

湖南省中西医结合医院
(湖南省中医药研究院附属医院)

第三方检验委托服务服务项目

招标文件

招标编号：ZTBB202313

2023 年 4 月



目录

第一部分 招标书

第二部分 投标方须知

第三部分 采购内容及技术要求

第四部分 商务要求

第一部分 招标书

我院因业务发展需要，拟购置第三方检验委托服务服务项目，现对该项目组织招标，诚邀各公司前来参与竞标。

1. 招标编号：ZTBB202313

2. 项目内容：第三方检验委托服务。

3. 谈判内容：在满足本次招标所需服务要求资质的基础上，对项目的技术和商务内容进行谈判。

4. 投标商资格：

(1) 投标商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；

(2) 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，依法取得营业执照，具有从事本项目的经营范围和能力；

(3) 投标商必须具备所投项目的经营资格；

(4) 投标商国内实验室须通过 ISO15189 认可；

(5) 投标人在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，在投标截止时间前未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

(6) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(7) 具有相关项目的经验，且信誉良好；

(8) 本次招标不接受联合体投标，不可转包；

(9) 法律、法规规定的其他条件；

5. 开标时间：另行通知；

6. 开标地点：湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）综合办公楼四楼 411 会议室。



第二部分 投标方须知

一、投标要求

1、合格的投标人和合格的服务

投标人必须具有独立法人资格或者具有独立承担民事责任的能力，遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉及履行合同的能力和好的履行合同记录，资金状况良好的，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，具有与投标产品相应经营资质的公司，均为合格的投标人。凡经中华人民共和国政府有关部门批准注册，并具备相关管理体系认证，符合本次项目技术要求的服务，均为合格的服务。

资质文件要求：

- ①投标单位营业执照；
- ②投标单位法人身份证复印件（如投标人代表不是投标人的法定代表人，须提供法人身份证复印件及法人代表授权书、授权人身份证复印件）；
- ③具有第三方医学检验服务资质；
- ④近三年以来承担类似项目业绩（附合同或中标通知书）；
- ⑤具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力证明材料（根据项目具体履约需求明确）；

请提供上述文件加盖公章的复印件。以上均为投标单位的必备文件，若投标单位未提供或不符合要求，经评委会同意可按无效投标处理。

2、投标文件的编制和递交：

(1) 投标格式（采用 A4 纸装订成册，目录、序号和页码由投标单位自行编列）：

- ①开标一览表；
- ②投标单位概况；
- ③招标文件要求提交的资质文件要求；
- ④服务方案；
- ⑤项目偏离表；
- ⑥投标文件响应及报价清单；
- ⑦售后及相关承诺；

(2) 投标货币：人民币。

(3) 投标书的递交：投标人应准备投标文件正本 1 份，副本 4 份，并各自装订成册，密封于信封内，封口处加盖公章或由投标人签字。价格表正本一份，用信封单独密封一同报送，封口处加盖公章或由投标人签字。开标时每家投标单位可对项目进行一定时间现场讲解。

(4) 投标文件应于通知开标前一天送达湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）招投标办公室，逾期送达的投标文件视作主动弃标。

3、 投标报价：

(1) 采取二次报价的办法。投标人报价表的价格视为第一次报价，经评委会补充有关要求后，评标前，投标人还可进行现场第二次报价（自备二次报价单）。

(2) 招标后所确定的服务内容和成交价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

(3) 本次评标为综合评标法。

4、 招标文件的澄清、修改：

(1) 在谈判的任何时候，无论出于何种原因，湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）有权对招标文件进行修改。修改内容将以书面形式通知所有参与投标人，并作为原文件的补充，与其具有同等法律效力。

