

投标前请认真阅读，如投标即
视为认可本文件的所有条款

登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院
暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购
（第一批）项目（第六标段）项目

招 标 文 件



荣祥项目管理
Rongxiang Project Management

项目编号：登封采购-2025-148

采 购 人：登封市人民医院（登封市总医院）

代理机构：河南荣祥项目管理有限公司

日 期：二〇二五年九月



目 录

第一章 招标公告	1
第二章 供应商须知	7
供应商须知前附表	7
一、总则	11
二、招标文件	12
三、投标文件	13
四、投标文件的密封与递交	15
五、开标	16
六、资格性审查	17
七、评标	19
八、授予合同	19
九、质疑、投诉	21
十、验收	21
第三章 评标办法（综合评分法）	23
第四章 采购需求及技术要求	33
第五章 合同条款及格式	52
第六章 投标文件格式	73
目 录	74
一、投标函及开标一览表	75
二、投标分项报价表	77
三、投标产品技术性能偏差表	78
四、维保期内免费备品备件及耗材清单表	79
五、法定代表人身份证明	80
六、法定代表人授权委托书	81
七、资格审查资料	82
八、供货方案等	84
九、售后服务方案及承诺	85
十、其他资料	86

第一章 招标公告

登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目-公开招标公告

项目概况

登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目招标项目的潜在供应商应在登封市公共资源交易中心网站<http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn>获取招标文件，并于2025年10月15日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：登封采购-2025-148

2、项目名称：登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：8000000.00元

最高限价：8000000.00元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	登封采购-2025-148- 1	检验中心	8000000.00	8000000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1资金来源：财政资金

5.2包段划分：本项目共分为一个包段

5.3供货及安装调试期限：合同签订后，接到采购人送货书面通知后，30日历天内送达、安装并调试完毕；

5.4质量要求：合格，符合国家、行业现行规范

5.5招标范围：检验中心设备采购，具体内容详见招标文件。

5.6质保期限：自安装验收合格之日起至设备铭牌使用有效期限止；

6、合同履行期限：30日历天

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品、支持创新、绿色发展、环境标志产品、社会信用体系建设等。

3、本项目的特定资格要求

3.1 本项目不接受联合体投标。

3.2 投标产品若属于医疗器械，须符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相关规定，取得医疗器械产品注册证或产品备案凭证。

3.3 供应商为代理商的应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相适应的经营资格（投标产品属于第二类医疗器械：具有有效的医疗器械经营备案凭证；投标产品属于第三类医疗器械：具有有效的医疗器械经营许可证）。若投标产品属于第一类医疗器械或投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。

3.4 供应商为生产商的应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相适应的生产及经营资格（投标产品属于第二类或第三类医疗器械：具有有效的医疗器械生产许可证及经营许可证；投标产品属于第一类医疗器械：具有有效的医疗器械生产备案凭证）。若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。

3.5 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、“信用中国”网站（

www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“中国执行信息公开网”列入失信被执行人、被“信用中国”网站列入重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据，信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。

3.6 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目下的政府采购活动（事业单位除外）【提供国家企业信用信息公示系统截图】。

注：本次采购实行资格后审，投标单位应对自身资格及所提供的资料真实性、合规性负责，开标前相关单位和个人不对供应商的资格做最终认定，资格审查的具体要求见招标文件。资格后审不符合项目资格条件的投标单位的投标将按废标处理。

三、获取招标文件

1. 时间：2025年09月24日至2025年09月29日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：登封市公共资源交易中心网站<http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn>

3. 方式：凡有意参加者，应首先完成交易主体身份注册，并办理CA数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源交易中心交易主体CA办理指南》），然后凭领取的企业身份认证锁（CA密钥），办理诚信库入库登记，（具体办理事宜请查询登封市公共资源交易中心网站-办事指南-《登封市公共资源电子交易平台交易主体诚信库入库指南》）

4. 售价：0元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025年10月15日09时00分（北京时间）

2. 地点：登封市公共资源交易中心交易系统

五、开标时间及地点

1. 时间：2025年10月15日09时00分（北京时间）

2. 地点：登封市公共资源交易中心远程开标大厅

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《登封市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·登封市）》、《中国招标投标公共服务平台》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（<http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/>），在线准时参加开标活动，不见面开标相关事宜请查阅登封市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《登封市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

2. 加密版投标文件逾期上传或未及时解密的，采购人或其采购代理机构不予受理。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：登封市人民医院（登封市总医院）

地址：登封市中岳大街东段

联系人：王礼鹏

联系方式：0371-62897651

2. 采购代理机构信息

名称：河南荣祥项目管理有限公司

地址：郑州市金水东路楷林C座1809室

联系人：郭灵灵

联系方式：0371-61311660/15803892053

3. 项目联系方式

项目联系人：郭灵灵

联系方式：0371-61311660/15803892053

登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目-变更公告

一、项目基本情况

- 1、原公告的采购项目编号：登封采购-2025-148
- 2、原公告的采购项目名称：登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目
- 3、首次公告日期及发布媒介：2025年09月23日、《河南省政府采购网》、《登封市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·登封市）》、《中国招标投标公共服务平台》
- 4、原投标截止时间(投标文件递交截止时间)：2025年10月15日09时00分（北京时间）

