

磋商项目技术、服务、商务及其他要求

(注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

3.1、采购项目概况

本项目共 1 个包，为检验科外送检验服务采购项目。

3.2、服务内容及服务要求

3.2.1 服务内容

采购包 1:

采购包预算金额 (元) : 700,000.00

采购包最高限价 (元) : 700,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是 否 涉 及 核 心 产 品	是 否 涉 及 采 购 进 口 产 品	是 否 涉 及 采 购 节 能 产 品	是 否 涉 及 采 购 环 境 标 志 产 品
1	检验科外送 检验服务	1.00	700,000.00	项	其他 未列 明行 业	否	否	否	否

3.2.2 服务要求

采购包 1:

标的名称：检验科外送检验服务

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
★	1	一、采购清单及单价限价（特殊检验项目）				
		序号	特殊检 验项目	出具报告 时间(天)	检查方 法	单价限价 (元/次)
		1	EB 病毒 DNA 定量	2	实时 PCR 法	48.4
		2	HPV 荧光定	1	PCR 法	290.4

			量(高危 HPV 定量)			
		3	不规则抗体筛选试验	2	微柱凝胶法	113.9
		4	肠道病毒 71 型 RNA(定量)	3	实时荧光 PCR	146
		5	肠道病毒 71 型 RNA(定性)	1	实时荧光 PCR	146
		6	肠道病毒 71 型 RNA 荧光定量 (EV71DL)	4	实时荧光 PCR	146
		7	肠道病毒通用型 RNA(定性)	1	实时荧光 PCR	146
		8	肠道病毒通用型 RNA 荧光定性 (CHEV)	3	实时荧光 PCR	146
		9	大标本病理学检查与诊断	4	HE 染色	106
		10	风疹病毒 RNA 荧光定量	2	实时荧光 PCR 法	94
		11	风疹病毒 RNA 荧光定性	1	PCR 法	47
		12	巨细胞 DNA 荧光(定性)	3	实时荧光 PCR	48.4
		13	巨细胞病毒 DNA 荧光定量	1	实时荧光定量 PCR	48.4
		14	巨细胞病毒 DNA 荧光定性	3	实时荧光 PCR	48.4
		15	狼疮样抗凝物质筛查	4	凝固法	55
		16	淋球菌 DNA (定量)	2	PCR	96.8
		17	流产/引产物染色体微阵	21	CMA	4800

			列分析			
		18	流产组织染色体微阵列分析	21	CMA	2420
		19	硫酸脱氢表雄酮	4	高效液相色谱质谱法 (LC-MS/MS)	35.1
		20	食入物变应原筛查	3	免疫印迹法	258
		21	双氢睾酮	4	高效液相色谱串联质谱法 (LC-MS/MS) 酶联免疫法	35.1
		22	吸入物变应原筛查	3	免疫印迹法	336
		23	小标本病理学检查与诊断	3	HE 染色	69
		24	雄烯二酮	2	高效液相色谱-串联质谱法	35.1
		25	血浆抗凝血酶 III 活性测定 (AT-IIIa)	2	发色底物法	19.2
		26	血友病凝血因子	3	凝固法	90.4
		27	叶酸代谢能力基因检测	4	实时荧光 PCR	330
		28	乙肝 DNA 荧光定量	1	荧光定量 PCR	62.9
		29	乙型肝炎病毒 DNA 荧光定量 (HBV-DNA)	2	荧光定量 PCR	62.9
		30	中标本病理学检查与诊断	4	HE 染色	69
		31	hpv E6/E7	2-4 (阴性三天、阳性5天)	TMA	340