(2) 招标文件的解释权归湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）。

5、 纪律与保密

(1) 参与评标的人员应严守有关保密的法律、法规和规定，严格自律，并接受上级主管部门和有关主管部门的审计和监督。

(2) 投标人申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。

(3) 投标人不得串通作弊，哄抬标价，致使定标困难或无法定标。

(4) 投标人不得采用不正当手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争。

(5) 投标人不得以任何形式打听和搜集评标机密、干扰评标和授标工作。

(6) 投标人若违反上述要求，其投标将被废除。

二、 评委会职能：

(1) 根据招标文件的要求，决定进入投标单位的名单；

(2) 根据招标文件的要求，决定谈判具体内容；

(3) 有权对采购内容、技术要求和谈判办法进行解释，有权决定处理招标过程中出现的其它相关问题。

三、 招标谈判程序：

招标的全过程为院方大致讲解内容要求、二次报价（最终报价）、阅读审查投标文件、

评委打分几个阶段进行。

(1) 投标报价：将各投标单位的投标文件中项目名称、报价、售后服务等内容均详细记录在册。

(2) 评审：开标后，评委会通过阅读投标文件，进行具体的技术性、商务性打分。

A. 符合性审查：对投标单位的资质，投标文件的内容进行商务和技术符合性的审查。投标文件中的数据大、小写不符，以大写为准；单价与总价不符，以单价为准。

B. 技术内容：项目技术规范及服务要求等。

C. 商务内容：报价数据计算的正确性、完整性，分析报价构成的合理性，交付期，付款方式等。

四、定标：

定标程序：根据评委会的评审结果，由评委会定确定中标候选单位。由湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）对中标候选单位进行不少于三天的网上公示排序名单。

五、买卖合同：

湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）与中标公司洽谈合同条款，签订买卖合同。招投标文件是签订买卖合同的依据。

第三部分 采购内容及技术要求

一、**采购内容:**为采购人提供检验及病理相关项目的检测服务(含心血管功能与疾病、糖尿病、微量元素、肿瘤标志物、激素类、免疫功能、贫血、院感监测、病理组织及细胞学检查、过敏原及其他常规项目等),并承担相应的试剂耗材成本。后期根据检验科、病理科等科室具体情况,需要增加新的检测项目时,由合同双方协商。

标段一:

序号	检验项目名称	检测方法	出具报告时间	价格(元/次)
1	日本血吸虫 IgG 抗体	酶联免疫法	1-2 天	20
2	尿 17-羟皮质类固醇测定	均相免疫法	2 个工作日	40
3	尿 17-酮类固醇(17-KS)	均相免疫法	2 个工作日	40
4	III型前胶原 N 端肽(PIIINP)	化学发光法	2 天	10
5	EB 病毒早期抗原 IgA 抗体 (EA-IgA)	酶联免疫法	2 天	16
6	丙型肝炎病毒(HCV-RNA)定量(冷藏)	实时 PCR	2 个工作日	110
7	风疹病毒 IgG 抗体(RV-IgG)	酶联免疫法	2 个工作日	16
8	曲霉菌抗原检测(GM 试验)-	酶免夹心法	1 个工作日	150
9	24 小时尿液儿茶酚胺	高效液相色谱法	2 天	216
10	IV型胶原(IV-C)	化学发光法	2 个工作日	75
11	EB 病毒壳抗原 IgA 抗体(EB-VCA-IgA)	酶联免疫法	1 天	16
12	EB 病毒壳抗原 IgM 抗体(EB-IgM)	酶联免疫法	1 天	16
13	EB 病毒两项(EA-IgA/EB-VCA-IgA)-	酶联免疫法	1 天	32
14	α -L-岩藻糖苷酶(AFU)	速率法	1 天	10
15	丙型肝炎病毒抗体 IgM (HCV-IgM), ELISA 法	酶联免疫法	1 天	25
16	层粘连蛋白(LN)	化学发光法	1 天	10
17	常用微量元素六项: 铅铜锌钙镁铁	质谱法	2 天	60
18	促肾上腺皮质激素(ACTH), 化学发光法(离心冷冻)	化学发光法	1 天	60
19	单纯疱疹病毒 I 型 IgG 抗体(HSV- I -IgG)	酶联免疫法	2 天	16
20	单纯疱疹病毒 I 型 IgG 抗体(HSV- I -IgG)	酶联免疫法	2 天	16
21	单纯疱疹病毒 IgG 抗体(HSV-II-IgG)	酶联免疫法	2 天	16
22	单纯疱疹病毒 IgM(HSV- I -IgM) 抗体	酶联免疫法	2 天	16
23	单纯疱疹病毒 IgM(HSV-II-IgM) 抗体	酶联免疫法	2 天	16
24	地贫基因全套(含 α 点突变)	PCR+反向杂交法	3 个工作日	520
25	电镜+常规肾脏病理检测(荧光 7+特染 3)	HE 染色/特殊染色/免疫荧光	7 天内	882
26	肥达氏反应	凝集反应	3 天	10
27	风疹病毒 IgM 抗体(RV-IgM)	酶联免疫法	2 天	16