二、更正信息

- 1、更正事项：采购公告、采购文件
- 2、原文件获取时间：2025年09月24日-2025年09月29日（北京时间）
文件获取截止时间变更为：2025年09月29日23时59分（北京时间）
- 3、原开标时间：2025年10月15日09时00分（北京时间）
开标时间变更为：2025年11月26日09时00分（北京时间）
- 4、原采购信息内容
 - （1）投标截止时间及开标时间：2025年10月15日09时00分（北京时间）；
 - （2）招标文件第四章 采购需求及技术要求“七、主要设备技术参数”。变更为
 - （1）投标截止时间及开标时间：2025年11月26日09时00分（北京时间）
 - （2）“七、主要设备技术参数”变更，详见登封市公共资源交易中心网站答疑文件。
- 5、更正日期：2025年11月11日

三、其他补充事宜

本项目变更后的技术参数以答疑文件为准，请各供应商登录登封市公共资源交易中心

平台自行下载。给潜在投标人带来的不便，敬请谅解。

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：登封市人民医院（登封市总医院）

地址：登封市中岳大街东段

联系人：王礼鹏

联系方式：0371-62897651

2. 采购代理机构信息

名称：河南荣祥项目管理有限公司

地址：郑州市金水东路楷林 C 座 1809 室

联系人：郭灵灵

联系方式：0371-61311660/15803892053

3. 项目联系方式

项目联系人：郭灵灵

联系方式：0371-61311660/15803892053

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.2	采 购 人	名称：登封市人民医院（登封市总医院） 地址：登封市中岳大街东段 联系人：王礼鹏 联系电话：0371-62897651
1.1.3	采购代理机构	名称：河南荣祥项目管理有限公司 地址：郑州市金水东路楷林C座1809室 联系人：郭灵灵 电话：0371-61311660/15803892053
1.1.4	项目名称	登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫急救中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目
1.1.5	项目地点	登封市
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.2.4	包段划分	本项目共分为一个包段
1.3.1	招标范围	检验中心设备采购，具体内容详见招标文件。
1.3.2	供货及安装调试期限	合同签订后，接到采购人送货书面通知后，30日历天内送达、安装并调试完毕；
1.3.3	质量要求	合格，符合国家、行业现行规范
1.3.4	质保期限	自安装验收合格之日起至设备铭牌使用有效期限止；
1.3.5	供货及服务地点	采购人指定地点
1.4.1	供应商资格要求	详见第一章 招标公告“二、申请人资格要求”
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受

1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不举行
1.10.3	偏离	允许偏离，具体详见第三章评标办法
1.10.4	供应商提出问题的截止时间	投标截止前17天
1.10.5	采购人澄清时间	投标截止前15天
1.11	分包	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	修改、补充文件、答疑纪要
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	澄清文件在登封市公共资源交易中心网上发布，各供应商应及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。
3.1	最高限价及数量	检验中心设备一批，最高限价为800.00万元。 注：各供应商的投标报价超过最高限价，则作无效标处理。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起60日历天
3.4.1	投标保证金	根据河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知，本次项目不再要求供应商提交投标保证金。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	根据登封市财政局关于进一步提高政府采购效率优化营商环境有关事项的通知（登财购[2022]1号）文件的规定，供应商仅须如实提供资格承诺声明函即可，资格承诺声明函详见招标文件第六章投标文件格式。
3.5.3	完成类似项目的年份要求	供应商或所投产品生产企业自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）在三级综合医院所成交的同类业绩。（注：同类业绩是指成交业绩货物中需包含本次项目的核心产品） 注：如有则提供，没有则无需提供。
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	签字或盖章要求	投标文件按照招标文件要求盖供应商公章，并由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或盖章。
3.7.4	投标文件份数	开评标活动全部采用电子方式进行，不再要求供应商开标现场递交纸质投标文件，全部以供应商提交的电子投标文件为准。

3.7.5	投标文件加密要求	供应商应按照登封市公共资源交易中心投标单位业务操作手册的要求，将加密版的电子投标文件上传至交易系统的指定位置。
4.4	电子投标文件上传截止时间	2025年11月26日09 时00分（北京时间）
4.5	投标文件上传方法	在登封市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：同电子投标文件上传截止时间（加密电子投标文件必须凭制作投标文件所用的CA 密钥完成解密）。 开标地点：登封市公共资源交易中心平台远程开标大厅 注：“投标文件上传”，各投标人（供应商）须在投标截止时间前通过企业身份认证锁（CA 密钥）登录登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人（供应商）在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人（供应商）在交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时与登封市公共资源交易中心联系。逾期上传的或者未上传的投标文件，采购人不予受理。 根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务 的通知》， 本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在招标文件确定的投标截止时间前， 登 录 远 程 开 标 大 厅 （http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/），在线准时参加开标活动，在开标前 1 小时可以签到，等采购代理机构开启解密环节后，供应商可以开始解密、答疑澄清等。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人，其中采购人代表1人，专家 4 人。 评标专家确定方式：从相关专家库中通过随机方式抽取
需要补充的其他内容		
10.1	招标代理服务费	参照河南省招投标协会关于印发豫招协【2023】002号《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知，代理费按中标金额的1.12%收取，由中标人在领取中标通知书时向采购代理机构一次性支付全额代理服务费。逾期未支付的，给代理机构造成的损失由成交人承担，包括但不限于诉讼费、律师费、差

