# 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

**前提：本章中标注“★”的条款为本项目的实质性条款，标注“▲”号项目作为重要指标要求，如未满足将根据评分办法规定分别进行扣分。**

**一. 项目概述**

1.项目概况：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 品目号 | 设备名称 | 数量 | 最高限价（万元） | 预算金额（万元） |
| 01 | 01-01 | 全自动电泳仪 | 1台 | 50 | 50 |

2. 项目清单：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 品目号 | 标的名称 | 所属行业 | 数量 | 是否允许进口产品 | 是否属于优先采购节能产品 | 是否属于强制采购节能产品 | 是否属于优先采购环境标志产品 |
| 01 | 01-01 | 全自动电泳仪 | 工业 | 1台 | 是 | 否 | 否 | 否 |

**★二. 商务要求**

1．交货期及地点

1.1 交货期：采购合同签订后90日内完成。

1.2 交货地点:四川大学华西医院广安医院（广安市人民医院）。

2．付款方法和条件

合同签订后，采购人收到中标人递交的相关票据凭证资料后15日内支付合同总价30％的款项；设备运行无故障1个月后验收，经验收合格后30日内支付合同总价70％的款项。中标人须向采购人出具合法有效完整的增值税发票及凭证资料进行支付结算。

3. 质保期：

3.1一年(质保期为验收合格之日起开始计算)。

3.2中标人须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜，有工程师负责售后服务，列出售后维修服务联系电话。

3.3售后服务响应时间：接到采购人的服务请求电话后，在2个小时内给予电话响应，服务工程师24小时内到达现场，并在到达后24小时之内排除故障。

3.4中标人应对采购人工作人员进行培训，包括但不限于设备操作人员、维修人员能够熟练运用。

3.5若设备涉及计算机软件系统的，中标人有义务为采购人此后对设备完全的使用（含维护）提供支持（不得锁闭任何功能），包括但不限于源代码、密码的提供，中标人不得拒绝或收取额外费用。

3.6、产品软件升级特别约定：为采购人就设备软件提供升级服务。

4. 履约验收

4.1履约验收主体：四川大学华西医院广安医院（广安市人民医院）

4.2履约验收时间：供应商提出验收申请之日起1个月内组织验收

4.3验收组织方式：自行验收

4.4履约验收程序：一次性验收

4.5技术履约验收内容：按照本项目招标文件中“技术、服务要求”及中标人投标文件进行验收。

4.6商务履约验收内容：按照本项目招标文件中“商务要求”及中标人投标文件进行验收。

4.7履约验收标准：按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在采购文件及投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

4.8其他要求：

4.8.1验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人与供应商双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担，验收期限相应顺延，但最长不得超过7个日历天，不得影响采购人正常工作的开展；

4.8.2如质量终验合格，双方签署质量验收报告；

4.8.3供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人；供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货；

4.8.4如货物经供应商3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，采购人有权退货，并视作供应商不能交付货物而须支付违约赔偿金给采购人，采购人还可依法追究供应商的违约责任；

4.8.5项目验收结果合格的，供应商凭验收合格证明书至履约保证金收取单位办理履约保证金的退付手续；验收结果不合格且拒不整改的，履约保证金将不予退还，也将不予支付采购资金，还可能上报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案；

4.8.6其他未尽事宜应严格按照《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)及《广安市政府采购项目履约验收工作规程》（广市财采〔2021〕275号）等政府采购相关法律法规的要求进行验收。

5. 违约责任：

5.1.供应商必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。

5.2.如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。

5.3.供应商必须遵守采购合同按时完成合同相关工作，若由于供应商原因导致合同迟延履行，供应商应承担采购合同中约定的履约保证金(例如：每迟延一天扣除每日1%的履约保证金)。

5.4.供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若供应商瑕疵履行采购合同，采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款20%的违约金，若造成相关损失的，采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。

5.5.有下列情形之一的，当事人可以解除合同：

5.5.1因不可抗力致使不能实现合同目的(由于非供应商或采购人原因，致使合同实质性条款无法实现的)；

5.5.2当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行；

5.5.3当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的；

5.5.4法律规定的其他情形。

6.解决争议的方法：

6.1.因货物的质量问题发生争议，由采购人或其指定的第三方机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由中标人承担。