28	弓形虫 IgG 抗体	酶联免疫法	2 天	25
29	弓形虫 IgM 抗体	酶联免疫法	2 天	25
30	骨髓涂片检查(细胞学检查+1 项细胞化学染色+彩色图文报告)-室温	显微镜检查+染色法	2-3 天	140
31	红细胞叶酸定量	化学发光法	3-4 天	162
32	甲型肝炎病毒抗体 IgG(HAV-IgG)	酶联免疫法	2 天	15
33	甲型肝炎病毒抗体 IgM(HAV-IgM)	酶联免疫法	2 天	15
34	甲型肝炎病毒抗体 IgM(HAV-IgM)	酶联免疫法	2 天	15
35	结核斑点试验	免疫斑点法	3 个工作日	540
36	巨细胞病毒 IgG 抗体(CMV-IgG)	酶联免疫法	2 天	16
37	巨细胞病毒 IgM 抗体(CMV-IgM)	酶联免疫法	2 天	16
38	抗精子抗体定量	酶联免疫法	2 天	15
39	抗肾小球基底膜(GBM)抗体, 定量	间接免疫荧光法	2 天	20
40	抗线粒体抗体(AMA), 间接免疫荧光法	间接免疫荧光法	2 天	27
41	抗心磷脂抗体(ACA)	酶联免疫法	2 天	20
42	抗子宫内膜抗体(EmAb)	酶联免疫法	2 天	15
43	免疫荧光两项-广州	免疫荧光	2 天	100
44	阿尔茨海默相关神经丝蛋白(AD7C-NTP), 化学发光法	酶联免疫法	3 天	300
45	尿香草扁桃酸(VMA), 均相酶免法	均相免疫法	2 个工作日	80
46	肾穿特染 1 项-广州	染色法	2 天	50
47	透明质酸(HA), 化学发光法	化学发光法	2 天	10
48	维生素 B12(VitB12)	化学发光法	1 天	20
49	戊型肝炎病毒抗体 IgG(HEV-IgG)	酶联免疫法	1 天	16
50	戊型肝炎病毒抗体 IgM(HEV-IgM)	酶联免疫法	1 天	16
51	血管炎二项(MPO-Ab, PR3-Ab)	间接免疫荧光法	2 天	20
52	骨髓过氧化酶(POX)染色	染色法	1 天	20
53	真菌 1, 3-β-D 葡聚糖检测(G 试验)	显色法	2 天	130
54	肿瘤坏死因子 α, TNF-α-冷冻	化学发光法	2 天	90
55	丙型肝炎病毒核心抗原(HCV-Ag)	酶联免疫法	1 天	55
56	丙型肝炎病毒抗体 IgG(HCV-IgG)	酶联免疫法	1 天	25
57	丁型肝炎 IgM	酶联免疫法	2 天	20
58	丁型肝炎抗原	酶联免疫法	2 天	20
59	骨髓活检+特染 1 项+免疫组化 3 项	特殊染色/免疫荧光	5-7 天	342
60	骨髓活检+特染 1 项+免疫组化 8 项	特殊染色/免疫荧光	5-7 天	640
61	环孢霉素 A 浓度(CSA), 全血, LC-MS/MS	串联质谱	2 天	230
62	甲型肝炎病毒抗体二项(HAV-IgM, HAV-IgG)	酶联免疫法	2 天	30
63	戊型肝炎病毒抗体 IgM(HEV-IgM)	酶联免疫法	1 天	16
64	戊型肝炎抗体二项(HEV-IgM, HEV-IgG)	酶联免疫法	1 天	32
65	血清轻链组合	免疫投射比浊法	2 天	32