		旅费等费用。
10.2	付款方式	签订合同后付合同总价款的30%作为预付款，货物安装调试完成验收合格后付至合同总价款的100%。
10.3	政府采购相关政策	本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、社会信用体系建设等。
10.4	资格承诺声明函	根据郑州市财政局关于进一步提高政府采购效率优化营商环境有关事项的通知（郑财购[2022]12号）文件的规定，关于相关财务状况、社保资金等证明材料，供应商仅须如实提供书面承诺资格承诺声明函即可。
10.5	评审专家劳务报酬支付标准	本项目评审专家劳务报酬支付标准按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》执行。
10.6	特别提示	因登封市公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，投标单位在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标单位未及时查看而造成的后果自负。
10.7	本项目对应的中小企业划分标准所属行业	中小企业划型标准详见《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，所属行业为工业。

一、总则

1.1 项目概况

1.1.1 本项目已由有关部门批准，现已具备招标条件并进行公开招标。

1.1.2 采 购 人：登封市人民医院（登封市总医院）

1.1.3 采购代理机构：河南荣祥项目管理有限公司

1.1.4 项目名称：登封市人民医院（登封市总医院）登封市总医院暨公卫应急救治中心建设项目-医疗设备采购（第一批）项目（第六标段）项目

1.1.5 预算金额：8000000.00元

1.1.6 采购需求：具体内容详见招标文件第四章采购需求及技术要求。

1.1.7 包段划分：本项目共划分为一个包段

1.1.8 质量要求：合格，符合国家、行业现行规范

1.1.9 供货及安装调试期限：合同签订后，接到采购人送货书面通知后，30日历天内送达、安装并调试完毕；

1.1.10 质保期限：自安装验收合格之日起至设备铭牌使用有效期限止；

1.1.11 合同履行期限：30日历天

1.1.12 本项目是否接受联合体投标：否

1.1.13 是否接受进口产品：否

1.1.14 是否专门面向中小企业：否

1.2 招标范围

1.2.1 招标范围：检验中心设备采购，具体内容详见招标文件。

1.3 投标费用

投标单位在投标过程中发生的一切费用，不论中标与否，均由其自行承担。

1.4 供应商资格条件

详见供应商须知前附表。

1.5 投标要求

1.5.1 本项目不允许同一投标单位对同一项目提交两份或两份以上不同实质内容的投标文件。

1.5.2 不论投标结果如何，投标单位对供应商的投标文件均不退还，且不对此作任何解释。

1.5.3 本项目不接受联合体投标。

1.6 定义及解释

1.6.1 货物：系指供应商按招标文件规定而提供的设备、工具、备品备件、手册及其他有关技术资料 and 材料。

1.6.2 服务：系指供应商提供的培训、安装、调试、质保期服务、售后服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务。

1.6.3 采购人（业主）：登封市人民医院（登封市总医院）

1.6.4 供应商：是指响应招标、参加投标竞争的法人或者其它组织。

1.6.5 采购代理机构：河南荣祥项目管理有限公司

1.6.6 评标委员会：系指按照《中华人民共和国招标投标法》和七部委《评标委员会和评标方法暂行规定》的规定依法组建的专门负责本次招标评标工作的临时机构。

1.6.7 日期：系指公历日。

1.6.8 招标文件中所规定的“书面形式”，是指任何手写、打印或印刷的通讯，包括电报和传真发送。

1.6.9 合格的供应商为资格审查通过的具有独立法人资格的供应商。

1.7 保证

供应商应保证在投标文件中所提交的资料和数据是真实的，并能在承诺的时间内及时的完成投标文件承诺的所有内容及服务。

二、招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 招标文件包括下列内容

第一章 招标公告

第二章 供应商须知

第三章 评标办法

第四章 采购需求及技术要求

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

2.1.2 供应商应详细阅读招标文件中的所有条款内容、格式、表格和所涉及的相关规范。如果供应商不按招标文件的要求提交投标文件和资料的，或者投标文件没有对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应，将导致投标文件不被接受，其后果由供应商自己负责。

2.1.3 招标文件的澄清

供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时提出，以便补齐。采购人将在投标截止期15天以前对要求澄清的问题予以答复，在登封市公共资源交易中心网站答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各供应商及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。

2.1.4 招标文件的修正

（1）在投标截止日15天前的任何时间，无论出于何种原因，采购人可以用补充文件的方式修正招标文件。该补充文件将成为招标文件的一部分。

（2）补充文件将在登封市公共资源交易中心网站进行公布（不再另行通知），请各供应商及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天的，相应延长投标截止时间。

三、投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件的组成

一、投标函及开标一览表

二、投标分项报价表

三、投标产品技术性能偏差表

四、维保期内免费备品备件及耗材清单表

五、法定代表人身份证明

六、法定代表人授权委托书

七、资格审查资料

八、供货方案等

九、售后服务方案及承诺

十、其他资料

3.1.2 投标单位下载招标文件后，请到登封市公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看或导出网招文件内容，并制作电子投标文件；