二、采购清单及单价限价（普通检验项目）

序号	普通检验项目	出具报告时间(天)	检查方法	单价限价(元/次)
1	17 α 羟孕酮测定(外送)	1	LC-MS/MS	17
2	B型钠尿肽前体(PRO-BNP)测定	1	化学发光法	190
3	ENA8项	1	免疫印迹法	78.4
4	癌胚抗原	1	化学发光法	41
5	丙型肝炎RNA(定量)	1	荧光定量PCR	48.4
6	丙型肝炎RNA(定性)	1	化学发光法	48.4
7	病毒血清学试验(柯萨奇病毒)	1	实时PCR	29
8	补体C3测定	1	免疫透射比浊法	6.8
9	补体C4测定	1	免疫透射比浊法	6.8
10	蛋白C活性测定	2	发色底物法	44
11	蛋白S活性测定	2	凝固法	44
12	丁型肝炎抗体测定 HDV-IgG	1	酶联免疫法(EIA)	20.1
13	丁型肝炎抗体测定 HDV-IgM	1	酶联免疫法(EIA)	20.1
14	高危HPV定量	1	二代杂交捕获(HC2)	294.5
15	庚型肝炎IgG抗体测定	1	ELISA	14.3
16	红细胞孵育渗透脆性试验	1	一管筛查法(比色法)	9.6
17	甲胎蛋白	1	化学发光法	41
18	甲型肝炎抗体 HAV-IgG	1	酶联免疫吸附法	13.2
19	甲型肝炎抗体 HAV-IgM	1	酶联免疫吸附法	13.2
20	巨细胞病毒抗体测定	1	酶联免疫吸附法	24

21	抗 A 效价	3	血型血清学	24.2
22	抗 B 效价	2	血型血清学	24.2
23	抗 D 效价	2	血型血清学	24.2
24	抗 JO-1	1	CBA 法	9.8
25	抗 nRNP	1	化学发光法	9.8
26	抗 ScL-70	1	CBA 法	9.8
27	抗 Sm	1	化学发光法	9.8
28	抗 SSA	1	化学发光法	9.8
29	抗 SSB	1	化学发光法	9.8
30	抗核抗体测定	1	间接免疫荧光法	38.7
31	抗链球菌溶血素 O 测定	1	免疫透射比浊法	12.7
32	抗缪勒氏管激素	1	化学发光法	200
33	抗双链 DNA 测定	1	磁微粒化学发光法	26.1
34	抗着丝点抗体测定	1	化学发光法	9.8
35	类风湿因子 (RF) 测定	1	免疫透射比浊法	17.1
36	淋球菌 DNA (定性)	1	荧光 PCR	48.4
37	麻疹病毒抗体 IgM 测定	1	酶联免疫吸附法	29
38	梅毒 DNA 定量	1	直接凝集法	96.8
39	梅毒螺旋体特异抗体测定 (TPPA)	1	明胶颗粒法	19.4
40	免疫球蛋白 IgA 测定	1	免疫透射比浊法	6.8
41	免疫球蛋白 IgG 测定	1	免疫透射比浊法	6.8
42	免疫球蛋白 IgM 测定	1	免疫透射比浊法	6.8
43	葡萄糖 6-磷酸脱氢酶活性检测 (G6PD)	2	捕获测序	5.5
44	人附睾分泌蛋白 (HE4) 测定	1	化学发光法	73
45	人乳头瘤病毒 16、18 型 DNA 荧光定量	1	荧光 PCR	62

		46	人乳头瘤病毒 16、18 型 DNA 荧光定性	1	荧光 PCR	48.4
		47	人乳头瘤病毒 6、11 型 DNA 荧光定量	1	荧光 PCR	62
		48	人乳头瘤病毒 6、11 型 DNA 荧光定性	1	荧光 PCR	48.4
		49	糖化血红蛋白 测定	1	高效液相色 谱法	46
		50	糖类抗原 125	1	化学发光法	65.1
		51	糖类抗原 153	1	化学发光法	65.1
		52	糖类抗原 199	1	化学发光法	65.1
		53	糖类抗原 724	1	化学发光法	65.1
		54	万古霉素	1	均相酶免分析 法	118.6
		55	戊型肝炎抗体 测定 HEV-IgG	1	ELISA	44.3
		56	戊型肝炎抗体 测定 HEV-IgM	1	ELISA	44.3
		57	血红蛋白电泳	2	HB	45.4
		58	血浆促肾上腺 皮质激素测定	1	化学发光法	73.3
		59	血铅	1	ICP-MS	5.9
		60	血清皮质醇	1	高效液相色谱 质谱法 (LC-MS/MS)	40
		61	血清胰岛素测 定 (INS)	1	化学发光法	35.1
		62	血同型半胱氨 酸测定	1	LC-MS/MS 法 酶法	28.1
		63	血型单特异性 抗体鉴定	2	微柱凝胶法	113.9
		64	血型抗体特异 性鉴定 (放散 试验)	2	微柱凝胶法	24.2
		65	血型抗体特异 性鉴定 (吸收 试验)	2	微柱凝胶法	24.2
		66	胰岛素测定 (120 分 钟) (INS 120)	1	化学发光法	35.1