66	IGFBP-3	质谱法	2天	180
67	IGF-1	质谱法	2天	180
68	幽门螺杆菌抗体分型	免疫印迹法	2个工作日	90
69	白血病融合基因分型	荧光定量 PCR 法	5-7天	400
70	脱氧核糖核酸(DNA)倍体分析	流式细胞术	2-3天	90
71	血细胞簇分化抗原(CD)系列检测	流式细胞术	2-3天	90
72	染色体核型分析	细胞培养法	14天	750
73	血清蛋白电泳	毛细管电泳法	3天	15
74	血小板相关免疫球蛋白(PAIg)测定	免疫投射比浊法	1天	20
75	免疫固定电泳	琼脂糖凝胶电泳	5个工作日	200
76	尿蛋白电泳分析	琼脂糖凝胶电泳	2个工作日	40
77	呼吸道病原体靶向测序(153)	二代测序	1天	800
78	上呼吸道多种病原体靶向测序	二代测序	1天	500
79	单基因遗传病基因突变检查(α 地中海贫血)	PCR+反向杂交法	3个工作日	260
80	单基因遗传病基因突变检查(β 地中海贫血)	PCR+反向杂交法	3个工作日	260
81	血清抗磷脂酶 A2 受体抗体检测	CBA 法	1天	244
82	血清脱氢表雄酮及硫酸酯检测	质谱法	4天	60
83	XPertMTB/RIF 结核分枝杆菌及利福平耐药检测		1天	661
84	β 2 微球蛋白测定	化学发光法	1天	30
85	促红细胞生成素测定	化学发光法	2天	20
86	血红蛋白 H 包涵体检测	化学发光法	2天	8
87	抗碱血红蛋白测定(HbF)	化学发光法	2天	8
88	触珠蛋白测定	化学发光法	2天	20
89	血红蛋白 A2 测定(HbA2)	化学发光法	2天	8
90	血浆游离血红蛋白测定	化学发光法	2天	5
91	葡萄糖 6-磷酸脱氢酶活性检测	化学发光法	2天	10
92	红细胞孵育渗透脆性试验	化学发光法	2天	22
93	百日咳杆菌核酸检测	荧光 PCR 法	1天	50
94	人免疫缺陷病毒抗体测定(Anti-HIV)	酶联免疫法	2天	20
95	甲氧基肾上腺素类物质三项(MNS)	色谱法	4天	216
96	前列腺小体外泄蛋白	酶联免疫法	3-4天	160
97	核基质蛋白(NMP22)	胶体金法	2天	120
98	人 β 淀粉蛋白 1-42(A β 1-42)测定	酶联免疫法	2天	178
99	人磷酸化 tau-181 蛋白测定	酶联免疫法	2天	205
100	血浆蛋白 C 活性测定(PC)	免疫比浊法	2天	30
101	血浆蛋白 S 活性测定(PC)	免疫比浊法	2天	30
102	胎盘生长因子检测	化学发光法	1天	216
103	可溶性 fms 样酪氨酸激酶-1 检测	化学发光法	1天	216
104	B 族链球菌检测	细菌培养法	3-4天	125
105	叶酸代谢能力基因检测	PCR 法	5-7天	300



106	总 IgE 检测	酶联免疫法	1 天	16
107	红细胞叶酸定量检测	化学发光法	2-3 天	162
108	水痘一带状疱疹病毒抗体测定	酶联免疫法	2 天	16
109	抗核抗体测定(ANA)	间接免疫荧光法	2 天	16
110	病毒血清学试验	血型血清学	2 天	16
111	外斐氏反应	凝集反应	3 天	10
112	腺病毒抗体测定	酶联免疫法	2 天	16
113	巨细胞病毒抗体测定	酶联免疫法	2 天	16
114	柯萨奇病毒	酶联免疫法	2 天	16
115	寡克隆电泳分析	等电聚焦电泳	2-3 天	180
116	叶酸	化学发光法	1 天	20
117	降钙素 (CT)	化学发光法	2 天	60
118	地高辛(Dig)	化学发光法	1 天	50
119	他克莫司 (FK506)	质谱法	2 天	230
120	环孢霉素(CSA)	质谱法	2 天	230
121	雷帕霉素 (西罗莫司)	微粒子酶免疫法	2 天	230
122	伏立康唑	免疫学方法	2 天	50
123	甲氨碟呤	均相免疫法	2 天	50
124	茶碱浓度	化学发光法	1 天	50
125	氯氮平	免疫学方法	2 天	50
126	氯丙嗪	色谱法	2 个工作日	100
127	利培酮	免疫学方法	2 天	50
128	喹硫平	色谱法	2 天	100
129	阿立哌唑	色谱法	2 天	100
130	苯妥英钠	化学发光法	1 天	50
131	卡马西平	色谱法	2 天	100
132	奥氮平	色谱法	2 天	100
133	齐拉西酮	色谱法	2 天	100
134	帕利哌酮 (帕潘立酮)	色谱法	2 天	100
135	舒必利	色谱法	2 天	100
136	氨磺必利	色谱法	2 天	100
139	丙戊酸	均相酶免法	1 天	50
140	苯巴比妥	化学发光法	1 天	50
141	米氮平	色谱法	2 天	100
142	帕罗西汀	色谱法	2 天	100
143	舍曲林	色谱法	2 天	100
144	艾司西酞普兰	色谱法	2 天	100
145	文拉法辛+0-去甲文拉法辛	色谱法	2 天	200
146	曲唑酮	色谱法	2 天	100
147	氟西汀+去甲氟西汀	色谱法	2 天	200
148	奥卡西平检测	免疫学方法	2 天	50
149	拉莫三嗪	色谱法	3 天	200
150	利福平	色谱法	3 天	230
151	万古霉素	化学发光法	1 天	50



