A4基因检测	一代测序	5-7个工作日		
617	遗传性耳聋基因检测	PCR-荧光 杂交法	3个工作日		

618	遗传性朊蛋白病PRNP基因检测	一代测序	5-7个工作日		
619	遗传性视网膜母细胞瘤RB1基因检测	一代测序	5-7个工作日		
620	遗传性血色病1型HFE基因测序	一代测序	5-7个工作日		
621	乙肝病毒P基因区耐药检测（HBV-pgene）	Sanger测序	7-10个工作日		
622	乙肝两对半定量	化学发光法	2个工作日		
623	乙型肝炎病毒pgRNA定量检测（HBVpgRNA）	荧光定量PCR法	3个工作日		
624	乙型肝炎病毒YMDD基因突变检测	反向斑点杂交法（RDB）	3个工作日		
625	乙型肝炎病毒核心抗体IgM定性测定（HBcAb-IgM）	ELISA	1个工作日		
626	乙型肝炎病毒基因分型及耐药检测	Sanger测序	3-5个工作日		
627	乙型肝炎病毒RNA定性检测	荧光定量PCR法	2-3个工作日		
628	异常免疫球蛋白血症血清轻链	免疫比浊法	1个工作日		
629	抑制素B（INB）	化学发光法	2-3个工作日		
630	易栓症检查A	仪器法	1个工作日		
631	易栓症检查B	发色底物法	1个工作日		
632	隐睾症INSL3基因检测	一代测序	5-7个工作日		
633	隐球菌抗原检测	胶体金法	2个工作日		
634	营养监测四项（PA/TF/RBP/Alb）	免疫比浊法	1-3个工作日		
635	营养监测组合（PA/FFA/TF/RBP/Alb）	免疫比浊法	1-3个工作日		
636	优生三项I（RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM）	ELISA	1个工作日		
637	优生三项II（RVIgG/CMVIgG/TOXIgG）	ELISA	1个工作日		
638	优生十项（HSV1-IgM/HSV2-IgM/HSVIIgG/HSVIIIgG/RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM/RVIgG/CMVIgG/TOXIgG）	ELISA	1个工作日		
639	优生十项定量（RVIgM/RVIgG/CMVIgM/CMVIgG/HSVIIgG/HSVIIIgG/TOX-IgG/TOX-IgM/HSVIIgM/HSVIIIgM）	化学发光法	2个工作日		

640	优生四项Ia（HSV1-IgM/RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM）	ELISA	1个工作日		
641	优生四项Ib（HSV2-IgM/RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM）	ELISA	1个工作日		
642	优生四项IIa（HSVIIgG/RVlgG/CMVlgG/TOXlgG）	ELISA	1个工作日		
643	优生四项IIb（HSVIIgG/RVlgG/CMVlgG/TOXlgG）	ELISA	1个工作日		
644	优生五项I（HSV1-IgM/HSV2-IgM/RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM）	ELISA	1个工作日		
645	优生五项II（HSVIIgG/HSVIIlgG/RVlgG/CMVlgG/TOXlgG）	ELISA	1个工作日		
646	优生五项定量（HSVIIgG/HSVIIlgG/RVlgG/CMVlgG/TOXlgG）	化学发光法	2个工作日		
647	优生五项定量（（HSV1-IgM/HSV2-IgM/RV-IgM/CMV-IgM/TOX-IgM））	化学发光法	2个工作日		
648	幽门螺杆菌粪便抗原检查	乳胶法	3-4个工作日		
649	幽门螺杆菌抗体检测	胶体金法	2个工作日		
650	幽门螺旋杆菌感染检测	[14C]-UBT	2个工作日		
651	游离脂肪酸FFA	酶法	1-3个工作日		
652	鱼（f3）	荧光酶免法	2个工作日		
653	孕早期三联检	时间分辨免疫荧光法	2个工作日		
654	孕中期检测	时间分辨免疫荧光法	2个工作日		
655	孕中期筛查	时间分辨免疫荧光法	2-3个工作日		
656	蟑螂（i6）	荧光酶免法	1个工作日		
657	阵发性睡眠性血红蛋白尿症	流式细胞术	2个工作日		
658	支原体培养+药敏	培养法	3个工作日		
659	芝麻（f10）	荧光酶免法	2个工作日		
660	脂蛋白（a）	胶乳凝集比浊法	3-5个工作日		
661	脂蛋白磷脂酶A2测定	免疫比浊法	1-3个工作日		
662	脂联素	免疫比浊法	1个工作日		
663	脂溶性维生素检测	液相色谱-质谱联用	4个工作日		

663	胎源性抗体系统检测	串联质谱法	4个工作日		
664	直接抗人球蛋白试验（Coombs）	微柱凝胶法	2个工作日		
665	致不孕子宫内膜炎或自发性流产常见病原体核酸检测（KP-DNA/SA-DNA/PA-DNA/AB-DNA/CA-DNA/NGDNA/GBSDNA/CTDNA/UUDNA/MHDNA/MGDNA/MTB-DNA/EC-DNA/UP-DNA）	PCR-流式荧光杂交法	2个工作日		
666	致畸3项IgM定量（RVlgM/CMVlgM/	化学发光法	2个工作日		
667	TOX-IgM）	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
668	中枢神经特异蛋白S100-β检测	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
669	中枢神经系统脱髓鞘疾病检测（AQP4/MOG/MBP）	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
670	中枢神经系统脱髓鞘抗体（AQP4/	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
671	MOG/MBP）	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		

		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
672	肿瘤坏死因子 α (TNF- α)	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
673	周围神经病（抗神经节苷脂抗体谱，GQ1bIgG/GD1bIgG/GM3IgG/GM1IgG/GT1bIgG/GD1aIgG/GM2IgG/SulfatideIgG/GM4IgG/GD2IgG/GD3IgG/GT1aIgG/GQ1bIgM/GD1bIgM/GM3IgM/GM1IgM/GT1bIgM/GD1aIgM/GM2IgM/SulfatideIgM/GM4IgM/GD2IgM/GD3IgM/GT1aIgM）	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		

674	猪囊尾蚴	BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
675	子宫肿瘤标志物检测（化学发光法，CA125/CA153/CA19-9/SCC）	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		

676	子痫前期孕早期检测	CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
677	子痫前期孕中晚期检测	化学发光法	2个工作日		
		化学发光法	3-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		BLOT法	2-4个工作日		
		CBA法	2-3个工作日		
		化学发光法	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		

化学发光法	5-7个工作日		
流式细胞术	2个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
流式细胞术	2个工作日		
免疫印迹法	2-3个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
流式细胞术	2个工作日		
免疫印迹法	2-3个工作日		
间接免疫荧光法	2-3个工作日		
化学发光法	2个工作日		
化学发光法	3-4个工作日		
CBA法	2-3个工作日		
CBA法	2-3个工作日		
CBA法	2-3个工作日		
化学发光法	2个工作日		
CBA法	2-3个工作日		
化学发光法	2个工作日		
BLOT法	2-4个工作日		
CBA法	2-3个工作日		
化学发光法	2个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
ELISA	5-7个工作日		
化学发光法	1个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		
化学发光法	5-7个工作日		

678	自然杀伤细胞活化状态检测	化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		免疫印迹法	2-3个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		免疫印迹法	2-3个工作日		
		间接免疫荧光法	2-3个工作日		
		ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		免疫印迹法	2-3个工作日		
		间接免疫荧光法	2-3个工作日		
		间接免疫荧光法	2-3个工作日		
679	自身免疫肝病抗体六项（AMA-M2/GP210/SLA/LKM-1/LC-1/SP100）	免疫印迹法	2-3个工作日		
680	自身免疫肝病抗体七项（荧光法，ANA/AMA/ASMA/LMA/LKMab/LSPAb/BD）	免疫印迹法	2-3个工作日		
681	自身免疫肝病抗体十二项（ANA/AMA/ASMA/LMA/LSPAb/BD/AMA-M2/GP210/SLA/LKM-1/LC-1/SP100）	ELISA	5-7个工作日		
		化学发光法	1个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		化学发光法	5-7个工作日		
		流式细胞术	2个工作日		
		免疫印迹法	2-3个工作日		
		间接免疫荧光法	2-3个工作日		

682	自身免疫性脑炎监测反应抗体群（抗接触蛋白关联蛋白2（CASP2）抗体IgG/抗谷氨酸受体（NMDA型）抗体IgG/抗谷氨酸受体（AMPA1型）抗体IgG/抗谷氨酸受体（AMPA2型）抗体IgG/抗富亮氨酸胶质瘤失活蛋白1（LGI1型）抗体IgG/抗GABAB受体抗体IgG）	CBA法	3个工作日		
		CBA法	3-5个工作日		
683	自身免疫性脑炎检测（抗接触蛋白关联蛋白2（CASP2）抗体IgG/抗谷氨酸受体（NMDA型）抗体IgG/抗谷氨酸受体（AMPA1型）抗体IgG/抗谷氨酸受体（AMPA2型）抗体IgG/抗富亮氨酸胶质瘤失活蛋白1（LGI1型）抗体IgG/抗GABAB受体抗体IgG）	CBA法	3个工作日		
		CBA法	3-5个工作日		
684	自身免疫性脑炎检测（12项）	CBA法	3-4个工作日		
685	自身免疫性脑炎检测（18项）	CBA法	3-4个工作日		
686	左乙拉西坦	液相色谱-串联质谱法	5-7个工作日		
687	总IgE（TIgE）	化学发光法	1个工作日		
688	23种遗传性肿瘤基因检测	NGS	15-20个工作日		
689	68种分枝杆菌靶向测序（tNGS）	NGS	1-2个工作日		
690	ALL10种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
691	ALL15种常见融合基因筛查	NGS, RT-PCR	5个工作日		
692	ALL70种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
693	ALL相关基因突变及融合筛查（基础）	NGS	7-10个工作日		
694	Alport综合征基因检测	NGS	15-20个工作日		
695	AML15种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
696	AML18种融合基因筛查	RT-PCR	5个工作日		
			7-10个工作日		

697	AML62种基因突变检测	NGS	日		
698	AML相关基因突变及融合筛查 (基础)	RT-PCR	7-10个工作日		
699	A型血友病F8基因检测	AQ-PLP, NGS	15-20个工作日		
700	B细胞淋巴瘤122种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
701	B细胞淋巴瘤261种基因检测	NGS	10-12个工作日		
702	CLL/SLL80种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
703	CMML36种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
704	Gitelman综合征/Bartter综合征相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
705	JMML31种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
706	Joubert综合征相关基因测序	NGS	15-20个工作日		
707	MDS12种融合基因筛查	NGS, RT-PCR	5个工作日		
708	MDS13种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
709	MDS81种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
710	MDS/MPN85种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
711	MDS相关基因突变及融合筛查 (基础)	NGS	7-10个工作日		
712	MPN12种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
713	MPN69种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
714	MPN9种融合基因筛查	NGS, RT-PCR	5个工作日		
715	MPN相关基因突变及融合筛查 (基础)	NGS	7-10个工作日		
716	NGS流产物染色体异常基因检测	NGS	2-4周		
717	Rett综合征MECP2基因检测 (MLPA+NG	15-20个工		

717	测序+MLPA)	S	作日		
718	T/NK系淋巴瘤105种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
719	T/NK细胞淋巴瘤147种基因检测	NGS	10-12个工作日		
720	WM相关MYD88和CXCR4基因突变检测-NGS	NGS	7-10个工作日		
721	白化病相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
722	白血病223种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
723	苯丙酮尿症相关基因检测（经典型+非经典型）	NGS	15-20个工作日		
724	病原微生物宏基因组检测（DNA+RNA）	NGS	24-36h		
725	病原微生物宏基因组检测DNA	NGS	24-36h		
726	病原微生物宏基因组检测RNA	NGS	24-36h		
727	癫痫基因检测（原发性癫痫+继发性癫痫）	NGS	15-20个工作日		
728	多发性骨髓瘤72种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
729	多囊肝病基因检测	MLPA, NGS	15-20个工作日		
730	多囊肾病基因检测	MLPA, NGS	15-20个工作日		
731	腓骨肌萎缩症（CMT1/2/4/CMTX）相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
732	肝脏系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
733	钩端螺旋体抗体IgG	ELISA	5-7个工作日		
734	孤独症谱系障碍相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
735	骨骼系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
736	骨骼系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
737	呼吸道208种病原体靶向测序（tNGS）	NGS	1个工作日		
738	呼吸道98种病原体靶向测序（tNGS）	NGS	1个工作日		