3.1.3 投标单位应按招标文件提供的投标格式和要求编制电子投标文件。电子投标文件文字要清晰，语意要明确，并按招标文件的要求盖投标单位公章和由法定代表人（或委托代理人）签字或盖章确认。

3.2 投标文件的份数

开评标活动全部采用电子方式进行，以供应商提交的电子投标文件为准。

3.3 投标文件的修改与撤回

如供应商需要修改或撤回其投标文件，必须在本招标文件规定的投标截止时间前将修改或撤回其投标文件的书面通知送达招标单位。上述书面通知应按本招标文件的规定进行编制、密封和标记，并标明“修改”或“撤回”字样，同时应修改并重新上传加密版投标文件。供应商不得在投标截止时间后修改和撤回投标文件。

3.4 投标文件有效期

投标文件自本招标文件规定的投标截止时间起生效，其投标有效期为投标截止之日起60日历天。

3.5 勘察及澄清

供应商可对项目现场和周围环境自行现场勘察，以便编制投标文件。勘察现场的费用由供应商自行承担。在进行勘察时应自行处理好安全问题。

供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时在“登封市公共资源交易中心网站”进行网上提问。招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的投标截止时间15天前在“登封市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各供应商及时关注交易平台，因供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行承担。如果澄清发出的时间距供应商须知前附表规定的投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

3.6 特别说明

3.6.1 投标语言：供应商提交的投标文件以及供应商与采购代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用中文。供应商提供的支持文件和印刷的文件可以用英文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释时以中文翻译本为准。

3.6.2 计量：在投标文件中以及所有供应商与采购代理机构往来文件中的所有计量单位和规格说明都必须用公制标准表示。

3.7 投标货物和服务的报价

3.7.1 供应商对所投货物和服务须按要求填报投标报价表，根据市场行情自主报价。供应商对本项目的报价为包含所有费用的总报价。

3.7.2 如投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3.7.3 供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

3.7.4 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.7.5 本项目不允许中标人转包或分包。

3.8 投标保证金

根据河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知，本次项目不再要求供应商提交投标保证金。

四、投标文件的密封与递交

4.1 投标文件的上传

供应商应在投标须知前附表规定的时间将投标文件上传至登封市公共资源交易中心平台。各供应商须在投标截止时间前用企业身份认证锁（CA 密钥）登陆登封市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请供应商（供应商）在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确，因供应商上传文档不规范造成的损失，由供应商自行承担。

4.2 投标截止时间

投标截止时间为投标须知前附表规定的时间。

4.3 迟到的投标文件

加密版投标文件逾期上传指定地点的，采购人或采购代理机构不予受理。

五、开标

5.1 开标

5.1.1 开标时间和地点

根据《登封市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开标现场，供应商应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（<http://dfggzyjy.dengfeng.gov.cn/BidOpening/>），在线准时参加开标活动，在开标前1小时可以签到，等招标代理开启解密环节后，供应商可以开始解密、答疑澄清等。

供应商制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件，由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的，后果由供应商自行承担。

请供应商务必按照《不见面开标大厅操作手册（供应商）V1.1》的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由供应商自行承担。

加密版投标文件逾期上传或未及时登录交易大厅并解密，采购人或采购代理机构不予受理。

5.1.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 公布供应商；
- (2) 检查投标文件递交情况，并对上传至交易平台的加密投标文件进行解密；
- (3) 对解密后的投标文件进行电子唱标，公布供应商名称、投标报价及其它内容，并记录在案；
- (4) 代理机构用单位CA锁在开标记录上签章确认；
- (5) 开标结束。

六、资格性审查

开标结束后，采购人和采购代理机构代表依法对所有供应商投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。合格供应商不足3家的，不得评标。

资格性检查资料表如下。

序号	供应商资格要求		审查标准
1	资格性审查标准	具有独立承担民事责任的能力	供应商应为具有独立法人资格，持有有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	按要求提供资格承诺声明函
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	按要求提供资格承诺声明函
		有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	按要求提供资格承诺声明函
		参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录	按要求提供资格承诺声明函
		资格要求	(1) 投标产品若属于医疗器械，须符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相关规定，取得医疗器械产品注册证或产品备案凭证。 (2) 供应商为代理商的应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相适应的经营资格

			（投标产品属于第二类医疗器械：具有有效的医疗器械经营备案凭证；投标产品属于第三类医疗器械：具有有效的医疗器械经营许可证）。若投标产品属于第一类医疗器械或投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。 （3）供应商为生产商的应具有符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）相适应的生产及经营资格（投标产品属于第二类或第三类医疗器械：具有有效的医疗器械生产许可证及经营许可证；投标产品属于第一类医疗器械：具有有效的医疗器械生产备案凭证）。若投标产品不属于医疗器械应提供相应的证明资料或情况说明。
		信用查询	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“中国执行信息公开网”列入失信被执行人、被“信用中国”网站列入重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据，信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。
		国家企业信用信息公示系统截图	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一项目下的政府采购活动（事业单位除外）【提供国家企业信用信息公示系统截图】。

注：资格审查时以系统上传的电子扫描件为准

七、评标

7.1 评标委员会

7.1.1 采购人根据采购项目的特点依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和有关方面的专家组成。评标委员会成员为5 人（采购人代表1名，不得担任评标委员会主任）。评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较，推荐中标候选供应商。