152	左乙拉西坦（乐凡替拉西坦）	色谱法	2天	100
153	氟哌啶醇	色谱法	7天	100
154	心脑血管个性化用药指导 21 基因检测	核酸质谱法	5个工作日	1500
155	氯吡格雷用药基因	PCR 法	5个工作日	600
156	华法林用药基因	PCR 法	5个工作日	600
157	他汀类用药基因	PCR 法	5个工作日	600
158	硝酸甘油用药基因	PCR 法	5个工作日	400
159	冠心病个性化用药指导 4 基因检测	核酸质谱法	5个工作日	900
160	阿司匹林个性化用药基因检测	核酸质谱法	5个工作日	900
161	氯吡格雷+阿司匹林个性化用药基因检测	核酸质谱法	5个工作日	900
162	高血压个体化治疗基因检测（5 个位点）	核酸质谱法	5个工作日	1200
163	利尿剂用药基因	焦磷酸测序	5个工作日	600
164	钙离子拮抗剂用药基因	焦磷酸测序	5个工作日	600
165	钙离子拮抗剂用药基因	焦磷酸测序	5个工作日	600
166	血管紧张素 II 受体阻滞剂用药基因	焦磷酸测序	5个工作日	600
167	血管紧张素转换酶抑制剂用药基因	焦磷酸测序	5个工作日	400
168	别嘌醇用药基因 (HLA-B*5801)	PCR 法	5个工作日	780
169	卡马西平用药基因 (HLA-B*1502)	PCR 法	5个工作日	780
170	叶酸代谢基因 (MTHFR C677T)	PCR 法	5个工作日	400
171	酒精代谢基因 (ALDH2/ADH1B)	PCR 法	5个工作日	400
172	维生素 B 族 8 项检测+质谱法	质谱法	3个工作日	160
173	高血压个性化用药指导 9 基因 11 位点（22 药物）	质谱法	4个工作日	1200

标段二：

序号	检测项目名称		检测方法	出具报告时间	收费标准（元）
1	肺癌	肺癌血液 49 基因，一次性检测肺癌相关 EGFR、ALK、ROS1 等 49 个基因，指导肺癌靶向用药	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	7800
2	基因	肺癌血液 49 基因+PDL1，一次性检测肺癌相关 EGFR、ALK、ROS1 等 49 个基因及 PDL1，指导肺癌靶向及免疫用药	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	9100
3	消化道肿瘤基因		血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	9360
4	其他实体瘤基因	实体瘤 188 基因，通过检测实体瘤相关 EGFR、ALK、ROS1、RET、KRAS、NRAS、BRAF、HER2、KIT、PDGFRA、BRCA1、BRCA2 等 188 个基因，指导靶向治疗，通过检测 MSI 提示免疫治疗疗效，另外可以进行遗传风险筛查	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	9880