		67	胰岛素测定 (60分钟)(INS 60)	1	化学发光法	35.1
		68	胰岛素测定 (空腹)(INS 0)	1	化学发光法	35.1
		69	胰岛素抵抗(1 小时)	1	化学发光法	35.1
		70	胰岛素抵抗(2 小时)	1	化学发光法	35.1
		71	胰岛素抵抗 (空腹)	1	化学发光法	35.1
		72	胰岛素样生长 因子 I (IGF- I)	1	化学发光法	70.2
		73	胰岛素样生长 因子结合蛋白 3	1	化学发光法	105.3
		74	乙肝 DNA 定性	1	荧光定量 PCR	0
		75	直接抗人球蛋 白实验	2	微柱凝胶法	7.7
		76	转铁蛋白	1	免疫比浊法	13.8
		77	血沉	1	魏氏法	9.6
		78	尿微量白蛋白	1	免疫比浊法	10.5
		备注:实际检验数量根据采购人实际使用情况进行据实 结算,最终结算总金额不超过本项目的采购预算;供应 商报价时,报每项检验项目的单价。				
★	2	<p>三、服务内容及要求</p> <p>1. 承担本项目明确的医学检验服务(若合同服务期内医院具备自主开展条件,有权自行开展)。</p> <p>2. 检验服务项内容包括但不限于文件中已列明的共计 109 项检验服务项内容。医院设备故障或其他原因不能正常完成检测,临床偶有特殊检测申请需求,需要委托成交供应商完成的,成交供应商应无条件配合。并且供应商需提供质量保证条款内容,保障所有外送项目的检验质量。</p> <p>3. 供应商需配合采购人完成标本检测工作,满足采购人临床需求,在采购人单位医护人员的指导下,安排专人和对接采购人科室完成标本交接工作;在保证检测准确性前提下由供应商投入本项目的冷链运输团队和实验室团队负责转运及检测工作:1)、收取样本采取信息化转运(收集样本需存留完整的样本照片留底,至少包括样本基础信息及样本可视的照片);2)、通过冷链运送,保证标本在运输过程中的质量;3)、标本到达实验室后</p>				

	<p>由实验室完成检测工作并发布报告单。</p> <p>4. 每周一至周日（法定重大节日除外）上门服务，收取标本时间为上午 08:00-下午 15:00，保证采购人单位标本能够当日送到供应商实验室，无逾期情况出现。提供专人、专车收取样本。避免发生样本损坏、丢失信息混乱等意外事件，血液、体液标本保管时限为七天以上。</p> <p>5. 实现远程查询打印，负责完成采购人单位内部信息系统对接服务并保障医院免费使用。在医院检验科提供打印所需的电脑、打印机等设备。在网络故障的情况下，及时报送纸质报告至开单医生处，对报告结果出现异议的负责解释及复查。</p> <p>6. 服务期内，向采购人提供检测项目汇总清单，项目可分病种查询和按字母索引查询，项目必须至少包括编码、名称、检测方法、样本/样本量、容器、样本贮存方式、简要临床应用、出报告时限、备注等。</p> <p>7. 因供应商原因造成的不合格样品，需要复检时，不另行收费。</p> <p>8. 供应商应保证检测结果的准确性和真实性，如因结果误诊，标本、结果遗失等情况造成纠纷的，由供应商派人处理纠纷，凡造成经济损失及法律责任的，一律由供应商负责。</p> <p>9. 检验标准：</p> <p>1) 严格按照执行卫生部《医疗机构临床实验室管理办法》相关规定进行标本检验，对检验结果负责。</p> <p>2) 在服务期内，供应商须定期参加卫生部和省临检中心组织的室间质评，并取得合格以上成绩，保证室内质量控制和检验结果准确。</p> <p>10. 供应商需承诺成交后授权采购人具有登录供应商的网站对检测结果进行查询和打印的权利。（供应商须单独提供承诺函，格式自拟，并进行电子签章）</p> <p>11. 具有完善有效的应急制度和措施。</p> <p>12. 特殊情况响应：1) 如遇急查标本，收样人员 3 个小时内到达指定收样地点，标本到达实验室后视项目类型加急处理结果。2) 如遇结果异议需答疑，业务代表 5 分钟内电话沟通解决。</p> <p>13. 供应商实验室检测到危急值时在经过复核后应危急值结果审核后 10 分钟内通知到采购人具体科室指定人员并作好危急值记录。</p> <p>14. 本项目负责人员实行定岗定人，不得随意更换。如需更换，需向采购人提交书面文件，并详细说明更换的原因、替代人员的授权书等。（供应商须单独提供承诺函，格式自拟，并进行电子签章）</p> <p>15. 供应商需承诺成交后，在检验活动中对检验的信息进行保密，在没有获得采购人的书面同意，不得向第三</p>
--	---