评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）采购人或供应商的主要负责人的近亲属；
- （2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- （3）与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- （4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的或正在行政处罚或刑事处罚期内的。

7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.4 中标候选人推荐

推荐中标候选人3名

八、授予合同

8.1 定标方式

采购人依据评标委员会推荐的中标候选供应商，确定排名第一的中标候选供应商为中标人。

8.2 定标程序

采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交采购人确认，采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。同时中标结果在《河南省政府采购网》、《登封市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·登封市）》、《中国招标投标公共服务平台》上进行公示。

8.3 中标供应商变更

（1）中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行合同的，采购人可以确定排名其后一位的中标候选供应商为中标候选供应商，并按以上程序履行定标程序，以此类推，否则应重新招标。

（2）中标供应商无充分理由放弃中标的，采购人及采购代理机构应将情况报相关部门，相关部门将根据 87 号令的规定对违规供应商进行处罚。

8.4. 中标通知

8.4.1 采购人依法确定中标人后，采购代理机构以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未成交的供应商。

8.4.2 中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

8.5. 签订合同

8.5.1 采购人应当自中标通知书发出之日起2个工作日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。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。

8.5.2 招标文件、中标供应商的投标文件及澄清文件等，均为签订政府采购合同的依据。

8.5.3 合同生效条款由供需双方约定，法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

8.5.4 合同按照后附合同格式签订。

8.5.5 采购人要求中标供应商提供履约保证金的，但应当在招标文件中予以约定。中标供应商履约完毕后，采购人应五日内无息退还其履约保证金。

8.5.6 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单顺序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

九、质疑、投诉

9.1 供应商对本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果有异议的，有权按照相关法律、法规规定的程序进行质疑和投诉，质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9.2 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则对再次提出质疑将不予接收。

9.3 接收质疑函的方式：通过登封市公共资源交易平台系统

联系单位：河南荣祥项目管理有限公司

联系人：郭灵灵

联系电话：0371-61311660/15803892053

通讯地址：郑州市金水东路楷林C座1809室

9.4 质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。

9.5 采购代理机构应当在收到投标供应商书面质疑后七个工作日内，对质疑内容作出答复。

9.6 供应商对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定时间内答复的，可以在答复期满后十五个工作日内按有关规定，向同级人民政府财政部门投诉。

十、验收

采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、货物规格、质量要求、安全标准的履约情况。

十一、其他

- 11.1 招标代理费的支付方式及标准：现金或转账，由中标人支付招标代理费用。
- 11.2 本招标文件的解释权归采购人。
- 11.3 未尽事宜按国家有关规定执行。

第三章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
3.1.1	形式 评审 标准	供应商名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	符合招标文件要求
		投标文件格式	符合招标文件要求
		报价唯一	只能有一个有效报价，且不得超过招标文件规定的最高限价
3.1.2	响应 性评 审标 准	供货及安装调试期限	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.2 项规定
		质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.3 项规定
		质保期限	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.3.4 项规定
		投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.3.1 项规定
		采购需求中的实质性要求	是否响应采购需求中的实质性要求
3.2		分值构成 (总分 100 分)	投标报价：30分 技术部分：40分 商务部分：30分
条款号		评审因素	评审标准
3.2.1	投标 报价 30分	报价得分 30分	本项目价格评议采取低价优先法计算，即满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。供应商的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 投标报价明显低于其他供应商报价的，需提供报价合理性书面说明并由法定代表人或授权委托人签字确认，不提供或提供合理性说明得不到评委会一致认定，否决其投标。 注：1. 为了促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第六条和《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库[2020]46号的规定，对小型和微型企业报价给予

			20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，但供应商须提交《中小企业声明函》（见附件），否则不予享受相关中小企业扶持政策。 2. 根据财政部司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库(2014)68号）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》（财库〔2017〕141号）规定，给予监狱和残疾人福利企业（响应人为残疾人福利性单位且提供的所有投标产品均为残疾人福利性单位产品）价格20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 3. 监狱企业作为供应商须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（见附件），否则不予认定。残疾人福利企业作为供应商须符合财库〔2017〕141号文件要求的条件，并出具《残疾人福利企业声明函》（见附件），否则，不予认定。 4. 同一供应商，中小微企业和监狱企业及残疾人福利企业价格扣除优惠不可重复享受，仅给予一次价格扣除。
3.2.2	技术部分 40分	技术参数及功能 40分	1、投标货物技术性能指标完全符合招标文件第四章“采购需求及技术要求中的主要技术参数及要求”要求的得40分。 带★号的技术参数为关键性技术参数，一项负偏离即在基本分40分的基础上扣5分，依此累计，扣完为止。 其他不带★号的技术参数为一般性技术参数，一项负偏离即在基本分40分的基础上扣1分，扣完为止。 注：1. 供应商须提供响应招标文件中技术参数条款的货物技术证明文件，证明文件可以是文字资料、图表、数据、证书、完整的注册检测（检验）报告、买方证明、原厂完整标准规范的《产品技术标准（白皮书）》、公开发布的产品彩页、截图证明等资料，供应商应对证明材料的真实性负责，并承担相应的法律责任。若技术证明材料为英文资料，应在参数对应位置加标下划线，并备注中文注释。 2. 彩页中有多个型号时，为便于评委查阅，供应商可在所投设备型号上予以标注。供应商所投技术参数指标若优于招标文件技术要求，须提供优于招标文件所对应的技术参数的技术证明资料。 3. 投标文件“投标产品技术性能偏差表”中“备注”中须说明与每一条参数相对应的技术证明资料所在投标文件页码作为