		实体瘤 1238 基因，通过检测实体瘤相关 EGFR、ALK、ROS1、RET、KRAS、NRAS、BRAF、HER2、KIT、PDGFRA、BRCA1、BRCA2 等 1238 个基因，全面指导靶向治疗，通过检测 MSI、TMB 以及免疫相关正负向指标提示免疫治疗疗效，遗传风险筛查及化疗用药指导	(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	14560
		子宫内膜癌分子分型检测，一次性检测子宫内膜癌相关 36 个基因，通过检测 POLE、MSI、TP53 等基因指导子宫内膜癌分子分型，通过检测 MSI 指导免疫治疗，指导靶向治疗及林奇综合征筛查等	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	7020
		骨与软组织肿瘤诊断融合基因检测，一次性检测 EWSR1、SS18、ALK、NTRK 等 1166 个融合基因，基于 RNA 水平精准检测多种重排和融合，尤其适用尤文肉瘤、滑膜肉瘤等肉瘤分型辅助诊断。	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	4680
		DNA 损伤修复 45 基因(胚系)，针对卵巢癌、乳腺癌、胰腺癌等患者或健康人，检测 BRCA1、BRCA2、PALB2、RAD51、ATM 等 45 个基因，进行遗传风险筛查	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	4940
		DNA 损伤修复 45 基因(胚系+体系)，针对卵巢癌、乳腺癌、胰腺癌等患者或健康人，检测 BRCA1、BRCA2、PALB2、RAD51、ATM 等 45 个基因，指导 PARP 抑制剂用药及遗传风险筛查	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	7020
5	HRD+HRR	HRD+HRR，检测基因组不稳定性 GIS 评分及 BRCA1、BRCA2 等同源重组修复相关基因，提示患者 PARPi 获益可能性以及遗传风险	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	14560
6	全基因组测序检测	全基因组测序检测，全外显子区域+内含子区域的 SNPs、InDels 变异致病性分析，还包含线粒体基因组变异、常见结构变异的致病性分析，对疑似单基因遗传病患者进行分子辅助诊断或鉴别诊断，还可指导生育及用药	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	先证者:11960
			(高通量测序)NGS		核心家系:28340



	遗传性疾病相关基因检测	肿瘤遗传易感 106 基因,检测 BRCA1、BRCA2、CHEK2、PALB2、MLH1、MSH2、MSH6、PMS2、EPCAM、APC 等 106 个遗传相关基因,进行遗传风险筛查。	血液(高通量测序)NGS	7-10 个工作日	7800
7	脱氧核糖核酸(DNA)测序	Liddle 综合征	二代测序	20 个工作日	3000
		Gordon 综合征	二代测序	20 个工作日	3000
		表观盐皮质激素过多	二代测序	20 个工作日	3000
		糖皮质激素抵抗综合征	二代测序	20 个工作日	3000
		先天性肾上腺皮质增生症	二代测序	20 个工作日	3000
		家族性醛固酮增多症	二代测序	20 个工作日	3000

二、服务要求:

- 1、检验标准: 检验质量符合国家相关标准。
- 2、中标人须按照采购人要求提供及时准确的检验结果。对结果存疑的检验结果快速采用双检双核对结果进行复核并做出合理的解释。
- 3、为本项目配备专业运输车辆; 配备完成本项目的专业技术人员。(提供拟投入本项目的车辆清单及专业技术人员名单)
- 4、中标人检测到危急值时, 经过复核后, 及时通知采购人检验科、病理科等科室值班人员并作好记录。
- 5、中标人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的纠纷或经济损失, 一律由中标人负责。
- 6、严格执行《医疗机构临床实验室管理办法》。
- 7、中标人每年接受一次由采购人或行政主管部门组织的项目运行评估。含: 组织管理、质量保证、能力建设、履约情况等内容。评估不合格的, 采购人有权解除合同。
- 8、中标人应在检验活动中对所获取的一切信息进行保密, 不得向外透露。签订合同时与采购人签订保密协议。(须单独提供书面承诺函)
- 9、中标后可根据采购人的需要, 定期向采购人的相关工作人员免费提供培训。
- 10、中标人检验过程必须全程音视频监控, 采购人可随时查看视频记录, 监控视频保存期限不少于两年。
- 11、经权威的政府行政机构确认后, 中标人出具虚假报告的, 采购人立即解除合同, 并追究其相关法律责任。

三、标本采集、接收、运输、结果等要求

1、由采购人负责采集标本。

2、由中标人负责检验标本的取送和检验，并保证全流程成交本的质量和生物安全。标本接收过程中，接收人员负责对标本进行初检，标识的核对，以及标本接收登记和包装存储。

3、公司具备冷链物流道路经营许可证，对检验标本从医院到三方实验室物流全程应派专人运输，承担标本的取送和检验的生物安全管理责任（投标时提供国家标准试点企业证明材料）。