739	呼吸系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
740	肌肉系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
741	肌萎缩侧索硬化症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
742	肌营养不良相关基因检测	FA+NGS	20-25个工作日		
743	肌张力障碍相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
744	基因拷贝数变异检测（CNV-seq）	NGS	12-15个工作日		
745	脊肌萎缩症及相关疾病基因检测	NGS	15-20个工作日		
746	家系全外显子组+线粒体基因组检测	NGS	20个工作日		
747	家系全外显子组+线粒体基因组检测（四人）	NGS	15-20个工作日		
748	家系全外显子组+线粒体基因组检测（五人）	NGS	15-20个工作日		
749	家系外显子组检测+线粒体基因组（三人）	NGS	15-20个工作日		
750	家族性恶性胸膜间皮瘤相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
751	家族性肝内胆汁淤积症1-3型相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
752	家族性嗜铬细胞瘤相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
753	甲基丙二酸尿症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
754	结核分枝杆菌靶向测序（tNGS）	NGS	1个工作日		
755	结节性硬化症TSC1与TSC2基因检测	NGS	15-20个工作日		
756	经典MPN分子检测	荧光定量PCR法	5个工作日		
757	扩展性地中海贫血基因检测	第三代测序技术	7-10个工作日		
758	淋巴瘤196种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
			7-10个工作日		

759	淋系肿瘤203种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
760	马凡综合征相关基因测序	NGS	15-20个工作日		
761	免疫系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
762	免疫抑制类药物基因组检测panel	质谱法	5-7个工作日		
763	男性不育相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
764	脑白质病基因检测	NGS	15-20个工作日		
765	内分泌系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
766	女性不孕相关基因检测	NGS+FA	15-20个工作日		
767	帕金森症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
768	皮肤系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
769	全外显子重分析	NGS	10个工作日		
770	全外显子重分析（家系三人）	NGS	10个工作日		
771	全外显子重分析（双人携带者筛查）	NGS	10个工作日		
772	人类全外显子组+线粒体基因组检测（临床）	NGS	20个工作日		
773	人组织相容性抗原HLA-DNA分型（高分辨）（加急）	NGS	5-7个工作日		
774	人组织相容性抗原HLA-DNA分型（中低分辨）	NGS	5-7个工作日		
775	人组织相容性抗原HLA-DNA分型（中低分辨）（加急）	NGS	5-7个工作日		
776	溶酶体贮积症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
777	神经系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
778	神经纤维瘤相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
779	肾脏系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
	生长激素缺乏症及身材矮小相		15-20个工作日		

780	相关基因检测	NGS	工作日		
781	视网膜色素变性症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
782	噬血细胞综合征（HLH）拓展18种基因	NGS	10-15个工作日		
783	髓系肿瘤109种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
784	髓系肿瘤248种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		
785	胎儿染色体非整倍体PLUS无创产前基因检测	NGS	5-8个工作日		
786	胎儿染色体非整倍体无创产前基因检测	NGS	5-8个工作日		
787	糖原累积症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
788	铜代谢异常相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
789	无创产前亲子鉴定	NGS	10个工作日		
790	舞蹈症相关基因检测	FA+NGS	20-25个工作日		
791	先天性肌强直症基因检测	NGS	15-20个工作日		
792	先天性肌无力相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
793	先天性肾上腺皮质增生症（CAH）相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
794	线粒体病相关基因整体检测（线粒体基因+核基因）	NGS	15-20个工作日		
795	消化系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
796	小头畸形与颅缝早闭相关基因测序	NGS	15-20个工作日		
797	性别发育障碍相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
798	性早熟相关基因测序	NGS	15-20个工作日		
799	血液系统遗传病基因检测	NGS	15-20个工作日		
800	血液肿瘤325种基因突变检测	NGS	7-10个工作日		

801	遗传病携带者基因筛查（全面版）（单人）	NGS	15-20个工作日		
802	遗传病携带者基因筛查（全面版）（夫妻）	NGS	15-20个工作日		
803	遗传代谢病相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
804	遗传性痴呆症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
805	遗传性耳聋基因检测panel	NGS	15-20个工作日		
806	遗传性耳聋基因筛查（169位点）	NGS	5-7个工作日		
807	遗传性高脂血症相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
808	遗传性共济失调相关基因检测+脊髓小脑性共济失调基因检测十型	FA	20-25个工作日		
809	遗传性痉挛性截瘫基因检测	NGS	15-20个工作日		
810	遗传性脑血管病基因检测	NGS	15-20个工作日		
811	遗传性糖尿病相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
812	遗传性心血管病基因检测	NGS	15-20个工作日		
813	遗传性眼病基因检测	NGS	15-20个工作日		
814	易栓症（8种基因）	NGS	15-20个工作日		
815	婴儿黄疸相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
816	有机酸代谢障碍相关基因检测	NGS	15-20个工作日		
817	鱼鳞病基因检测	NGS	15-20个工作日		
818	运动神经元病相关基因的检测	NGS	15-20个工作日		
819	中枢神经120种病原体靶向测序（tNGS）	NGS	1个工作日		
820	周期性麻痹/瘫痪相关基因检测	NGS	15-20个工作日		

序号	检测项目	检测方法	工作日		
821	抗凝血个体化用药8基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
822	抗凝血个体化用药12基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
823	降血压个体化用药9基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
824	降血压个体化用药20基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
825	降血脂个体化用药5基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
826	冠心病个体化用药15基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
827	冠心病个体化用药30基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
828	心律失常个体化用药10基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
829	心力衰竭个体化用药4基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
830	心力衰竭个体化用药19基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
831	降血糖个体化用药8基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
832	降尿酸个体化用药3基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
833	心血管内分泌个体化用药43基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
834	抗癫痫个体化用药7基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
835	焦虑症个体化用药3基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
836	焦虑症个体化用药10基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
837	抑郁症个体化用药3基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
838	抑郁症个体化用药8基因（全面版）	NGS	5-7个工作日		
839	多动症个体化用药5基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		
840	精神病个体化用药2基因（基础版）	NGS	5-7个工作日		

		版)				
		841	精神病个体化用药9基因 (全面版)	NGS	5-7个工作日	
		842	阿尔茨海默个体化用药3基因 (基础版)	NGS	5-7个工作日	
		843	帕金森个体化用药5基因 (基础版)	NGS	5-7个工作日	
		844	精神疾病个体化用药31基因 (全面版)	NGS	5-7个工作日	
		845	免疫抑制个体化用药6基因 (基础版)	NGS	5-7个工作日	
		846	免疫抑制个体化用药20基因 (全面版)	NGS	5-7个工作日	
	3	2.委托检验服务具体要求				
	4	2.1 为满足合同期内临床检验业务的新增需求, 采购人可根据临床需求在现有清单基础上增加项目数量。				
	5	2.2 某些项目检测技术成熟及标本量达到可本地化开展后, 采购人有权决定是否继续外送。				
	6	2.3 相关收费标准物价部门作出调整的必须进行相应调整。				
	7	2.4 投标人承诺在合同期内包括但不限于在技术、设备、学术上支持采购人科研立项及技术发展, 并为采购人提供科研检测服务。(投标时提供承诺函, 并加盖公章)				
	8	2.5 对以上要求因存在不确定性, 投标人需充分考虑经营风险。				
	9	3.投标人技术服务要求				
	10	3.1 实验室要求:				
	11	3.1.1 投标人拥有自己的医学检测实验室, 实验室有完善的质量管理体系, 提供ISO15189或CAP或ISO17025或ISO9001认证证书作为辅证(提供证明文件复印件)。				
	12	3.1.2 有参加省级或以上临床检验中心组织的室间质评(提供室间质评证明文件复印件)。				
	13	▲3.1.3 投标人实验室须拥有完善的分子诊断技术平台, 包括定性PCR、定量PCR、核型分析、荧光原位杂交、一代测序、二代测序等相关技术平台; 具备高通量基因测序技术能力(提供承诺函或相关证明文件)。				
	14	▲3.1.4 投标人实验室须拥有完善的理化检测平台, 包括常规项目检测平台、数字PCR平台、液相色谱质谱、离子色谱质谱仪、等离子体质谱仪、电镜等相关技术平台(提供证明文件复印件)。				
	15	3.1.5 投标人实验室具有国家级或省级临床检验中心颁发的临床基因扩增检验实验室技术审核验收合格证书(提供证明文件复印件)				
	16	4.技术队伍要求				
	17	4.1 投标人实验室检验人员配备应符合国家相关要求, 包括但不限于检验师、病理医师, 人员数量、职称、专业可满足检测需求。具备检验资格卫生技术人员不少于10名, 其中至少有5名具有中级职称, 3名具有副高及以上(副高级)职称。《检测报告》审签人员必须具有副高或以上职称(提供检验人员一览表、人员资格证复印件、与投标人所在企业的劳动合同或返聘协议扫描件, 不含顾问协议)。				
	18	4.2 有专人负责用户业务及质量、技术、培训等工作。				

	19	4.3 常规设有客服人员负责采购方反馈信息的受理、传达、跟踪处理等工作，以满足售后服务。
★	20	4.4 投标人在采购人指定的标本交接地点设置驻点岗1个，驻点岗安排1名专职驻点技术员，负责项目采样规范化培训，标本交接、登记、前处理、意外情况处理，报告分发，与医院对接等工作；驻点岗服务时间为周一至周日，8:00-17:30，驻点技术员服从科室排班，与科室现有工作人员的工作融合调度。（提供承诺函）
	21	5.信息系统支持：
	22	▲5.1 投标人完成检测后数据需与医院检验系统及HIS系统对接，医务人员在HIS系统可以随时调阅外送检验结果；检验报告抬头和格式应为投标人检验报告格式，投标人须保证病人的资料的准确性和检验结果的及时性，并提供系统使用的必要培训与技术支持（提供承诺函）。
	23	5.2 在提供电子形式的检测结果的同时还需要负责完成与医院自助打印系统对接。
★	24	5.3 投标人有LIS系统可与采购人的LIS系统对接，对接费用全部由投标人负责，实现检验项目结果传输，方便检验项目的统一管理。投标人负责信息系统对接费用、后期维护、故障处理等，信息系统故障处理响应时间不超过2小时。（提供承诺函）
	25	6.标本管理与物流系统
	26	6.1 投标人有医疗物流系统，物流系统应符合《GB/T 28842-2021药品冷链物流运作规范》，保证标本接收、送检运输过程的安全与规范，保证标本的检测前质量，确保运输过程的样品质量和环境安全。
	27	6.2 投标人有能力提供免费的物流服务，投标人负责在采购人指定的标本交接地点配备标本接收工作站、特殊标本采样管、标本暂存冰箱。
	28	6.3 每周一至周日每天至少1次前往采购人指定标本交接地点收取标本，并运输到投标人检测实验室。
	29	6.4 样本运输要求直立、冷藏、封闭，确保运输过程的样品质量和环境安全。对于需低温冷冻或有特殊要求的样本视具体项目与委托方商定。提供相关方案的介绍说明，提供运输专用容器实物图片、提供全程电子监控系统的系统截图及介绍。
	30	6.5 标本在送检过程中出现延迟、遗漏、丢失等情况，投标人应有完善的应急预案予以妥善解决，否则投标人应承担相应责任（提供应急预案方案）。
	31	6.6 能够按用户的生物安全要求妥善保存及销毁检验后样本。
	32	7.其他技术服务要求
	33	7.1 投标人按国家检验规范进行操作，并对标本的检验报告承担相应的责任，并保证检验结果的公正性，不受任何诱使或压力的干扰。
	34	7.2 投标人按国家检验规范进行操作，按照规范流程进行标本保存、运输与检查诊断，并对标本的检验报告承担相应的责任。投标人有为采购人保密的义务，在未经采购人同意或授权下，不得向采购人以外的任何单位或个人泄露采购人委托检测的任何信息。
	35	7.3 投标人按日或检测批次对采购人委托项目进行室内质控，按季度提供室内质量控制报表，其内容包括质控检测数据、控制标准、质控分析、失控报告，可以随时接受并妥善安排采购人查阅项目检测、质量控制等情况。投标人需向采购人提供委托检测需求中所涉及的分子相关检验项目原始数据以便采购人作质控检查。
	36	7.4 投标人实验室检测后的剩余标本（如有），由投标人依法处置，投标人按照国家法律法规及相关行业规定的保存期限保存剩余标本（如有），定期返样（如有）。检测样本、检测数据的所有权、使用权为采购人所有，未经许可不得挪作它用。
	37	7.5 部分特殊检查项目需要的采样器、知情同意书、专用的患者资料登记申请单等由投标人提供。

	38	7.6 提供电话查询服务，危急值有专人电话跟进，确保患者检测信息与临床医生的畅通。
	39	7.7 投标人应建立快速的客户服务反应机制，如有针对投标人或采购人的投诉或需处理的情况，投标人应派代表在实时到达医院及时沟通处理；若主要针对采购人的投诉或需处理的情况，投标人有义务协助采购人及时沟通处理。
	40	7.8 投标人按照检测项目常规报告时间提供检测结果，并能满足采购人急诊项目的实时优先检测。
	41	7.9 病原微生物宏基因组测序项目，当标本外送规模达到本地化开展要求，投标人需根据标本规模搭建适合本地化的病原微生物宏基因组测序平台，提供病原微生物宏基因组测序本地化服务方案。
	42	8.培训及科研需求
	43	8.1 投标人协助采购人开展检验人员开展ISO15189知识等进修培训、协助医院开展继续教育、专题讲座等学术交流活动。
	44	8.2 投标人协助采购人进行实验室标准化建设，提供科室布局优化改良方案；协助院方申报实验室评审验收工作；提升科室服务水平；协助医院开展科研项目、提高科室学科水平。
	45	8.3 投标人协助采购人定期整理标本检验数据，深入挖掘，助力采购人科研成果产出。投标人如使用采购人提供的受检者标本发表科研成果，需经采购人同意，且采购人有署名权，署名排序按照文章发表时各方的贡献另行协商确定。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。