6.2.合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，向项目所在地仲裁委员会申请仲裁。

6.3.仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

6.4.除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

6.5.在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

7 其他要求：

7.1.政府采购合同签订时间：供应商中标后，自中标通知书发出之日起30日内与采购单位签定政府采购合同。

7.2.采购人在项目执行过程中定期核对供应商提供完成项目所配备的人员数量及相关信息，对于未按照采购文件及投标响应要求执行或存在不合理的部分有权下达整改通知书，并要求供应商限期整改，并根据违约情况扣除履约保证金。

7.3.供应商在项目执行过程中定期及时向采购人通告本项目供货的重大事项及其进度。

7.4.接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。

7.5.供应商所提供的设备是经检验合格的全新正品。投标人不得以次充好，产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。供应商所提供的设备若发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或产生更换或补货等情形并导致工期延误，采购人有权根据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供应商索赔。

7.6如有需要，供应商负责将设备接入采购人的HIS系统、LIS系统或者PACS系统。（相关对接信息待中标后由采购人提供）

**三.技术、服务要求**

1． 检测方法：毛细管内高压液相电泳法；

2．电泳时电压不超过12000V。

3．可检测项目：糖化血红蛋白、血红蛋白、血清蛋白，免疫分型；

4．可以做糖化血红蛋白检测。

5．可检测样本类型：血清、全血、尿液。

▲6．一次可进样≥15个样品架, 最大单次进样量≥120个，并可持续进样。

7．试剂瓶可射频识别，在线显示试剂余量、试剂类别、批号、效期信息。

8．仪器上自带触摸屏，可脱离电脑进行操作控制。

9．检测通道：≥8条并行毛细管通道同时运行；

10．内部冷藏：仪器内部自带试剂冷藏模块；

11．全血液样品检测时不需要开盖检测，采血管可以闭盖放入机器，穿刺吸样。

▲12．仪器内部具有自动上下颠倒混匀功能。

13．机器具有自动开关机，程序自动切换功能。

14．温控系统:采用帕尔贴装置贴合毛细管进行温控；

15．光学部分：LED紫外光415±5纳米扫描，光纤维发射与接收，紫外光镜头CMOS二极管探测器接收信号；

16．控制单元：具备自动温度控制、自动液面水平监测、自动温度、气路、光路检测、自动冲洗及自动锁功能；

17．仪器软件为中文，主菜单、子菜单及图谱浏览界面均为中文。

18．结果可通过网络传输至医院LIS或HIS系统；

19．条码系统：标本试管及试管架均由条型码阅读器自动识别；

20．质控系统：具有正常质控品，可使用L-J质控图表进行质控统计；

21．仪器标配的毛细管内径不超过30微米。

22．血清蛋白项目要求：

▲22.1．检测速度：血清蛋白检测速度达≥90测试/小时；

23．血红蛋白项目要求

▲23.1．电泳结果：对于常见异常血红蛋白HbD、HbS、HbC和HbE能清晰分离；

▲23.2．检测速度：血红蛋白检测速度≥50测试/小时；

23.3．HbE和A2组分不重合，分区识别。

23.4．能够清晰检测到微量CS、barts组分。

24．糖化血红蛋白项目要求

24.1．糖化图谱结果可以看到A2数值，能够同时识别出β地贫和缺铁贫患者。

▲24.2．检测速度：糖化血红蛋白检测速度≥50测试/小时；

▲24.3．检测结果：要有糖化血红蛋白检测图谱，且图谱可以在电脑上查看并保存。

24.5．糖化血红蛋白检测图谱中有Hb A2组份，报告A2数值。

★25.设备涉及配套耗材属于国家医疗保障局发布的《医保医用耗材分类与代码》目录，且具有医疗器械注册证的全部医用耗材（不含一类医疗器械），均需提供在四川省药械集中采购及医药价格监管平台中的产品ID和医保耗材代码，且必须挂网采购。（提供网页截图等佐证材料）。如设备配套耗材为一类医疗器械或设备不涉及耗材投标人需提供说明函。