4、检验报告：

4.1 为保证检验结果实时网络传送，实现实验室数据的汇总、存储、传输功能，须与医院 LIS 和 HIS 系统对接，对接的费用由中标人自行负责。

4.2 须满足在医院终端电脑安装报告软件，实现网络传送，检验报告打印所产生的耗材（如纸张、墨盒等）均由中标人负责，并提供系统使用的必要培训与技术支持。

4.3 应满足医院快速检验、卫生应急等工作需要，中标人在接到采购人快速检验、卫生应急等工作需要时，须在采购人规定时间内出具检验报告，以满足采购人需求。

5、结果查询

5.1 中标人需提供网上查询账号以供采购人随时查询进度和结果。

5.2 提供 24 小时电话服务，危急值专人电话跟进。

6、标本处理

6.1 对于检验已完成的标本，如无需继续保存的，中标人须作无害化处理，处理费用由中标人承担。

四、其他要求

1、 中标人结合自身的质量认证体系经验，根据检验科、病理科等科室的实际需要提供培训以及现场指导服务。

2、中标人需提供医院实验室设计、协助申报支持和技术合作运营服务；协助设计、制作各种类型健康宣传资料。

3、中标人需提供成熟的远程病理诊断系统，且该系统应具备严谨的质量控制流程，已被成熟应用于常规病理诊断、疑难病理诊断以及术中快速病理诊断。

4、中标人实验室检验检测仪器、试剂资质齐全，符合医学检验实验室相关规定。

5、中标人所开展检验项目应接受省级以上临床检验中心组织的室间质量评价活动，并取得相应合格证书；对于尚无室间质量评价的项目，应采取其他方案并提供客观证据确定检验结果的可接受性。

6、在合同期间，因采购人实验室开展了相应检验项目，则相应检验项目不再委托第三方检验服务。

7、合同所指外送检验项目由中标人提供的《检测目录》所有本院检验科、病理科等科室未开展的项目，不能因价格问题拒做任何检验项目。

8、需要委托中标人检测的项目不包括现有检验科、病理科等科室开展项目范围内的；后期根据检验科、病理科等科室具体情况，需要增加新的检测项目时，由合同双方协商。

9、本项目采用费用包干方式实施，投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备及材料购置，以及培训、人工、管理、财务等所有费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人不再支付任何费用。

第四部分 商务要求

1、**服务地点：**湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）

2、**服务期限：**壹年，自合同签订之日起算，考核合格后自动续签壹年。

3、**报价要求：**

3.1 投标报价以现行《长沙市医疗服务项目价格目录（2022）》为依据进行折扣率报价。

3.2 采购人在合同期内有增加或减少相应的检测项目的权利，增加项目按照按此次中标折扣率核算。

4、**管理服务费支付：**

付款方式：按月支付、据实结算。根据实际签收并完成检测项目统计，按中标折扣率，计算出医院应支付费用总额，由医务部、信息科、检验科、病理科等科室审核无误后，中标人根据费用总额开具发票，按医院付款程序进行支付。付款金额须结合考核结果，月度总分 100 分，根据考核细则（见验收要求 6.2），该月考核评价得分在 90 分以上（不含 90 分）的足额支付；在 60-90 分（含 90 分）的按得分比例（60%-90%）支付；在 60 分以下（不含 60 分）的不支付。

5、**售后服务要求：**

服务过程中出现问题，乙方在接到甲方通知后须及时响应并处理。

6、**验收要求：**

6.1 根据长沙市财政局《关于进一步规范政府采购项目履约验收工作管理的通知》（长财采购[2016]6 号）的规定进行验收。（项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收报告作为申请付款的凭证之一）。

6.2 考核细则：

6.2.1 检验人应当具备与检验活动相适应的检验能力和水平，并符合国家有关检验人员资质要求的规定。发现一起无资质或资质不符人员扣 10 分，扣完为止。

6.2.2 检验机构必须依法依规依程序开展检验检测工作。发现一起程序不到位扣 10 分，扣完为止。

6.2.3 按照采购人要求，严格按时开展标本检测工作，在规定时间内出具检测报告，及时将检测结果报采购人。未及时告知采购人结果的，发现一起扣 5 分；未及时出具检测报告的，发现一起扣 10 分，扣完为止。

6.2.4 检测结果科学规范、客观公正、真实有效，不得出具虚假检验报告；发现一起

投标人出具虚假报告（经权威的政府行政机构确认）的一次扣 50 分并追究相应法律责任，并立即解除合同。

6.2.5 严格遵守保密法规，不得擅自公开检测结果，检验机构和检验人对样品的检测结果及其结果管理不当造成的后果承担法律责任。发现一起违规扣 10 分，扣完为止。

6.2.6 投标人因非法定的原因需延期完成工作，需向委托方出具书面延期说明及申请，如未经委托方同意超期完成工作，每超期 1 天，扣除 10 分，扣完为止。

7、评分标准：本次评标采用综合评分法，满分 100 分，评审指标设置为报价、商务、技术三大部份。其中报价部分 50%，商务部分 20%，技术部分 30 %。具体评分标准如下：