		<p>方透露检验的所有信息,并与采购人签订保密协议。(供应商须单独提供承诺函,格式自拟,并进行电子签章)</p> <p>16. 成交后可根据采购人的需要,每年不少于两次向采购人的相关工作人员提供的项目知识培训、项目采集培训及协助检验科及病理科科室建设,费用包含在投标报价中。(供应商须单独提供承诺函,格式自拟,并进行电子签章)</p> <p>17. 双方合同期满后,即使不再合作,也要继续提供采购人单位外送历史报告的查询和打印功能至少三年,三年后将所有数据备份于采购人单位信息科。</p> <p>18. 按要求提供数据统计功能。</p>
--	--	--

3.2.3 人员配置要求

采购包 1:

无

3.2.4 设施设备要求

采购包 1:

无

3.2.5 其他要求

采购包 1:

无

3.3、商务要求

3.3.1 服务期限

采购包 1:

自合同签订之日起 365 日

3.3.2 服务地点

采购包 1:

采购人指定地点

3.3.3 考核（验收）标准和方法

采购包 1:

严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求进行验收

3.3.4 支付方式

采购包 1:

分期付款

3.3.5 支付约定

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1: 付款条件说明: 服务费按月核算并支付, 以每月实际检测量及成交人成交单价为依据, 采购人按照考核标准据实结算每月检测费用, 第二个月支付上月服务费, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1： 付款条件说明： 服务费按月核算并支付，以每月实际检测量及成交人成交单价为依据，采购人按照考核标准据实结算每月检测费用，第二个月支付上月服务费，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1： 付款条件说明： 服务费按月核算并支付，以每月实际检测量及成交人成交单价为依据，采购人按照考核标准据实结算每月检测费用，第二个月支付上月服务费，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 8.33%。

采购包 1： 付款条件说明： 服务费按月核算并支付，以每月实际检测量及成交人成交单价为依据，采购人按照考核标准据实结算每月检测费用，第二个月支付上月服务费，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 8.37%。

3.3.6 违约责任及解决争议的方法

采购包 1:

一、违约责任： 1、双方均应全面履行本协议约定，如一方违约，除双方已另有约定的，应赔偿由此给对方造成的损失。 2、乙方未按协议约定的时间完成工作的，每逾期一日，应按照该次采购招标代理服务费的万分之五的标准向甲方支付违约金；逾期超过 5 日的，甲方有权单方解除本协议。 3、乙方协议履行不符合约定的技术标准、服务质量或方案要求的，甲方有权要求乙方整改，因整改导致合同期限延长的，乙方应承担因逾期产生的违约责任，经两次整改仍不符合要求的，甲方有权单方解除本协议。 4、甲方因乙方原因单方解除本协议的，乙方应按该次采购招标代理服务费的百分之二十的标准向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失时，乙方还应对甲方超过违约金部分的损失依法承担赔偿责任。

3.4 其他要求

1.针对采购文件第二章 2.4.9 中“供应商应按照客户端操作要求，对应磋商文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。”除采购文件中的明确要求进行单独响应或承诺的实质性要求外，对于其他实质性要求，供应商在《投标(响应) 函》中以“我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求”进行承诺即视为响应。2.采购文件中“3.3 商务要求”为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求。