采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期限:合同签订生效日起 2 年
标的提供的地点	采购人指定地点
付款方式	第 1 期为(进度款): 支付比例 100% , 1. 投标人向采购人收取委托检验服务费, 委托检验服务费用为含税价, 以发送检测报告为对账依据。 2. 按月结算, 投标人每月第 10 个工作日出具上月对账单, 采购人收到对账单后 10 个工作日内确认对账信息。 3. 投标人收到确认的对账信息后开具发票。 4. 采购人收到发票、对账确认表、请款函后办理付款。。
如项目发生合同融资, 采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	1 期: 1. 投标人按质按量完成检验外送标本接收、运输、检测等工作, 按照约定报告时限将检验结果反馈到医院 LIS 系统, 并按临床需求提供检验结果临床意义解读与沟通。 2. 室内质控数据真实可靠, 提供报表给采购人定期核查: 项目室间质评回馈得分平均 PT>80% 。*标本丢失每月不超过 2 例。*月平均延时报告率< 5% , 月延时报告率< 10% 不能超过 3 次。*月平均危急值延时报告率< 1% , 无漏报。*信息系统对接故障响应时间< 2 小时, 每月延时响应不超过 3 次。*临床投诉数量< 2 例/月。 *检验结果差错数量< 2 例/月。 3. 考核制度: 投标人在项目实施过程中, 完成情况满足全部*条款, 购买方按合同要求全额支付服务费用; 如有带*任一条款不达标, 每涉及其中一条条款, 扣当月据实结算金额 2% 。
履约保证金	不收取
其他	<p>报价结算要求, (1) 采购人负责向病人收取检验费, 投标人按照相关收费标准并根据本条第2款的结算比例向采购人收取委托检验服务费。属于基本医疗服务项目, 执行《广州地区公立医疗机构基本医疗服务价格汇总表(2024年版)》医院收费标准; 属于自主定价项目, 执行《广州市医疗保障局 广州市财政局 广州市卫生健康委关于调整公立医院基本医疗服务价格的通知》(粤医保规[2020]3号)文件; 收费标准随政策变动适时调整。(2) 各类检测项目的结算比例为中标人委托检验服务费折扣率。(3) 委托检验项目服务费=委托检验项目检验费×折扣率。(4) 采购人需要根据医保、物价相关政策规定对中标人各项检验资质、服务过程进行审核、监管, 若审核、监管发现中标人承接的检验项目不符合医保、物价相关政策规定, 采购人有权立即中止该项目的委外合作。</p> <p>真实性和有效性, 同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证</p> <p>招标文件附件, 标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中</p>

其他商务需求

参数性质	编号	内容明细	内容说明
★	1	报价范围的定义	<p>（1）本项目采用折扣率报价，投标人对项目所投包号整体报出一个结算折扣率，项目限定结算折扣率少于或等于50%；若投标人所报结算折扣率大于50%则为无效报价，投标无效。（2）服务费包含投标人完成委托检验项目的一切费用，包括服务所需的设备、试剂、耗材、标本接收、运输、检测、报告、临床意义解读、售后服务、人力成本、保险、税费等所有费用。</p>

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>
----	--

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	权重 %	所属行业	技术要求
1	技术测试和分 析服务	产前筛查等检验项目委 托检验服务	项	1. 00	400,000.00	400,000.00	100 .0	其他未列 明行业	详见附 表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：产前筛查等检验项目委托检验服务

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																		
	1	1.委托检验服务需求																		
	2	1.1投标人必须全部响应以下2个检测项目，并列明是否能响应采购人提供的检测方法和报告时限，如不响应需列明使用的检测方法及报告时限（检测方法需满足国家及医学检验相关行业认可标准）。																		
	3	<div>1.2委托检验项目服务清单（采购标的清单）如下：</div> <table><tr><th>序号</th><th>检验项目名称</th><th>检验方法学</th><th>报告周期</th><th>是否响应</th><th>如不响应， 请列明使用的 检测方法 及报告时限</th></tr><tr><td>1</td><td>胎儿染色体非整倍体无创基因检测</td><td>高通量测序</td><td>7-10工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>无创升级版</td><td>高通量测序</td><td>7-10工作日</td><td></td><td></td></tr></table>	序号	检验项目名称	检验方法学	报告周期	是否响应	如不响应， 请列明使用的 检测方法 及报告时限	1	胎儿染色体非整倍体无创基因检测	高通量测序	7-10工作日			2	无创升级版	高通量测序	7-10工作日		
序号	检验项目名称	检验方法学	报告周期	是否响应	如不响应， 请列明使用的 检测方法 及报告时限															
1	胎儿染色体非整倍体无创基因检测	高通量测序	7-10工作日																	
2	无创升级版	高通量测序	7-10工作日																	

	4	1.3相关检测参数要求
	5	1.3.1 无创基础版检测内容：21三体综合征、18三体综合征和13三体综合征。
	6	无创升级版检测内容：21-三体综合征、18-三体综合征和13-三体综合征、性染色体异常在内的其他染色体非整倍体异常，不少于92种临床明确的染色体缺失重复综合征
	7	1.3.2检测准确性：按卫健委要求，胎儿染色体非整倍体基因检测，21三体综合征检出率应不低于95%，18三体综合征检出率应不低于85%，13三体综合征检出率应不低于70%；复合假阳性率应不高于0.5%。提供临床验证文章或第三方证明材料以佐证。
	8	1.3.3样本类型：孕妇外周血，5mL。
	9	1.3.4投标人须提供检测流程、检测周期（不大于10个工作日），检测项目的假阴性、假阳性排查验证流程。
	10	▲1.3.5投标人需为受检人群购买保险，保险内容包括检测阳性孕妇（21三体综合征、18三体综合征和13三体综合征）报销产前诊断费用最高可达2500元，双胞胎孕妇增加报销额度；出现假阴性赔付：胎儿未出生不低于2万，胎儿出生不低于40万。
	11	1.3.6 样本数据量：无创基础版每个样品不少于3M reads，单次运行单张芯片可达到192人份。无创升级版每个样品数据量不少于12M reads，单次运行单张芯片可以达到48人份。
	12	1.3.7 扩增方法采取线性扩增的方式进行扩增，始终以原始序列为模板进行扩增，降低指数扩增带来的错误累积。
	13	▲1.3.8 检测设备和检测试剂具备药监局批准可用于临床检测（提供医疗器械注册证或备案凭证）。
	14	▲1.3.9 使用国产化测序平台，且测序平台被入选优秀国产医疗设备产品目录。
	15	▲1.3.10 检测软件获得药品监督管理局颁发的医疗器械注册证认证（提供注册证）。须具备生物信息分析一体机，无需联网进行数据回传，在本地即可完成数据分析，以实现对人类遗传资源信息安全的最大限度保护（提供生物信息分析一体机的证明文件）。
	16	▲1.3.11投标人单体实验室胎儿染色体非整倍体基因检测项目已完成检测例数大于5万例（应提供该单体实验室的佐证材料）。
	17	▲1.3.12 可针对多条染色体离群而导致检测失败的样本提供孕期肿瘤风险评估以进一步排查检测失败原因，需提供文章证明。
	18	▲1.3.13能够按照生物安全的要求妥善保存及销毁检验后样本。
	19	2.委托检验服务具体要求
	20	2.1投标人所提供的服务必须符合国家相关法律法规规章、技术规范等规定，如因投标人违反规定而引发的争议、纠纷、事故，均由投标人负责处理和赔偿，采购人不承担赔偿责任。
	21	2.2为满足合同期内临床检验业务的新增需求，采购人可根据临床需求在现有清单基础上增加项目数量。
	22	2.3某些项目检测技术成熟及标本量达到可本地化开展后，采购人有权决定是否继续外送。
	23	2.4物价部门对相关检验服务项目收费标准作出调整的，合同相关检验服务项目收费标准必须进行相应调整。
	24	2.5对以上要求因存在不确定性，投标人需充分考虑经营风险。
	25	3.投标人技术服务要求：

	26	3.1实验室要求:
	27	3.1.1投标人须拥有自己的医学检测实验室,实验室有完善的质量管理体系,提供ISO15189或CAP或ISO9001认证证书作为辅证(投标时提供证明文件复印件)。
	28	3.1.2有参加省级或以上临床检验中心组织的室间质评(投标时提供室间质评证明文件复印件)。
	29	3.1.3投标人实验室须拥有完善的技术平台,包括定性PCR、定量PCR、一代测序、二代测序等相关技术平台。
	30	3.1.4 投标人实验室具有国家级或省级临床检验中心颁发的临床基因扩增检验实验室技术审核验收合格证书(提供证明文件复印件)。
★	31	3.1.5投标人实验室具备基因检测技术和高通量测序能力(投标时提供承诺书或相关证明文件)。
	32	4.技术队伍要求
	33	4.1投标人实验室检验人员配备应符合国家相关要求,包括但不限于检验师,人员数量、职称、专业可满足检测需求。具备检验资格卫生技术人员不少于10名,其中至少有5名具有中级职称,3名具有副高及以上(副高级)职称。
	34	4.2有专人负责用户业务及质量、技术、培训等工作。
	35	4.3 常规设有客服人员负责采购方反馈信息的受理、传达、跟踪处理等工作,以满足售后服务。
	36	5.其他技术服务要求:
	37	5.1投标人按国家检验规范进行操作,并对标本的检验报告承担相应的责任,并保证检验结果的公正性,不受任何诱使或压力的干扰。
	38	5.2投标人按国家检验规范进行操作,按照规范流程进行标本保存、运输与检查诊断,并对标本的检验报告承担相应的责任。投标人有为采购人保密的义务,在未经采购人同意或授权下,不得向采购人以外的任何单位或个人泄露采购人委托检测的任何信息。
	39	5.3投标人按日或检测批次对采购人委托项目进行室内质控,按季度提供室内质量控制报表,其内容包括质控检测数据、控制标准、质控分析、失控报告,可以随时接受并妥善安排采购人查阅项目检测、质量控制等情况。投标人需向采购人提供委托检测需求中所涉及的分子相关检验项目原始数据以便采购人作质控检查。
	40	5.4投标人实验室检测后的剩余标本(如有),由投标人依法处置,投标人按照国家法律法规及相关行业规定的保存期限保存剩余标本(如有),定期返样(如有)。检测样本、检测数据的所有权、使用权为采购人所有,未经许可不得挪作他用。
	41	5.5部分特殊检查项目需要的采样器、知情同意书、专用的患者资料登记申请单等由投标人提供。
	42	5.6提供电话查询服务,危急值有专人电话跟进,确保患者检测信息与临床医生的畅通。
	43	5.7投标人应建立快速的客户服务反应机制,如有针对投标人或采购人的投诉或需处理的情况,投标人应派代表在实时到达医院及时沟通处理;若主要针对采购人的投诉或需处理的情况,投标人有义务协助采购人及时沟通处理。
	44	5.8投标人按照检测项目常规报告时间提供检测结果,并能满足采购人急诊项目的实时优先检测。

	45	5.9信息系统支持（提供承诺函） ①投标人有LIS系统可与采购人LIS进行系统对接，对接费用全部由投标人负责，实现检验项目结果传输，方便检验项目的统一管理。投标人负责信息系统对接费用、后期维护、故障处理等，信息系统故障处理响应时间不超过2小时。 ②投标人完成检测后数据需要与医院检验系统及HIS系统对接，医务人员在HIS系统可以随时调阅外送检验结果；检验报告抬头和格式应为投标人检验报告格式，投标人须保证病人的资料的准确性和检验结果的及时性，并提供系统使用的必要培训与技术支持。
	46	6.培训需求
	47	6.1投标人协助采购人开展检验人员开展ISO15189知识等进修培训、协助医院开展继续教育、专题讲座等学术交流活动。
	48	6.2投标人定期组织国内专家团队到采购人处进行学术交流，形式包括但不限于理论授课、技术培训和疑难病例讨论等。
	49	7.售后服务需求：中标人需在不额外收取费用的情况下提供服务电话、网络查询、微信查询等多种渠道供采购人相关临床部门进行业务咨询、报告查询、账单查询统计功能。制定完善制度和流程保障上门服务，并派驻具有医学检验背景的专业人员提供上门售后服务。
	50	8.质量要求：投标人实验室具有完善的质量管理体系，每次检测都有严格的室内质控，每年参加国家卫健委的质量控制和室间质量评估工作，以控制诊断结果的质量，通过ISO15189医学实验室质量认可，定期参与质量评审。因投标实验室质量因素导致的医疗纠纷、事故等不良后果的，由此产生的赔偿责任由中标人承担。（注：质量参数包括但不限于：①标本合格率≥99%；②报告正确率≥99%；③报告及时率≥98%；④不符合改进率≥95%；⑤满意度≥95%；⑥危急值报告率和及时率达到100%。）
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。