评审因素		分值	评审标准
价格 (50 分)	投标报价	50 分	最低报价为评标基准价得满分。报价得分=（评标基准价/投标报价）×50。
技术响应 (30 分)	服务方案	15 分	根据投标人提供的整体项目服务方案，包括以下方面： 1、内部分工及实验室流程：提供的资料显示分工明确和实验室流程完善，投入此项目服务人员数量与时间安排充分合理的。 2、全过程持续改进质量管理：提供的资料显示有检验前、检验中、检验后持续改进流程，内容全面完整。 3、检验结果异议解决方案：提供的资料显示方案详细、流程完善。 4、有标本收集、储存、运送、接送流程方案和物流应急预案：提供的资料显示有清晰完善和安全的标本管理流程。 5、客服热线咨询：提供的资料显示有专业的团队、完善的系统、多样化服务方式。 以上内容全面完整、科学合理、可操作性强、流程清晰的计 15 分，有欠合理或有缺漏项的每项扣 4 分，

			扣完为止 证明文件：投标人须提供“服务方案”（格式自拟），未提供或提供的内容不符合要求的均不得分。
	质量体系认证	5分	<p>投标人本省实验室通过 ISO15189 认证的，以国家颁发证书上的项目为准，每 10 个项目计 0.5 分，最高 5 分。</p> <p>注：提供认可的检测能力范围附件加盖公章 为保障检验结果时效性，投标人提供省外实验室相关证明材料的得分减半。</p>
	实验室室间质评	5分	<p>投标人本省实验室具有国家卫健委临床检验中心颁发的 2022 年室间质评认可证书的（形态学室间质评参与证书等同合格证书），根据证书份数进行评审。（提供证书复印件）。按每提供 5 份合格证书计 1 分，计满 5 分为止。</p> <p>注：为保障检验结果时效性，投标人提供省外实验室相关证明材料的得分减半。</p>
	高端技术平台	5分	<p>投标人本省实验室拥有以下高端技术平台：第一代基因测序平台、第二代基因测序平台、串联质谱平台、高效液相色谱平台、流式细胞仪平台。</p> <p>投标人实验室每拥有一个平台得 1 分，最高 5 分，列出主要设备清单及型号、购买合同及发票复印件，操作人员资质证书，否则不计分。</p>
商务响应 (20分)	同类业绩	5分	<p>能提供投标人近三年（2020 年 1 月 1 日后）与同类型合作业绩（只与医院临床科室合作的不计），每提供一份合同或中标通知书复印件计 1 分，最多计 5 分（提供合作清单及联系人，并附合同或中标通知书复印件加盖投标人公章）</p>

	系统对接	5分	<p>①能够实施与我院 LIS、HIS 信息系统对接并承担费用，得 2 分；</p> <p>②提供对接成熟案例：能够提供与某医院对接后各项报告图，包括检验科、病理科等科室 LIS 查询外送结果界面，临床医生 HIS 查询外送报告单界面、门诊病人对接门诊自助机打印报告图，病人手机客户端查询外送结果界面，均需提供实物图证明，每张实物图得 1 分，最多得 3 分。</p>
	服务保障	5分	<p>1、拟配备的本项目团队人员中，具有副高或以上职称的，每人计 1 分，本项最多计 2 分；</p> <p>2、投标人实验室拟投入本项目的检验技术人员（不含副高级及以上人员）数量达到 100 人及以上的，计 3 分；50 人（含）-100 人，计 2 分；50 人（不含）以下的，计 1 分；满分为 3 分。</p> <p>注：以上条款均需提供人员列表说明及相关人员近三个月在投标单位购买的社保证明复印件并加盖公章，未提供的不计分。</p>
	标本运输安全	5分	<p>投标人或其集团公司具备冷链物流道路经营许可证、手持终端标本接收、GPS 定位标本、高铁运输资质、航空运输资质，每项计 1 分，最高 5 分</p>

(1) 评审委员会对乙方评分的算数平均值即为该乙方的最终评审得分（不得去评分项目的最高得分和最低得分），评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

(2) 评审结果按评审后得分由高到低顺序排列；综合得分相同的，按响应报价得分由高到低顺序排列；综合得分且响应报价得分相同的，按技术得分由高到低顺序排列。