			专家评审依据，供应商未提供或提供的每一条参数相对应的技术证明资料所在投标文件位置未说明或表述不清或证明资料内容不能有效反映出响应招标文件技术要求的，视为本条参数负偏差。 4. 标注“△”的要求为实质性要求，供应商可以优于实质性要求但不可负偏离或未实质性响应，否则其投标无效。 5. 技术参数认定原则：在技术参数指标评分时，一般以“1，2，3，……”或“1.1，1.2，1.3，……”或“2.1，2.2，2.3，……”等序号标注的参数指标作为一项独立的技术参数计算。
3.2.3	商务部分 30分	实验室管理方案4分	供应商应提供实验室管理方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得4分；方案一般、不够完善的得2分；缺项不得分
		质量管理方案4分	供应商应提供质量管理方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得4分；方案一般、不够完善的得2分；缺项不得分
		信息化系统服务方案4分	供应商应提供信息化系统服务方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得4分；方案一般、不够完善的得2分；缺项不得分
		冷链物流服务方案4分	供应商应提供冷链物流服务方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得4分；方案一般、不够完善的得2分；缺项不得分
		科研、教学服务方案4分	供应商应提供科研、教学服务方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得4分；方案一般、不够完善的得2分；缺项不得分
		设备供货与售后服务方案5分	1. 供货安装调试期与质量保证措施方案：供应商应提供供货及安装方案，根据所提供方案的合理性与完整性，方案非常详细、完善的得2分；方案一般、不够完善的得1分；缺项不得分。 2. 售后服务方案及承诺：供应商需针对本项目制定售后服务方案及承诺，根据方案优越性进行综合比较，内容具体全面、可操作性强、符合项目的特点的得3分；内容全面、可操作性较强的得2分；内容一般的得1分；缺项不得分。

		节能环保1分	供应商投标产品属于“节能产品政府采购品目清单”中非标记“★”产品的并提供经“机构名录”中的认证机构出具的处于有效期内的“节能产品认证证书”的得 0.5 分； 供应商投标产品属于“环境标志产品政府采购品目清单”产品的，并提供经“机构名录”中的认证机构出具的处于有效期内的“环境标志产品认证证书”的得 0.5 分。 未提供者不得分。
		业绩4分	提供供应商或所投产品生产企业自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）在三级综合医院所成交的同类业绩，每提供一份得2分，最高得4分。 （注：同类业绩是指成交业绩货物中需包含本次项目的核心产品；时间以合同签订时间为准，在投标文件中提供中标通知书、合同、验收报告原件复印件或扫描件，否则不得分）。

一、评标原则

1.1. 公平、公正、科学合理评标；

1.2. 评标委员会组成：按照相关法律法规的规定，评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会人员为 5 人，由采购人代表 1人和从相关评标专家库中随机抽取的相关方面的专家 4人组成。

1.3. 参加评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规 and 规定，并接受有关部门的监督；

1.4. 根据法律法规规定，参加评标有关人员应对整个评标、定标过程保密，不得泄露；

1.5. 投标文件制作机器码一致被视为无效投标；

1.6. 评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；

1.7. 评委在开始评标前，应首先检查每份投标文件的内容是否完整，是否实质上响应招标文件的要求。对于实质上未响应招标文件规定的投标文件，采购人将予以拒绝。对于报价特别异常的，由评委依法认定。

1.8. 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。

1.9. 供应商对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

二、评标方法

2.1. 本次评标采用综合评分法。评标委员会对通过采购人或采购代理机构资格审查且满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章评标办法规定的评分标准进行打分，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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供应商为排名第一的中标候选人。

2.2. 本项目评分办法为综合评分法，根据中华人民共和国财政部令第 87 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条要求。如果通过资格审查、符合性审查的两家及以上供应商核心产品提供相同品牌产品，则按一家供应商计算，评审后得分最高

的同品牌供应商获得中标人推荐资格，若得分相同，则报价低的同品牌供应商获得中标人推荐资格，若报价也相同，则采取随机抽取方式确定。

三、评审标准

3.1 初步评审标准

3.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

3.1.2 响应性评审标准：见评标办法前附表。

3.2 分值构成与评分标准

3.2.1 分值构成

（1）投标报价：见评标办法前附表；

（2）技术部分：见评标办法前附表；

（3）商务部分：见评标办法前附表；

3.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

3.2.3 评分标准

（1）投标报价评分标准：见评标办法前附表；

（2）技术部分评分标准：见评标办法前附表；

（3）商务部分评分标准：见评标办法前附表；

四、评标程序

4.1.1 开标后，由采购人或采购代理机构组成的资格审查委员会对供应商进行资格审查。由采购人代表及相关评审专家组成的评标委员会对通过资格审查的供应商的投标文件依据本章第3.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

4.1.2 供应商有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应；

（2）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为；

（3）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

(4) 投标文件制作机器码一致的。

(5) 政府采购评审中出现下列情形之一的，评标委员会可以启动异常低价投标审查程序：

1、投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值50%的，即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 $\times$ 50%；