采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期限:合同签订生效日起2年
标的提供的地点	采购人指定地点
付款方式	第1期为(进度款): 支付比例100%，1.投标人向采购人收取委托检验服务费，委托检验服务费用为含税价，以发送检测报告为对账依据。2.按月结算，投标人每月第10个工作日出具上月对账单，采购人收到对账单后10个工作日内确认对账信息。3.投标人收到确认的对账信息后开具发票。4.采购人收到发票、对账确认表、请款函后办理付款。。
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	1期: 1.投标人按质按量完成检验外送标本接收、运输、检测等工作，按照约定报告时限将检验结果反馈到医院LIS系统，并按临床需求提供检验结果临床意义解读与沟通。2.室内质控数据真实可靠，提供报表给采购人定期核查：项目室间质评回馈得分平均PT>80%。*标本丢失每月不超过2例。*月平均延时报告率<5%，月延时报告率>10%不能超过3次。*月平均危急值延时报告率<1%，无漏报。*信息系统对接故障响应时间<2小时，每月延时响应不超过3次。*临床投诉数量<2例/月。*检验结果差错数量<2例/月。3.考核制度：投标人在项目实施过程中，完成情况满足全部*条款，购买方按合同要求全额支付服务费用；如有带*任一条款不达标，每涉及其中一条条款，扣当月据实结算金额2%。
履约保证金	不收取
其他	<p>报价结算要求，（1）采购人负责向病人收取检验费，投标人按照相关收费标准并根据本条第2款的结算比例向采购人收取委托检验服务费。属于基本医疗服务项目，执行《广州地区公立医疗机构基本医疗服务价格汇总表（2024年版）》医院收费标准；属于自主定价项目，执行《广州市医疗保障局 广州市财政局 广州市卫生健康委关于调整公立医院基本医疗服务价格的通知》（粤医保规[2020]3号）文件；收费标准随政策变动适时调整。（2）各类检测项目的结算比例为中标人委托检验服务费折扣率。（3）委托检验项目服务费=委托检验项目检验费×折扣率。（4）采购人需要根据医保、物价相关政策规定对中标人各项检验资质、服务过程进行审核、监管，若审核、监管发现中标人承接的检验项目不符合医保、物价相关政策规定，采购人有权立即中止该项目的委外合作。</p> <p>真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证</p> <p>招标文件附件，标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中</p>

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
★	1	报 价 范 围 的 定 义	<p>（1）本项目采用折扣率报价，投标人对项目所投包号整体报出一个结算折扣率，项目限定结算折扣率少于或等于50%；若投标人所报结算折扣率大于50%则为无效报价，投标无效。（2）服务费包含投标人完成对委托检验项目的一切费用，包括服务所需的设备、试剂、耗材、标本接收、运输、检测、报告、临床意义解读、售后服务、人力成本、保险、税费等所有费用。</p>

说 明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>
--------	--

2.技术标准与要求

序 号	品 目 名 称	标 的 名 称	单 位	数 量	分 项 预 算 单 价（元）	分 项 预 算 总 价（元）	权 重 %	所 属 行 业	技 术 要 求
2	技术测试和分析服务	传统病理及分子病理检验项目委托检验服务	项	1.00	600,000.00	600,000.00	100.0	其他未列明行业	详见附表二

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：传统病理及分子病理检验项目委托检验服务

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																														
	1	<p>1.委托检验服务需求 1.1投标人必须全部响应以下149个检测项目，并列明是否能响应采购人提供的检测方法学和报告时限，如不响应需列明使用的检测方法 & 报告时限（检测方法需满足国家及医学检验相关行业认可标准）。</p>																														
		<p>1.2委托检验项目服务清单（采购标的清单）如下：</p> <table> <tr> <th>项目分类</th><th>序号</th><th>项目名称</th><th>检验方法</th><th>报告时间</th><th>是否响应</th><th>如不响应，请列明使用的检测方法 & 报告时限</th></tr> <tr> <td rowspan="3"></td><td>1</td><td>肺癌个体化用药基础套餐（组织/血液）</td><td>NGS</td><td>5-7个工作日</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>肺癌个体化用药60+基因精选套餐（组织/血液）</td><td>NGS</td><td>5-7个工作日</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>肺癌个体化用药20+基因检测（DNA+RNA）</td><td>NGS</td><td>7-10个工作日</td><td></td><td></td></tr> </table>					项目分类	序号	项目名称	检验方法	报告时间	是否响应	如不响应，请列明使用的检测方法 & 报告时限		1	肺癌个体化用药基础套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工作日			2	肺癌个体化用药60+基因精选套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工作日			3	肺癌个体化用药20+基因检测（DNA+RNA）	NGS	7-10个工作日		
项目分类	序号	项目名称	检验方法	报告时间	是否响应	如不响应，请列明使用的检测方法 & 报告时限																										
	1	肺癌个体化用药基础套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工作日																												
	2	肺癌个体化用药60+基因精选套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工作日																												
	3	肺癌个体化用药20+基因检测（DNA+RNA）	NGS	7-10个工作日																												

	(组织/血液)		15-20		
4	肺癌个体化用药130+ 基因锐意套餐(组织/ 血液)	NGS	7-10个工 作日		
5	肠癌个体化用药基础套 餐(组织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
6	肠癌个体化用药60+基 因精选套餐(组织/血 液)	NGS	5-7个工 作日		
7	肠癌个体化用药130+ 基因锐意套餐(组织/ 血液)	NGS	7-10个工 作日		
8	乳腺癌个体化用药基础 套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
9	乳腺癌个体化用药60+ 基因精选套餐(组织/ 血液)	NGS	5-7个工 作日		
10	乳腺癌个体化用药130 +基因锐意套餐(组织 /血液)	NGS	7-10个工 作日		
11	胃食管癌个体化用药基 础套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
12	胃食管癌个体化用药6 0+基因精选套餐(组 织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
13	胃食管癌个体化用药1 30+基因锐意套餐(组 织/血液)	NGS	7-10个工 作日		
14	甲状腺癌个体化用药基 础套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
15	甲状腺癌个体化用药6 0+基因精选套餐(组 织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
16	甲状腺癌个体化用药1 30+基因锐意套餐(组 织/血液)	NGS	7-10个工 作日		
17	胃肠间质瘤个体化用药 基础套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工 作日		
18	胃肠间质瘤个体化用药 60+基因精选套餐(组 织/血液)	NGS	5-7个工		

常见实体 肿瘤个 体化治疗 NGS套 餐	18	60+基因精选套餐（组 织/血液）	NGS	工作日		
	19	胃肠间质瘤个体化用药 130+基因锐意套餐（ 组织/血液）	NGS	7-10个工 作日		
	20	肝胆肿瘤个体化用药基 础套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	21	肝胆肿瘤个体化用药6 0+基因精选套餐（组 织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	22	肝胆肿瘤个体化用药1 30+基因锐意套餐（组 织/血液）	NGS	7-10个工 作日		
	23	胰腺癌个体化用药基础 套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	24	胰腺癌个体化用药60+ 基因精选套餐（组织/ 血液）	NGS	5-7个工 作日		
	25	胰腺癌个体化用药130 +基因锐意套餐（组织 /血液）	NGS	7-10个工 作日		
	26	前列腺癌个体化用药基 础套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	27	前列腺癌个体化用药6 0+基因精选套餐（组 织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	28	前列腺癌个体化用药1 30+基因锐意套餐（组 织/血液）	NGS	7-10个工 作日		
	29	肾癌个体化用药基础套 餐（组织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	30	肾癌个体化用药60+基 因精选套餐（组织/血 液）	NGS	5-7个工 作日		
	31	肾癌个体化用药130+ 基因锐意套餐（组织/ 血液）	NGS	7-10个工 作日		
	32	卵巢癌个体化用药基础 套餐（组织/血液）	NGS	5-7个工 作日		
	33	卵巢癌个体化用药60+ 基因精选套餐（组织/ 血液）	NGS	5-7个工 作日		

			血液)		工作日		
	34	卵巢癌个体化用药130+基因锐意套餐(组织/血液)	NGS	7-10个工作日			
	35	子宫内膜癌个体化用药基础套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工作日			
	36	子宫内膜癌个体化用药60+基因精选套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工作日			
	37	子宫内膜癌个体化用药130+基因锐意套餐(组织/血液)	NGS	7-10个工作日			
	38	宫颈癌个体化用药基础套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工作日			
	39	宫颈癌个体化用药60+基因精选套餐(组织/血液)	NGS	5-7个工作日			
	40	宫颈癌个体化用药130+基因锐意套餐(组织/血液)	NGS	7-10个工作日			
	41	卵巢癌个体化治疗HRD套餐	NGS	7-10个工作日			
	42	脑胶质瘤个体化治疗套餐	NGS	7-10个工作日			
	43	肺癌定制化MRD检测(1+1方案)	NGS	基线期: 7-10个工作日 监测: 5-7工作日			
	44	肺癌定制化MRD检测(1+3方案)	NGS	基线期: 7-10个工作日 监测: 5-7工作日			
	45	实体肿瘤精准治疗WES检测	NGS	7-10个工作日			
	46	实体肿瘤精准治疗600基因检测套餐	NGS	7-10个工作日			
泛癌种		实体肿瘤精准治疗120		7-10个工			

(所有 实体肿瘤通用)	47	基因检测套餐（组织版）	NGS	作日		
	48	实体肿瘤精准治疗120 基因检测套餐（ctDNA 版）	NGS	7-10个工 作日		
	49	肿瘤个体化化疗毒副作用评估NGS检测套餐	NGS	6-8个工 作日		
	50	肿瘤放射治疗毒性预测 基因检测	NGS	6-8个工 作日		
特色检测 单项	51	EGFR 基因（18、19 、20、21外显子）体 细胞突变	PCR	5-7个工 作日		
	52	EGFR基因（T790M,C 797S,顺反式）突变数 字PCR检测	ddPCR	5-7个工 作日		
	53	EGFR基因扩增（组织 ）	FISH	5-7个工 作日		
	54	BRAF基因（V600E） 体细胞突变	PCR	5-7个工 作日		
	55	EML4-ALK基因融合	PCR	5-7个工 作日		
	56	ROS1基因融合	PCR	5-7个工 作日		
	57	KRAS 基因（12、13 密码子）体细胞突变	PCR	5-7个工 作日		
	58	NRAS 基因（12、13 、61 密码子）突变	PCR	5-7个工 作日		
	59	IDH1/IDH2基因突变检测	sanger测序	5-7个工 作日		
	60	MGMT基因甲基化检测	PCR	5-7个工 作日		
	61	TERT启动子突变检测	sanger测序	5-7个工 作日		
	62	乳腺癌21基因表达检测	PCR	5-7个工 作日		
	63	肠癌个体化用药3基因 检测	核酸质谱	3-5个工 作日		
	64	POLE基因突变检测	sanger测序	3-5个工 作日		
	65	PD-L1药物疗效评估	IHC	5-7个工 作日		

		66	免疫球蛋白（IG）基因重排	毛细管电泳	3-5个工作日		
		67	TCR基因重排	毛细管电泳	3-5个工作日		
		68	MSI微卫星不稳定性	毛细管电泳	3-5个工作日		
		69	石蜡包埋组织样本中结合分枝杆菌检测	PCR	3-5个工作日		
遗传性肿瘤风险评估		70	遗传性肿瘤多基因检测	NGS	7-10个工作日		
		71	林奇（Lynch）综合征基因5基因检测（EPCAM、MLH1、MSH2、MSH6、PMS2）	NGS	6-8个工作日		
		72	RET基因遗传性突变检测（8.10.11.13.14.15.16外显子）	sanger测序	5-7个工作日		
		73	BRCA1/2基因突变检测	NGS	6-8个工作日		
肿瘤早期筛查 甲基化检测		74	肠癌多基因甲基化检测	PCR	5-7个工作日		
		75	肝癌多基因甲基化检测	PCR	5-7个工作日		
		76	胃癌甲基化检测	PCR	5-7个工作日		
		77	食管癌甲基化检测	PCR	5-7个工作日		
		78	胰腺癌甲基化检测	PCR	5-7个工作日		
		79	消化三癌甲基化检测（肠、胃、肝）	PCR	5-7个工作日		
		80	高发六癌甲基化检测（肺、肠、食管、胃、肝、胰腺）	PCR	5-7个工作日		
		81	膀胱癌Twist1基因甲基化检测	PCR	3-5个工作日		
		82	肉瘤精选融合基因检测（RNA）	NGS	7-10个工作日		
		83	骨与软组织肿瘤全景检测套餐（DNA+RNA组	NGS	7-10个工作日		

疑难 肿瘤 辅助诊 断		织版)		作口		
	84	不明原发灶肿瘤起源检测	PCR	7-10个工作日		
	85	中枢神经系统肿瘤全景检测套餐 (DNA+RNA 组织版)	NGS	7-10个工作日		
	86	中枢神经系统肿瘤全基因组甲基化检测	基因芯片	15-20个工作日		
	87	1p/19q	FISH	5-7个工作日		
	88	API2/MALT1基因融合	FISH	5-7个工作日		
	89	BCL1/IGH融合基因	FISH	5-7个工作日		
	90	BCL2基因断裂	FISH	5-7个工作日		
	91	BCL6基因断裂	FISH	5-7个工作日		
	92	CCND1/IGH基因融合	FISH	5-7个工作日		
	93	CDK4基因扩增检测	FISH	5-7个工作日		
	94	CHIC2基因缺失 (PDGFRA断裂) 检测	FISH	5-7个工作日		
	95	C-MYC基因断裂	FISH	5-7个工作日		
	96	COL1A1/PDGFB融合基因	FISH	5-7个工作日		
	97	DDIT3(CHOP)基因断裂检测	FISH	5-7个工作日		
	98	ETV6/NTRK3基因融合	FISH	5-7个工作日		
	99	EWSR1/ATF1基因融合	FISH	5-7个工作日		
	100	EWSR1/FLI1基因融合	FISH	5-7个工作日		
	101	EWSR1/WT1基因融合	FISH	5-7个工作日		
	102	EWSR1基因检测	FISH	5-7个工作日		

其他FISH
H诊断
项目

103	FKHR重排	FISH	5-7个工作日		
104	HER-2/TOP2A基因扩增	FISH	5-7个工作日		
105	IRF4基因断裂	FISH	5-7个工作日		
106	MDM2基因扩增	FISH	5-7个工作日		
107	MYC/IGH融合基因	FISH	5-7个工作日		
108	MYCN基因扩增	FISH	5-7个工作日		
109	MYC基因扩增检测	FISH	5-7个工作日		
110	N-MYC（MYCN）基因扩增	FISH	5-7个工作日		
111	NTRK2基因断裂	FISH	5-7个工作日		
112	NTRK3基因断裂	FISH	5-7个工作日		
113	NUT基因断裂	FISH	5-7个工作日		
114	P53基因缺失	FISH	5-7个工作日		
115	PDGFRB基因断裂	FISH	5-7个工作日		
116	PPAR γ 基因断裂检测	FISH	5-7个工作日		
117	PTEN基因缺失	FISH	5-7个工作日		
118	RET基因断裂	FISH	5-7个工作日		
119	ROS1基因断裂	FISH	5-7个工作日		
120	SYT基因融合	FISH	5-7个工作日		
121	TERC基因扩增	FISH	5-7个工作日		
122	TFE3基因断裂	FISH	5-7个工作日		

其他诊断类项目	135	肝脏穿刺活检套餐II	免疫组化 原位杂交 HE染色	4-5个工作日		
	136	肌肉活检全套餐	冰冻切片 检查与诊断 特殊染色 及酶组织 化学染色 诊断 免疫组织 化学染色 诊断 显微摄影 术	5-7个工作日		
	137	炎性肌病	冰冻切片 检查与诊断 特殊染色 及酶组织 化学染色 诊断 免疫组织 化学染色 诊断 显微摄影 术	5-7个工作日		
	138	肌营养不良	冰冻切片 检查与诊断 特殊染色 及酶组织 化学染色 诊断 免疫组织 化学染色 诊断 显微摄影 术	5-7个工作日		
			冰冻切片 检查与诊			

			<table><tr><td>146</td><td>免疫组织化学染色诊断</td><td>免疫组织化学染色</td><td>2-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">147</td><td rowspan="3">小标本病理检查与诊断 (含大体标本摄影)</td><td>HE染色、 镜检大体 摄影</td><td>2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>HE染色、 镜检大体 摄影</td><td>2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>HE染色、 镜检大体 摄影</td><td>2个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>148</td><td>皮肤活检病理检查与诊断 (含大体标本摄影)</td><td>HE染色、 镜检</td><td>3-5个工作日</td><td></td><td></td></tr><tr><td>149</td><td>特殊染色及酶组织化学 染色诊断</td><td>特殊染色 及酶组织 化学染色</td><td>2-5个工作日</td><td></td><td></td></tr></table>	146	免疫组织化学染色诊断	免疫组织化学染色	2-5个工作日			147	小标本病理检查与诊断 (含大体标本摄影)	HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日			HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日			HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日			148	皮肤活检病理检查与诊断 (含大体标本摄影)	HE染色、 镜检	3-5个工作日			149	特殊染色及酶组织化学 染色诊断	特殊染色 及酶组织 化学染色	2-5个工作日		
146	免疫组织化学染色诊断	免疫组织化学染色	2-5个工作日																																
147	小标本病理检查与诊断 (含大体标本摄影)	HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日																																
		HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日																																
		HE染色、 镜检大体 摄影	2个工作日																																
148	皮肤活检病理检查与诊断 (含大体标本摄影)	HE染色、 镜检	3-5个工作日																																
149	特殊染色及酶组织化学 染色诊断	特殊染色 及酶组织 化学染色	2-5个工作日																																
	3	2.委托检验服务具体要求																																	
	4	2.1投标人所提供的服务必须符合国家相关法律法规规章、技术规范等规定，如因投标人违反规定而引发的争议、纠纷、事故，均由投标人负责处理和赔偿，采购人不承担赔偿责任。																																	
	5	2.2为满足合同期内临床检验业务的新增需求，采购人可根据临床需求在现有清单基础上增加项目数量。																																	
	6	2.3某些项目检测技术成熟及标本量达到可本地化开展后，采购人有权决定是否继续外送。																																	
	7	2.4物价部门对相关检验服务项目收费标准作出调整的，合同相关检验服务项目收费标准必须进行相应调整。																																	
	8	2.5对以上要求因存在不确定性，投标人需充分考虑经营风险。																																	

	9	<p>3.投标人技术服务要求</p> <p>3.1实验室要求</p> <p>3.1.1 投标人必须为取得医疗机构执业资格许可证的合规第三方医学机构，拥有自己的病理实验室，实验室有完善的质量管理体系，通过CAP及ISO9001认证。</p> <p>3.1.2 投标人实验室必须具有临床检验中心颁发的临床基因扩增检验实验室技术审核合格证书。</p> <p>3.1.3 投标人有参加PQCC、NCCL等省级以上临床检验中心组织的室间质评。</p> <p>3.1.4 投标人实验室应拥有完善的技术平台，包括荧光定量PCR、数字PCR、流式细胞术、荧光原位杂交、飞行时间质谱、一代测序、二代测序、三代测序等相关技术平台。</p> <p>3.1.5 投标人具备远程病理诊断服务能力，提供国内专家及国际著名医学院校的会诊服务。</p> <p>3.1.6 投标人具备超微病理技术平台及诊断能力，其诊断能够覆盖肾脏、肝脏、神经肌肉、精子、睾丸等五个或更多亚专科。</p> <p>3.1.7 投标人具有整合式病理服务及肿瘤特殊病例解决能力，可通过病理诊断服务及相关检测发现临床少见/罕见案例，并利用检测指导临床治疗。</p> <p>3.1.8 投标人具有病理报告结构化相关的系统,且针对不同疾病开发相关模板，签发结构化报告累计超过10万例。</p> <p>3.1.9 投标人病理服务应具备丰富经验并获得广泛认可，取得市级或以上病理相关技术研究中心，或相关的研究应用获得过科技部立项支持。</p> <p>3.1.10 获得博士后创新实践基地，或者院士专家工作站。</p>
	10	<p>4.技术队伍要求</p> <p>4.1 投标人实验室人员配备应符合国家相关要求，须配备一定数量的注册执业病理医师，且登记为第一执业点的副高以上职称病理医师不少于10名。</p> <p>4.2 本项目技术团队负责人须取得高级职称且获得病理相关博士学位。</p> <p>4.3 配备有专人负责用户业务及质量、技术、培训等工作。</p> <p>4.4 常规设有客服人员负责采购方反馈信息的受理、传达、跟踪处理等工作，以满足售后服务</p>
★	11	<p>5.信息系统支持（提供承诺函）</p> <p>5.1 投标人有LIS系统可与采购人LIS进行系统对接，对接费用全部由投标人负责，实现检验项目结果传输，方便检验项目的统一管理。投标人负责信息系统对接费用、后期维护、故障处理等，信息系统故障处理响应时间不超过2小时。</p> <p>5.2 投标人完成检测后数据需要与医院检验系统及HIS系统对接，医务人员在HIS系统可以随时调阅外送检验结果；检验报告抬头和格式应为投标人检验报告格式，投标人须保证病人的资料的准确性和检验结果的及时性，并提供系统使用的必要培训与技术支持。投标人为采购人接入远程病理会诊系统，为医院提供完善的远程病理诊断系统支持。同时要为采购人提供线上培训学习内容。</p>
	12	6.标本管理与物流系统
	13	<p>6.1 投标人具备完善的标本物流运输系统，具备CNAS货物运输条件鉴定书，保证标本接收、送检运输过程的安全与规范，保证标本的检测前质量，确保运输过程的样品质量和环境安全。</p> <p>投标人提供每周六天的上门接收标本的服务，时间为8：30至17：30。遇特殊标本可机动收取，并提供紧急收取标本服务。</p>
	14	6.2 投标人具有规范标本接收、登记和包装流程，可实施样本定位跟踪，具备样本运输期间的温度控制措施，保证标本质量和安全，确保标本顺利交接，方便查核。
	15	6.3 投标人标本接收人员要通过严格培训，负责标本质量的初检、标识的核对，标本的接收登记及包装储存。
	16	6.4 投标人必须确保及时接收、送检标本和及时检验。标本不符合检验要求时，应及时通知采购人重新取样。

	17	6.5标本在送检过程中出现延迟、遗漏、丢失等情况，投标人应有完善的应急预案予以妥善解决，否则投标人应承担相应责任。
	18	6.6部分特殊检查项目需要的采样器、知情同意书、专用的患者资料登记申请单等由投标提供且不额外收取费用。 投标人可提供《采样手册》、《生物安全手册》、《样本入库管理规程》、《样本返样及销毁管理规程》等材料，并为采购人相关对接人员进行培训。
	19	7.其它技术服务需求
	20	7.1投标人按国家检验规范进行操作，并对标本的检验报告承担相应的责任；并保证检验结果的公正性，不受任何诱使或压力的干扰。
	21	7.2投标人按国家检验规范进行操作，按照规范流程进行标本保存、运输与检查诊断，并对标本的检验报告承担相应的责任。投标人有为采购人保密的义务，在未经采购人同意或授权下，不得向采购人以外的任何单位或个人泄露采购人委托检测的任何信息。
	22	7.3投标人按日或检测批次对采购人委托项目进行室内质控，按季度提供室内质量控制报表，其内容包括质控检测数据、控制标准、质控分析、失控报告，可以随时接受并妥善安排采购人查阅项目检测、质量控制等情况。投标人需向采购人提供委托检测需求中所涉及的检测目原始数据以便采购人作质控检查。
	23	7.4投标人实验室检测后的剩余标本（如有），由投标人依法处置，投标人按照国家法律法规及相关行业规定的保存期限保存剩余标本（如有），定期返样（如有）。检测样本、检测数据的所有权、使用权为采购人所有，未经许可不得挪作它用。
	24	7.5部分特殊检查项目需要的采样器、知情同意书、专用的患者资料登记申请单等由投标人提供。
	25	7.6提供电话查询服务，危急值专人及时电话跟进，确保患者检测信息与临床医生的畅通。
	26	7.7投标人应建立快速的客户服务反应机制，如有针对投标人或采购人的投诉或需处理的情况，投标人应派代表在半日内到达医院及时沟通处理；若主要针对采购人的投诉或需处理的情况，投标人有义务协助采购人及时沟通处理。 投标人按照检测项目常规报告时间提供检测结果，并能满足采购人应急项目的优先检测需求
	27	8.结果查询
	28	8.1投标人需在不额外收取费用的情况下提供服务电话、网络查询、微信查询等多种渠道供采购人相关临床部门进行业务咨询、报告查询、账单查询统计功能。
	29	8.2投标人需指定有医学/病理背景的专业人员提供检测结果相关的技术支持及售后服务，如提供报告解释及结果解读等服务等。
	30	9.应急服务
	31	9.1投标人应建立紧急响应机制，确保在接到医院紧急检测需求时，能够迅速启动应急预案，调配资源和人员，确保检测工作的高效进行。
	32	9.2投标人应提供完整的应急保障措施流程（SOP），包括专业人员响应、样本应急配送、应急检测服务等。
	33	10.培训及科研需求