2、投标报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标报价50%的，即投标报价 $<$ 通过符合性审查且报价次低供应商投标报价 $\times$ 50%；

3、投标报价低于采购项目最高限价45%的，即投标报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times$ 45%；

4、其他评标委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

评标委员会启动异常低价投标审查后，应当要求相关供应商在评标系统合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标报价作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

4.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求供应商对投标报价进行修正，并要求供应商书面澄清确认。供应商拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3) 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

(4) 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

4.2 详细评审

4.2.1 评标委员会按本章第 3.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章3.2.1规定的评审因素和评审标准对投标报价分计算出得分 A；

(2) 按本章3.2.2规定的评审因素和评审标准对技术部分算出得分 B;

(3) 按本章3.2.3规定的评审因素和评审标准对商务部分计算出得分 C;

4.2.2 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”。

4.2.3 供应商得分=A+B+C。

4.2.4 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,评标委员会应当认定该供应商以低于成本报价竞标,并否决其投标。

五、投标文件的澄清和补正

5.1.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明,或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

5.1.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

5.1.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求供应商进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。

六、评审中应执行的政府采购政策

1. 落实政府采购政策价格调整的文件依据:

1.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知 {财库〔2020〕46 号};

1.2 《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》(财库〔2014〕68 号);

1.3 《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号);

1.4 《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19 号;

1.5 《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》豫财购〔2022〕5 号;

2. 落实政府采购政策的价格调整

2.1 对满足价格扣除条件并在投标文件中提交了《中小企业声明函》（声明内容需符合价格扣除条件）、《残疾人福利性单位声明函》或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的供应商，其投标报价扣除一定比例后参与评审，具体价格扣除标准详见本章“评标标准”。小微企业的价格扣除政策最多只能使用一次，对于同时属于小型或微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣除的优惠政策。

2.2 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

3. 节能环保的政府采购政策文件依据

3.1 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

3.2 《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（市场监管总局2019年4月3日下发）（以下简称“机构名录”）；

3.3 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）；

3.4 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。

4. 对强制节能产品的要求

4.1 根据要求，投标产品中如有属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”证书中应当明确产品名称及规格型号；未提供或未按要求提供的按无效投标处理。

4.2 对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书（证书中应当明确产品名称及规格型号）的给予优先采购，详见本章“评标标准”。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见本章“评标标准”）。

七、评标结果

6.1.1 评标委员会依据通过资格审查、符合性审查的有效投标文件，根据其综合评分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人，并标明推荐顺序。

6.1.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

第四章 采购需求及技术要求

一、说明

1. 供应商所提供的货物必须符合采购人要求，生产日期为2025年1月以来。
2. 供应商所提供的配套辅助设备设施，必须符合采购人实际要求（详见配套辅助设备设施清单）。
3. 装机时提供操作手册、维修手册（包括详细的维修技术资料、维修线路图、软件）各两套，其中中文一套。出保后免费提供有效的维修密码，并提供标准操作规程电子版。
4. 本章所述技术规格及要求是采购人提供的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，供应商应保证提供符合本技术规格及要求及有关标准的优质产品。
5. 本技术规格及要求所使用的标准和规范如与供应商所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。
6. 供应商所提供的货物，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵权责任与采购人无关，应由供应商承担相应的责任，并不得损害采购人的利益。
7. 供应商所投设备、材料、仪器仪表、备品备件、专用工具、手册及其他有关技术资料和材料等完成本项目所产生的所有费用均包含在投标总价中。
8. 供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具（或专用工具）、用户使用手册（操作手册）、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。

二、所遵循的标准及要求

1. 供应商提供的所有货物，其制造商应有完善的质量检测手段和质量保证体系，产品符合国家标准和行业标准。
2. 供应商提供的所有技术文件中的技术指标均应使用相应的国际标准、国家标准、行业的相应标准。
3. 供应商所提供货物的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，都应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行。而这些标准和技术规范应为最新的标准和技术规范。

4. 供应商提供货物所使用的度量衡单位除技术规格中另有规定外，应统一用法定计量单位。

5. 中标供应商不得以任何形式转包于他方。

6. 设备达不到采购文件质量和规格要求的，采购人有权解除合同，其责任由中标供应商承担。

7. 中标供应商须严格按照合同约定的交货期将设备交付到指定地点。

8. 供应商所投设备均应提供配置明细表并且配置明细表中的所有配件必须是唯一的，不得有选择性配置。如果对投标设备的标准配置或配件有更换或调整的，须提供原生产家的变更和调整确认材料，提供的设备配件应单独列出其技术性能、标准、产地、生产厂家及享受何种保修服务。须提供系统各单元详细的设备和采用的各种材料明细清单，包括品牌、型号、详细配置、制造商、数量、备品备件及专用工具等等。

9. 供应商应充分考虑项目需要的成本、运输及保险、安装、设计装修装饰、检测、配件供应、验收、技术服务、培训服务、售后服务、税金、设备信息系统接口全部免费且承担院内信息系统接口费用等的全部责任和义务，供应商在报价时应充分考虑此项内容，中标后价格不予调整，供应商不得以任何理由收取采购人额外金额。