	34	10.1投标人需要为招标人提供完善的培训服务方案，内容包括：培训承诺、培训计划、培训目标以及培训措施等，并可以提供各类型规范性文件作为培训学习材料。
	35	10.2投标人定期组织国内著名专家团队到采购人处进行学术交流，形式包括但不限于理论授课、技术培训和疑难病例讨论等
	36	11.项目违约责任
	37	11.1导致医疗事故、医疗损害或其他纠纷的误差，由中标人负责处理和承担相应的法律责任，并赔偿采购人的全部损失（包括但不限于向第三方支付赔偿款、律师费、诉讼费、保全费、差旅费等），同时采购人有权单方终止合同。
	38	11.2中标人对采购人送检的合格样本结果负责，对于按照中标人要求取材的合格样本，若因中标人原因导致检测结果存在质量问题，由中标人承担相应责任。
	39	11.3投标人应保证其用到本项目的知识产权技术是其合格持有，且享有处分权，若因实施本项目的专利技术产生的侵权纠纷，由中标人负责处理和承担侵权责任，同时采购人有权向中标人追究责任，并向中标人索赔因此受到的全部损失（包括但不限于向第三方支付赔偿款、律师费、诉讼费、保全费、差旅费等），并有权单方终止本项目合同。
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>	

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指国义招标股份有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指广东药科大学附属第一医院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共3个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
5	报价形式	采购包1：检验服务项目折扣率 采购包2：检验服务项目折扣率 采购包3：检验服务项目折扣率
6	报价要求	采购包1：0% - 100% 采购包2：0% - 100% 采购包3：0% - 100%
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。 采购包2：保证金人民币：0.00元整。 采购包3：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户账号： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>支票提交方式： 无</p> <p>汇票、本票提交方式： 无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>

10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选人推荐家数	<p>采购包1： 2家</p> <p>采购包2： 2家</p> <p>采购包3： 2家</p>
12	中标供应商数量	<p>采购包1： 1家</p> <p>采购包2： 1家</p> <p>采购包3： 1家</p>
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>采购包3： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：本项目兼投兼中。
15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	<p>收取。</p> <p>采购机构代理服务收费标准：本项目的招标代理服务费收费标准以预算金额为计算基数，按国家计委[计价格[2002]1980号]文及国家发改委[2011]534号文货物及服务招标代理服务收费标准差额定率累进法服务类（下浮25%）计算收取。</p>
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	不专门面向中小企业原因，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
19	开标解密时长	<p>/</p> <p>说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准</p>

20	专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业
----	------------	--

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由

中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，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。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。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。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，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。

8.2 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。

8.3 在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4 获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，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。

8.6 采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1 除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2 除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少**15**日前发出；不足**15**日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义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。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，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。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购

人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标保证金

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由国义招标股份有限公司代收。具体操作要求详见国义招标股份有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询国义招标股份有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至国义招标股份有限公司，到账情况以开标时国义招标股份有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过“广东政府采购智慧云平台金融服务中心”(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/), 申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

- (2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- (3) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (4) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或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，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8. 样品（演示）

8.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3 采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9. 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2 开标异议

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。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2. 评审（详见第四章）

3. 定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2. 质疑

2.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

- (1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

- (1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等;
- (2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源;
- (4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的,应当由本人签字;质疑供应商为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的,其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则,提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源,证据来源必须合法,采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方,请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者,将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下:

质疑联系人: 郭小姐、李小姐

电话: 020-37860713/715 (工作时间: 8:30-17:00)

传真: /

邮箱: guochunxi@ebidding.com

地址: 广州市东风东路726号9楼903室(纪检审计部)

邮编: 510080

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的,可以在答复期满后15个工作日内,按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称: 广东省财政厅政府采购监管处

地 址: 广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电 话: 020-83340570

邮 编: 510030

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内,按照招标文件和中标供应商投标文件的约定,与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目,采购人应当登录广东省政府采购网,填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件,且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定,乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内,将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告,但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内,登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版,如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同,也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1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。

2.2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，可以与成交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**10%**。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包2(产前筛查等检验项目委托检验服务): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包3(传统病理及分子病理检验项目委托检验服务): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由国义招标股份有限公司 统一对外发布。

(2) 对国义招标股份有限公司 或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3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;

4.4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;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- (5) 若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	服务由小微企业承接	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%-5%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	服务由小微企业承接	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%-5%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	服务由小微企业承接	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	1%	对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%-5%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

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。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会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。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2021年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标；供应商不得转包、分包或挂靠。
8	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》
9	采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）	根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2021年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标；供应商不得转包、分包或挂靠。
8	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》
9	采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）	根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	2021年至2024年度内任意一年的年度财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn /） 查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标(投标人出具声明函)。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动(供应商出具声明函)。已获取本次采购文件(具体方式详见本项目公告)。本采购包不接受联合体参与投标；供应商不得转包、分包或挂靠。
8	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	具有卫生部门核发且在有效期内的《医疗机构执业许可证》
9	采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）	根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于“按照本办法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”的情形，故不属于专门面向中小微企业采购的项目

表二符合性审查表：

采购包1（临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价 2) 对本项目所投包号全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。
2	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)
4	投标有效期	提供《投标函》，投标有效期满足招标文件要求
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离
6	附件条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件。
7	报价合理性	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人应能证明其报价合理性。
8	其他情形	不属于法律、法规、规章规定无效投标的其他情形。

采购包2（产前筛查等检验项目委托检验服务）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价 2) 对本项目所投包号全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。
2	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)
4	投标有效期	提供《投标函》，投标有效期满足招标文件要求
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离
6	附件条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件。
7	报价合理性	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人应能证明其报价合理性。
8	其他情形	不属于法律、法规、规章规定无效投标的其他情形。

采购包3（传统病理及分子病理检验项目委托检验服务）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价	1) 投标报价未超过本项目所投包号内最高限价 2) 对本项目所投包号全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。
2	签署及盖章	投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章
3	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人证明书及授权委托书：按对应格式文件签署、盖章(原件)
4	投标有效期	提供《投标函》，投标有效期满足招标文件要求
5	“★”号条款响应	实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求；投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离
6	附件条件	投标文件没有采购人不能接受的附加条件。
7	报价合理性	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人应能证明其报价合理性。
8	其他情形	不属于法律、法规、规章规定无效投标的其他情形。

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

采购包1(临床稀少检验项目及二代测序等检验项目委托检验服务):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分40.0分 技术部分50.0分 报价得分10.0分	
	技术响应程度 (9.0分)	1.1各投标人对《第二章 采购需求》中“具体技术(参数)要求”中标注“▲”的重要技术参数的响应情况进行评审（共3项）：全部满足或优于用户需求的，得3分，每出现一项负偏离或不响应扣1分。 1.2根据投标人对《第二章 采购需求》中“具体技术(参数)要求”要求中不带▲号参数的响应程度进行比较：完全满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数，得6分；负偏离总数<12项的，每出现一项负偏离，扣0.5分；负偏离总数≥12项的，得0.1分。注：如采购需求中有明确提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，如采购需求中无明确证明材料的，则以投标人提供的《技术和服务要求响应表》的响应情况进行评审。

技术部分	专业技术服务团队 (7.0分)	2.本项目临检服务团队中须配备一定数量高级职称医技（临检）类技术人员，其中副高级及以上职称技术人员超过10名得7分，5-9 名得 3分，1-4 名得 1 分。未提供不得分。注：需提供与投标人所在企业的劳动合同或返聘协议扫描件，不含顾问协议。
	标本管理与物流服务方案1 (5.0分)	3.投标人具备智慧化物流体系，物流系统具备GPS定位和温度监控功能，可实现全程实时监测，得2分，投标时提供相关证明文件复印件；标本箱具备自主知识产权，得3分，投标时提供证书复印件。本项最高得5分。注：提供相关证明文件复印件并加盖投标人公章，不提供的不得分。
	标本管理与物流服务方案2 (5.0分)	4.投标人需提供专人专车收取标本服务，并提供详细的服务方案（内容至少包括：①人员配备；②运输设备配置；③标本接收时间和包装流程；④运输过程安全及操作规范的具体实施措施）：4.1投标人服务方案完整，人员配备齐全、运输设备配置齐全、标本接收时间符合用户需求书要求，包装流程、运输过程安全及操作规范,表达清晰、科学合理、可操作性强的、完全符合项目需求，得5分；4.2投标人服务方案基本完整详细，人员配备较齐全、运输设备配置齐全、标本接收时间基本符合用户需求书要求，包装流程、运输过程比较安全及操作比较规范，具有一定的可行性，基本符合要求，得3分；4.3投标人服务方案不全，人员配备不全、运输设备配置不全、标本接收时间不符合用户需求书要求，包装流程、运输过程有一定风险、操作不够规范，内容有缺项，不符合项目需求、不具可行性，不满足要求，得1分；4.4不提供或其他情况，得0分。
	实验室质控保障服务方案 (6.0分)	5.根据投标人所提供质控服务方案的整体质量、可行性进行打分：5.1投标人质控服务方案的整体质量方案清晰、完善，可行性高，且高度符合项目需求的，得6分。5.2投标人质控服务方案的整体质量方案完善，基本可行，符合项目需求，得3分。5.3投标人质控服务方案的整体质量方案基本完整，具备一定可行性，基本符合项目需求，得1分。5.4投标人质控服务方案的整体质量方案简单，不符合项目需求，或无提供方案，得0分。
	检验信息化服务能力方案 (6.0分)	6.投标人具备信息化服务能力，能够保证医疗信息安全，根据投标人提供的信息安全保障能力和信息化服务能力进行评审。投标人需提供检验信息化服务能力方案，包括但不限于标本检测所需的信息化系统、与医院HIS接入方案等方面：6.1投标人的方案完善，具备信息化服务能力，完全能够保证医疗信息安全，提供的信息安全保障能力和信息化服务可行性高，优于或完全满足项目需求的，得6分；6.2投标人的方案较完善，具备信息化服务能力，基本能够保证医疗信息安全，提供的信息安全保障能力和信息化服务基本可行，满足项目需求，得3分；6.3投标人的方案基本完整，具备基本信息化服务能力，基本能够保证医疗信息安全，提供的信息安全保障能力和信息化服务具备一定可行性，基本符合项目需求，得1分；6.4投标人的方案简单，不符合项目需求，或无提供方案，得0分。

商务部分	售后服务能力 (6.0分)	7.根据投标人提供的售后服务承诺方案，内容至少包括：售后服务计划及方案是否合理、是否有针对项目制定完善、可靠的售后服务方案进行评分： 7.1投标人的售后服务方案清晰、具体、完善，计划措施完整合理、方案可行性高，得6分； 7.2投标人的售后服务方案基本清晰完整，计划措施较合理，方案基本可行，得3分； 7.3投标人的售后服务方案不够具体，措施不够完整，方案可行性低，得1分； 7.4投标人的售后服务方案不清晰或不具可行性，或无提供方案，得0分。
	培训及科研服务能力 (6.0分)	8.根据投标人提供的培训服务方案进行评审（内容至少包括三项：（1）定期组织开展相关的医学培训活动方案。（2）协助实验室标准化建设。（3）科研合作支持。 8.1投标人培训及科研服务方案完整、合理，满足并优于采购人服务要求，得6分； 8.2投标人培训及科研服务方案完整、基本合理，基本满足采购人服务要求，得3分； 8.3投标人培训及科研服务方案不完整，合理性欠缺，仅能部分满足采购人服务要求，得1分； 8.4其他情况，得0分。
	实验室技术与质量能力保障 (6.0分)	1.1投标人拥有自己的医学检测实验室，实验室有质量管理体系，提供ISO 15189或CAP或ISO17025认证证书其中之一的，得3分。 1.2投标人能提供室内质评合格证书，得3分。注：提供相关证书复印件或证明材料并加盖公章，非投标人主体所有资质不得分，不提供不得分。
	综合实力 (12.0分)	2.1投标人属于《三级医疗机构医学检验、影像检查结果互认名单》，得4分。 2.2投标人需保证检验检测全流程信息安全，物流系统、检验信息系统通过公安部信息系统安全等级保护二级或以上，每具备一个得4分，最高得8分。注：提供相关证书复印件或证明材料并加盖公章，非投标人主体所有资质不得分，不提供不得分。
	管理体系认证情况 (10.0分)	3.1 投标人通过ISO9001质量管理体系认证，得2分。 3.2 投标人通过ISO14001环境管理体系认证，得2分。 3.3 投标人通过ISO45001职业健康安全管理体系认证，得2分。 3.4 投标人通过履约能力评价体系认证证书，得2分。 3.5 投标人通过ISO20000信息技术服务管理体系认证，得2分。注：同时提供有效的相关证书复印件、全国认证认可信息公共服务平台查询截图并加盖公章，非投标人主体所有资质不得分，不提供不得分。已失效或撤销的不得分，公开信息中无法查询或与公开信息不一致的（如暂停的），投标人必须提供发证机构出具的证明函，否则该证书不得分。无或未按要求提供证明材料或提供证明材料模糊无法进行判定的不得分。如投标人距本项目开标的注册成立时间不足3个月、未取得以上认证证书的，可提供承诺函（格式自拟，至少应包含“承诺在中标后4个月内提供相关认证证书”相关内容）。评审委员会根据承诺内容中的认证证书情况评分。

	科研创新能力 (7.0分)	4.1投标人生物医药检测技术外包服务曾获得科技相关的荣誉奖项或技术认证，得4分；注：提供证明材料复印件，加盖投标人公章，未提供的不得分。4.2投标人具有科研创新合作案例，能够为医院提供成果转化、规模生产、运营服务等医检创新服务，促进产学研用深度融合，持续推动符合临床需求的产品开发、验证及临床应用，符合得3分。（提供合作协议等证明材料）注：提供相关证明材料并加盖公章，非投标人主体所有的证明材料不得分，不提供不得分。
	同类项目业绩 (5.0分)	5.投标人自2021年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类项目的业绩，每提供一份有效合同得1分，最多得5分。注：同一家单位的合同不重复计分。需提供合同关键页（含签订合同双方的单位名称、合同项目名称与含签订合同双方的落款盖章、签订日期的关键页）复印件并加盖投标人公章作为证明材料，不提供的不得分。
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最低的为评标基准价。如：投标报价XXXX 20%为报价最低，评标基准价为20%，得满分】。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

采购包2(产前筛查等检验项目委托检验服务):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分23.0分 技术部分67.0分 报价得分10.0分	
	项目配备技术人员情况 (10.0分)	1.1本项目临检服务团队中须配备一定数量高级职称医技（临检）类技术人员，其中副高级及以上职称技术人员超过10名得8分，5-9名得3分，1-4名得1分。未提供不得分。注：需提供与投标人所在企业的劳动合同或返聘协议扫描件，不含顾问协议。1.2具有专业遗传咨询团队，最高得2分。具有提供线上、线下遗传咨询服务。在具备线上、线下咨询同时，可提供遗传疾病查询检索软件，得2分（需提供遗传咨询团队咨询经验介绍及在线咨询流程图），不满足或提供的资料不齐均不得分。
	实验室检测能力 (7.0分)	2.1投标人具有国家性外周血胎儿染色体非整倍体（T21、T18、T13）高通量基因检测室间质评合格证书，得1分。2.2投标人21三体综合征检出率应不低于95%，18三体综合征检出率应不低于85%，13三体综合征检出率应不低于70%，得1分。2.3投标人无创基础版每个样品不少于3M reads，无创升级版每个样品数据量不少于12M reads，得5分。注：须提供以上相关证明材料复印件加盖投标人公章。

技术部分	项目实施服务方案 (5.0分)	3.对各投标人组织实施方案，内容应包括：①项目理解及需求分析；②服务内容与服务流程；③服务质量控制；④人员配置及保障，是否满足医院需求，完善可行、具体合理进行评审打分：3.1组织实施方案能够结合医院情况设置，方案清晰完善、具体可行、科学合理，得5分；3.2组织实施方案能够结合医院情况设置，方案较清晰完善、具有一定合理性可行性，得3分；3.3组织实施方案不能结合医院情况设置，方案不够完善具体且可行性一般且不够合理，得1分；3.4不提供不得分。
	售后服务方案 (5.0分)	4.根据招标文件要求提供售后服务，内容应包括：①免费服务电话、网络查询、微信查询等多种渠道服务；②供采购人进行业务咨询、报告查询、账单查询统计功能；③制定完善制度和流程保障上门服务；④派驻具有医学检验背景的专业人员提供上门售后服务，评委对方案的整体科学性、针对性、可操作性进行评审打分：4.1方案整体科学合理、针对性强、可操作性强，优于或完全满足项目需求，得5分；4.2方案较合理、有一定针对性、一定可操作性，满足项目需求，得3分；4.3方案不尽合理、针对性一般、可操作性一般，未满足项目需求，得2分；4.4方案不合理、无针对性、无可操作性，不符合需求，得1分；4.5不提供不得分。
	技术服务能力 (40.0分)	5.1根据投标人对招标文件中包2具体技术(参数)要求中▲号（共7条）响应进行评审，每满足一个▲号，得4分，满分28分。5.2根据投标人对招标文件中“产前筛查等检验项目委托检验服务”具体技术(参数)要求中不带▲号参数的响应程度进行比较：完全满足用户需求书中不带▲号的一般技术参数，得12分；负偏离总数<12项的，每出现一项负偏离，扣1分；负偏离总数≥12项的，得0.1分。注：采购项目内容中技术参数明确要求提供证明文件的，以采购项目内容要求的证明文件为准。
商务部分	投标人综合情况 (13.0分)	1.1投标人获得临床检验中心颁发的临床基因扩增检验实验室技术审核合格证书或高通量测序实验室技术审核合格证书其中之一的，得1分，不提供不得分。1.2投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、履约能力评价体系认证证书、ISO20000信息技术服务管理体系认证的，每提供一个得2分，满分10分，不提供不得分。1.3投标人具有由中国合格评定国家认可委员会颁发并在有效期内的ISO15189实验室认可证书，得1分，不提供不得分。1.4投标人为医疗机构及医学检验所检验结果互认单位，得1分。注：须提供以上相关证书复印件，其中第（1.2）项证书投标人还须提供在全国认证认可信息公共服务平台上 http://cx.cnca.cn 查询结果的截图，证书状态必须为“有效”，如投标人距本项目开标的注册成立时间不足3个月、未取得以上认证证书的，可提供承诺函（格式自拟，至少应包含“承诺在中标后4个月内提供相关认证证书”相关内容）。评审委员会根据承诺内容中的认证证书情况评分。

	科研能力 (5.0分)	2.文献支持：投标人（含所属母公司）在相关专业领域中有较强的科研能力（投标时应提供证明材料） 2.1发表SCI文章60篇及以上，得5分； 2.2发表SCI文章30篇-59篇，得2分； 2.3发表SCI文章29篇及以下，不得分。
	同类项目业绩 (5.0分)	3.投标人承接过的同类服务项目，每提供一个得1分，满分5分。注：需提供相应的合同或委托协议复印件。
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最低的为评标基准价。如：投标报价XXXX 20%为报价最低，评标基准价为20%，得满分】。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

采购包3(传统病理及分子病理检验项目委托检验服务):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分30.0分 技术部分60.0分 报价得分10.0分	
	技术团队情况 (8.0分)	本项目服务团队中须配备一定数量的注册执业病理医师：其中副高级及以上职称病理医师超过10名得8分，5-9名得5分，1-4名得2分，不提供不得分。注：需提供医师电子化注册信息系统查询执业证明界面截图，且要求第一注册执业点为投标人所在企业，以及有效的职称证书扫描件。
	信息化及临床专科服务能力 (12.0分)	2.1投标人具备自主研发的远程病理会诊系统，可为医院提供完善的远程病理诊断系统支持。依据投入远程病理平台已完成的远程病理诊断数量进行评审：提供累计的远程病理诊断数量：累计远程病理诊断数量≥300万例，得5分；100万例≤累计远程病理诊断数量<300万例，得3分；1万例≤累计远程病理诊断数量<100万例，得1分；其余情况不得分（注：需提供客观真实的远程病理系统数据相关截图证明，加盖投标人公章。） 2.2投标人具备的病理报告结构化相关的系统,且已签发结构化报告不少于10万例，得2分。具备结构化系统但报告少于10万例超过8万例，得1分。不具备系统或报告少于8万例不得分。 2.3投标人具备超微病理技术平台及诊断能力，其诊断能够覆盖肾脏、肝脏、神经肌肉、精子、睾丸等五个或更多亚专科，并出具每个亚专科2023年至今的超微病理诊断报告各20份，覆盖不少于5家医院，科研实验结果除外。本项满分3分，完全满足，得3分；每缺一个亚专科，或每个亚专科不足20份报告，或覆盖<5家医院，各扣1分） 2.4投标人具有整合式病理服务及肿瘤特殊病例解决能力，可通过病理诊断服务及相关检测发现临床少见/罕见案例，并利用检测指导临床治疗。相关案例发布于中国临床案例成果数据库。（投标人需为投稿作者之一，满足得2分，不满足不得分）

技术部分	标本接收方案 (10.0分)	<p>3.投标人提供针对本项目的标本接收方案应该包括但不限于：①标本准备、②采集、③标本储存、④标本交接、⑤标本接收等闭环标准操作规程（SOP）以及⑥应急保障措施(SOP)共6大点，按以下标准进行综合评审： 3.1标本接收方案包含以上6点内容，详细具体，工作交接明确，操作规程合理规范，得10分。 3.2标本接收方案包含以上6点，方案基本完善，工作交接基本明确，操作规程基本合理规范，得7分。 3.3标本接收方案包含以上6点，方案完善程度一般，工作交接简单，操作规程规范性一般，得4分。 3.4方案未全部涵盖以上6点的，得1分； 3.5未提供详细方案的，得0分。</p>
	样本运输服务方案 (7.0分)	<p>4.投标人针对本项目的样本运输须提供相关服务方案，包括但不限于①标本定位追踪、②物流质量保障、③运输期间的温度控制措施、④应急配送预案，按以下标准进行综合评审： 4.1样本运输服务方案包含以上4点，方案具体详细，样本定位追踪及物流质量保障科学合理，运输温控措施、应急配送预案完善，得7分。 4.2样本运输服务方案包含以上4点，方案基本完善，样本定位追踪及物流质量保障基本合理，运输温控措施、应急配送预案基本完善，得4分。 4.3样本运输服务方案包含以上4点，方案粗略简单，样本定位追踪及物流质量保障合理性一般，运输温控措施、应急配送预案合理性一般，得2分。 4.4提供的样本运输服务方案未全部涵盖以上4点，得1分。 4.5无提供样本运输服务方案，得0分。</p>
	项目质量保障措施方案 (8.0分)	<p>5.投标人提供针对本项目的质量保障措施方案，包括但不限于：①服务质量承诺、②样本安全性保障、③错误率控制、④质控评价、⑤责任承担共5点，按以下标准进行综合评审： 5.1质量保障措施方案包含以上5点，对质量承诺、样本安全性保障方案、质量评价、错误率控制和责任承担等方面表述合理、全面且完善，得8分； 5.2质量保障措施方案包含以上5点，对质量承诺、样本安全性保障方案、质量评价、错误率控制和责任承担等方面表述基本合理、完善，得5分； 5.3质量保障措施方案包含以上5点，对质量承诺、样本安全性保障方案、质量评价、错误率控制和责任承担等方面表述简单，得3分。 5.4提供的针对本项目的质量保障措施方案未全部涵盖以上5点，得1分； 5.5无提供针对本项目的质量保障措施方案，得0分。</p>

	售后服务方案 (7.0分)	6.投标人针对本项目提供的售后服务方案，包括但不限于①提供服务咨询电话、②可进行网络查询等多种业务咨询渠道、③接入专业的报告查询系统、④提供账单查询统计功能、⑤设有售后服务专线、⑥专人对接负责处理相关的日常咨询及售后服务工作、⑦提供检测服务相关的技术支持、⑧提供报告解释及结果解读等服务，按以下标准进行综合评审： 6.1 售后服务方案包括上述8点，方案具体详尽，处理机制合理可行，实施方法操作性强，得7分。 6.2 售后服务方案包括上述8点，方案完整，处理机制基本合理可行，实施方法可操作性一般，4分。 6.3 售后服务方案包括上述8点，方案简单，处理机制合理性一般，实施方法操作性欠缺，得2分。 6.4 提供的售后服务方案未全部涵盖以上8点，得1分。 6.5 无提供售后服务方案，得0分。
	培训方案 (8.0分)	7.投标人需要为招标人提供完善的培训服务方案，内容包括：①培训承诺、②培训计划、③培训目标、④培训措施、⑤提供《采样手册》《生物安全手册》《样本入库管理规程》《样本返样及销毁管理规程》等作为培训材料，按以下标准进行综合评审： 7.1 培训方案包含以上5点，培训方案完整、详细，能有效提高服务人员的专业性，提供的规程和手册科学合理，得8分； 7.2 培训方案包含以上5点，培训方案基本完整，能提高服务人员的专业性，提供的规程和手册基本科学合理，得5分； 7.3 培训方案包含以上5点，培训方案一般，难以提高服务人员的专业性，提供的规程和手册简单，得3分； 7.4 提供的培训方案未全部涵盖以上5点，得1分； 7.5 无提供培训方案，得0分。
商务部分	同类项目业绩 (7.0分)	2021年1月1日至今投标人曾经合作过同类项目的病理委托服务合同（以合同签订时间为准）；每提供一个合作机构的证明材料得1分，本项最高得7分。【须提供合同复印件并加盖投标人公章；合同复印件应当完整、清晰，并加盖投标人公章，否则视为无效业绩；】
	管理体系认证情况 (6.0分)	投标人通过ISO15189或CAP实验室认可，通过其中一个得6分，不通过不得分。（注：提供实验室认可证书等证明材料）。
	货物运输能力 (5.0分)	具备CNAS货物运输条件鉴定书（包括血液样品、病理组织玻片、蜡块等），得5分，不满足得0分；（提供货物运输鉴定书复印件）
	投标人病理服务综合能力 (12.0分)	4.1 投标人获得病理检验技术研究中心相关荣誉认证的，得5分，未获得不得分 4.2 投标人病理相关研究及应用项目获得过科技部项目立项支持的，得4分；未获得不得分； 4.3 投标人获得博士后创新实践基地的，得2分；未获得不得分； 4.4 投标人为医疗机构及医学检验所检验结果互认单位，得1分。注：如上均需提供证书扫描件或有效的证明文件。
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ （注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最低的为评标基准价。如：投标报价XXXX 20%为报价最低，评标基准价为20%，得满分】。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

采购包2:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

采购包3:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形:

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**广东药科大学附属第一医院
采购医疗设备招标项目
合 同 书
(服务类)**

项目编号：

项目名称：广东药科大学附属第一医院
第三方检验检测委托服务项目

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但不得偏离实质性条款。

甲 方：

电 话：

地 址：

乙 方：

电 话：

地 址：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规，以及XXXX组织的广东药科大学附属第一医院医学检验项目委托检验、检查服务采购项目(采购编号：XXXX)的成交结果，经甲乙双方协商一致，签订本合同，由双方共同恪守如下内容：

1.总则

为保证本合同第2.2条所列内容，明确甲乙双方权利义务，签订本合同。

2.合同期限及内容

2.1 合同期限

自双方签订之日起计**24个月**，由__年__月__日至__年__月__日止。

2.2 合同内容

详见招标文件及投标文件。

3.服务要求

详见招标文件及投标文件。

4.双方的权利和义务

4.1 甲方的权利和义务

4.1.1 甲方有权随时检查乙方的服务履行情况，并向乙方提出整改要求。

4.1.2 当发生服务违约时，则甲方有权要求乙方予以赔偿。

4.1.3 甲方应按合同约定向乙方支付服务费用。

4.1.4 当甲方具备开展需求项目条件时，甲方有权回收本合同包含项目，本合同对应项目委托关系自动解除。

4.1.5 甲方负责向病人收取检验、检查费，收费标准按《广州地区公立医疗机构基本医疗服务价格汇总表》、《广州市医疗保障局关于做好

特需医疗服务项目和价格有关工作的通知》、《广东省医疗保障局关于印发新增医疗服务价格项目管理办法的通知》等上级部门相关政策规定执行，收费标准随着相关政策变动适时调整。

4.2 乙方的权利和义务

4.2.1 乙方应按招标文件的要求、投标文件的承诺和和本合同要求进行服务。

4.2.2 乙方有权要求甲方按时支付服务费用。

4.2.3 乙方有义务将受检客户意见或建议反馈给甲方，并提供专业建议，以提升检测质量及服务水平。

5.服务费用

5.1 本采购包合同总金额为：¥_____元，大写：_____。

5.2 检验/检查服务结算折扣率：_____ %。

5.3 甲方负责向病人收取检验、检查费，属于基本医疗服务项目，执行《广州地区公立医疗机构基本医疗服务价格汇总表（2021年版）》三级医院收费标准；属于自主定价项目，执行《广州市医疗保障局 广州市财政局 广州市卫生健康委关于调整公立医院基本医疗服务价格的通知》（穗医保规[2020]3号）文件；收费标准随着相关政策变动适时调整。

5.4 委托检验/检查项目服务费=委托项目检验/检查费×结算折扣率。

5.5 合同金额包含乙方完成对委托检验/检查项目的一切费用，包括服务所需的设备、试剂、耗材、标本接收、运输、检测、报告、临床意义解读、售后服务、人力成本、保险、税费及合同实施过程中不可预见费用等全部费用。

5.6 支付方式:银行转账。

5.7 支付期限：

5.7.1 乙方向甲方收取委托检验/检查服务费，委托检验/检查服务费用为含税价，以发送检测报告为对账依据。

5.7.2 按月结算，乙方每月第10个工作日出具上月对账单，甲方收到对账单后10个工作日内确认对账信息。

5.7.3 乙方收到确认的对账信息后开具发票，乙方迟延提供发票的，甲方有权顺延付款，不承担逾期付款的违约责任。

5.7.4 甲方收到发票、对账确认表、请款函后5个工作日内办理付款。

5.8 请款材料：

5.8.1 对账确认表、请款函。

5.8.2 乙方开具的对应金额正式发票。

5.8.3 其他。_____

5.9 本合同的付款方式为：银行转账。本合同所涉及的账款交易事宜以本条所提供的银行账户信息为准。乙方收款账号信息如下：

开户名称：_____

账 号：_____

开户行：_____

上述账户为乙方唯一指定收款账户，甲方向上述账户汇入货款即视为甲方完成付款义务。如上述账户发生变更，乙方须自于甲方付款前10个工作日以书面形式通知甲方，否则，未及时通知或因账户被查封、冻结或发生其他非因甲方原因导致款项未能及时到账的，由此产生的一切损失与责任均由乙方自行承担，与甲方无关，甲方往原有账户汇入货款即视为完成付款义务。

6、违约责任

6.1 乙方不得将本合同约定的服务事项转包、分包给任何第三方实施，如确因项目需要，需获得甲方书面批准，并由乙方对第三方的服务效果负责，确保服务效果达到甲方要求，否则甲方有权单方面解除本合同且不视为违约，甲方无需承担任何责任，同时乙方须按合同金额的_____%向甲方支付违约金并赔偿甲方因此产生的直接损失。

6.2 乙方不履行或不适当履行本合同项下义务的，经双方代表协商，乙方未在合理期间内采取补救措施的，每逾期一天乙方应另行按本合同总金额的_____%向甲方支付违约金，逾期超过10天甲方可单方解除合同，且乙方应承担甲方因此产生的损失。

6.3 若甲方有充分证据证明，乙方人员无相应资质或未遵守标准操作流程导致甲方直接损失的，乙方承担与其过错程度相应的责任，甲方有权经书面通知乙方后直接解除本合同且不视为违约，甲方无需承担任何责任，同时乙方须按合同金额的_____%向甲方支付违约金并赔偿甲方因此产生的直接损失。

6.4 乙方的报告正确率、报告及时率、不符合改进率、满意度、危急值报告率和及时率等任意一项未达到招标文件及投标文件要求的，合同期内第一次发生时甲方有权扣除当月检验/检查服务费的10%，合同期内第二次发生后甲方有权经书面通知乙方后直接解除本合同且视为违约，甲方无需承担任何责任，同时乙方须按合同金额的___%向甲方支付违约金并赔偿甲方因此产生的直接损失。

7.合同变更与终止

7.1本合同生效后，如需对本合同条款做增加、删除、修改等变更，须以补充协议书的形式进行。该补充协议书经双方法定代表人或其授权人签字并加盖各自单位公章或合同专用章后方可生效。

7.2 合同的变更、解除不影响受害一方要求损害赔偿的权利。

7.3合同期满本合同自然终止（保密条款等对有效期有特殊约定的除外）。

7. 4 乙方歇业、被吊销营业执照或被人民法院裁定宣告进入破产还债程序的，可书面通知甲方解除本合同。但必须提前一个月书面通知甲方。

7.5 任何一方违约，在收到另一方书面的通知之日起30天之内未采取有效改正措施的，守约方有权终止本合同。

7.6 本合同的变更、解除、终止不影响守约一方根据本合同之约定要求另一方给予损害赔偿、支付应付款项、追究另一方违约责任的权利。

7.7经甲乙双方书面协商一致，可解除本合同。

8.合同争议与解决

8.1凡与本合同有关而引起的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如经协商后仍不能达成协议时，任何一方可以提交至甲方所在地人民法院诉讼解决。

8.2 本合同按照中华人民共和国的法律进行解释。

9.信息安全与保密

一方在提供服务过程中所获知的另一方或其客户信息的使用仅限于履行本服务合同规定的义务所必需的限度内。在未取得披露方书面同意的情况下，接收方不得公开、复印、复制或以任何其他方式让任何第三方（包括自然人、公司、企业或实体）获知披露方的信息，任何一方违反上述约定的，应赔偿合同守约方的直接损失。本保密条款及保密责任不因合同的解除或终止而消失。

10.其他

10.1一方由于不能预见、不能避免并不能克服的客观情况（也即法定不可抗力事由），且该情况是在合同生效后发生的，导致不能或暂时不能全部或部分履行本合同，该方可以免责。但是，受不可抗力事件影响的一方须尽快将事件发生状况通知另一方，并在不可抗力事件影响消除之日起10日内将有关机构出具的不可抗力事件证明寄交对方。逾期未提供以上证明的，不能免除违约责任。

10.2 本合同须经双方法定代表人或授权代表签字并加盖各自单位公章或合同专用章后方可生效。

10.3 本合同壹式___份，甲方执___份，乙方执___份，招标代理机构执___份，均具有同等法律效力。

10.4本合同所有附件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同样法律效力。在执行本合同的过程中，所有经甲乙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，其生效日期为双方签字盖公章或确认之日期。

10.5送达条款：乙方履行本合同的指定联系人及委托代理人：_____；职务：_____；联系电话：_____；电子邮箱：_____；地址：_____。在履行合同过程中，该指定联系人及委托代理人的行为、意思表示及对甲方所作的任何承诺、通知等，都对乙方具有直接法律约束力；甲方的通知、文件、文书、资料等送达该联系人及委托代理人时，即视为送达乙方；甲方当面交付上述材料的，在交付之时视为送达；甲方以邮寄方式交付的，寄出、发出或者投邮后即视为送达（如无人查收，则该邮件被退回之日视为送达之日）。

10. 6 乙方的指定联系人、委托代理人的信息发生变化的，或乙方联系地址、电话等发生变化的，应提前五个工作日书面通知到甲方。如乙方未履行书面通知义务的，甲方按原地址邮寄相关材料或通知相关信息即视为甲方已履行送达义务。

11.附则

11. 1 乙方人员不得以任何形式对甲方人员进行商业贿赂。乙方一旦被列入商业贿赂不良记录，则本合同自乙方工作人员实施商业贿赂行为之日起解除，剩余未支付款项，甲方无需支付，且乙方需向甲方返还未提供维修保养服务时间部分的合同款项，给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任甲方因此产生的一切损失。

11. 2 本合同生效后，在合同有效期内，除非双方授权代表书面确认，任何一方不得擅自变更本合同内容或将本合同项下权利义务全部或部分转让给其他机构或个人。否则甲方有权单方解除本合同，乙方需退还甲方已支付的所有款项，并按合同总金额的___ %向甲方支付违约金，违

约金不足以弥补甲方损失的并承担甲方因此产生的一切损失。

12.本合同用语解释：

12. 1 不可抗力包括地震、水灾、台风等重大自然灾害，战争、重大国家政策变动、政府行为(包括但不限于修改法律规定和取消进口许可)等因素，以及其他不能预见、不能避免且不能克服等因素。

13.附件：

《招标文件》、《投标文件》均作为本合同附件，是合同的有效组成部分。

甲方：(盖章)

乙方：(盖章)

法定代表人或授权代表：(签字或签章) 法定代表人或授权代表：(签字或签章)

地址：

地址：

签约日期：

签约日期：

签约地点：

签约地点：

合同签署地：广州市越秀区

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人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作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**440001-2025-07102**

采购项目编号：**0724—2411Z3155432**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：国义招标股份有限公司

你方组织的“广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目”项目的招标[采购项目编号为：0724—2411Z3155432]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

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

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

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

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

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

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

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

（十五）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十六）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____ 电子邮箱：_____

代表姓名：_____ 职 务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；
2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：国义招标股份有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目”项目采购[采购项目编号为0724—2411Z3155432]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式七:

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：广东药科大学附属第一医院

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

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（单位名称）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（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）；

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： 年 月 日

1：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

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

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（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（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；承建（承接）企业为（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： 年 月 日

1：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。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随投标文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：_____（盖章）_____，乙公司全称：_____（盖章）_____，.....公司全称：_____（盖章）_____，

_____年____月____日，_____年____月____日，_____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

- 1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
- 2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

致：国义招标股份有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目招标中获中标（采购项目编号：0724—2411Z3155432），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应国义招标股份有限公司 的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

国义招标股份有限公司

我单位已登记并准备参与“广东药科大学附属第一医院第三方检验检测委托服务项目”项目（采购项目编号：0724—2411Z3155432）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
- （1）_____（问题或条款内容）
- （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
- （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）
- ...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于 ____年__月__日,向提出质疑, 质疑事项为: _____

采购人/代理机构于 ____年__月__日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项2: _____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求: _____

签字(签章): _____ 公章 _____

日期: ____年__月__日

投诉书制作说明:

- 1.投诉人提起投诉时, 应当提交投诉书和必要的证明材料, 并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
- 2.投诉人若委托代理人进行投诉的, 投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容, 并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十四：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

格式二十五：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期限内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

（一）索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；

（二）索赔通知文件必须同时附有：

1. 一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；

2. 证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

（三）索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效；被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第（一）种方式解决：

（一）向我方所在地的人民法院起诉。

（二）提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1. 本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2. 所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____（盖章）

联系地址：_____

联系电话：_____

开立日期：__年__月__日

采购合同履约保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履约保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履约保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日