10. 如同一货物、同一质量问题经供应商三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。

11. 包装及运输要求：

11.1 供应商所提供的全部货物是厂家出厂的原包装，应在产品外包装明显位置标明内部所装产品的名称、规格型号、数量。

11.2 供应商提供的全部货物须采用相应标准及保护措施进行包装，这种包装方式适用于相应的运输方式，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以便保证货物安全运抵现场。货物在运输过程中所发生锈、损坏和丢失及其他任何损失由供应商承担责任和费用。

11.3 每件包装应附有详细装箱清单和质量合格证书。

11.4 供应商应提供产品运至采购人指定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏。这类包装应足以承受包括但不限于承受转运过程中的装卸、露天存放等情形。

包装箱的尺寸及重量应考虑产品最终目的地的距离以及在所有转运地点缺乏重型装卸设施的情况。

三、各包质量保证与售后服务通用要求

1. 供应商需具有完备的售后服务和技术支持，为保证设备正常运行，供应商应在郑州境内方便的地点有正规维修点和维修机构及必需的零部件备件库并保证 10 年以上的供应期。保修期后，保证长期供应零备件和正常的售后服务。在国内的技术服务中心（包括维修中心）或消耗品代理商应当提供所有的服务，包括备用零配件及消耗品。国内有固定的配件仓库，提供国内配件及仓库详细地址，列出国内备货的配件。

2. 供应商所提供的设备及其附件应为全新的产品。所购设备应采用的是优质材料和先进工艺，均应符合国家规定的质量、规格和性能。设备制造商对产品生产的全过程严格按质量保证体系执行。供应商应保证设备及其组建经过正确安装、正确操作和保养，在其寿命内运行良好。由于设计、材料或工艺的原因造成的缺陷和故障，在合理期限内应免费修理或更换有缺陷的零部件或整机。

3. 供应商在设备安装、调试及质保期期间，供应商提供无偿的现场维保服务，直至设备正常运行为止。在质保期内出现软硬件质量问题需要更换设备时，供应商应负责免费尽快更换。给采购方造成损失的，应赔偿相应损失。在质保期内需要维修时，维修或更换所发生的一切费用，包括工时费、交通费、住宿费、通讯费、运输（邮寄）费均由供应商承担。

4. 中标供应商对所投设备需提供一套完整的中文技术资料，包括但不限于操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证、原厂保修卡等。

5. 培训要求：提供≥5 天现场操作及诊断培训（含 AI 工具使用）。供应商应提供现场技术培训，保证采购人使用人员正常操作设备各种功能。培训内容包括但不限于基础理论、设备使用操作、设备维修、故障排除与保养等方面技术培训，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录。培训目的：技术培训的目的是使用设备的操作人员和维修人员对设备各部件的结构、组成和功能有相应的了解，能够正确地使用设备，并完成日常的维护和保养。

6. 软件升级：终身免费提供功能升级。

7. 中标供应商须向采购人提供设备的运行、安装、使用环境要求。

8. 在货物到达使用单位后，供应商应在 2 天内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装调试，并承担因此发生的一切费用。

9. 维修响应速度：一小时内做出维修方案决定；如 2 小时内无法通过电话解决问题，维修人员必须在接到故障报告后 24 小时内到达医院，不管是否节假日。

10. 备件送达期限：国内不超过 7 天，国外不超过 14 天。

11. 设备安装后，医院按国际和国家标准及厂方标准进行质量验收。

四、质保期

1. 本次质保期自安装验收合格之日起计算，质保期满后所有仪器设备终身上门维修服务，只收材料成本费，其余费用均不得收取，同时保证耗材及备品备件的正常供应。

2. 免费上门是指供应商派工作人员到采购人拟购设备的使用现场，由此产生的一切费用均由供应商自行承担。不可预见的灾难性破坏、损坏或者被盗，不在免费保修范围内；病毒或者由于采购人自身原因造成的产品故障，不在免费保修范围内，但可与供应商协商解决。保修期内，若产品或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延，若停用时间累计超过三十天则保修期重新计算。

3. 自安装验收合格之日起至设备铭牌使用有效期限止。若成为中标供应商后，签订合同时须提供制造商出具的加盖其公章的原厂保修承诺书或确认函。

4. 供应商应明确参与本次采购活动的服务承诺。质保期内应免费提供技术服务，技术服务包括设备的维护、维修（包括更换零配件等）和技术支持。

五、服务和技术支持要求

1. 在安装调试、试运行期间和质保期内，供应商应保证提供优质的服务和及时的技术支持。

2. 若故障检修后仍无法排除的，供应商应提供不低于故障规格型号档次的替代产品供采购人使用，直至原产品故障排除为止。若供应商未能在产品故障报修后三个月内排除故障的、或者所供产品为非原厂正货（原厂生产）的、或者被查出全部或者部分是次品、旧品、水货、侵犯知识产权的产品的，则供应商应自发现之日起（或者故障报修之日起满三个月后）三个工作日内对产品进行更换，且更换的产品应为不低于原产品型号、质量、配置、性能和售后服务的产品。

3. 供应商须对产品的稳定性负责，负责免费上门更换产品硬件故障部件或修改出错的软件系统，负责所提供的系统软件及应用软件享有免费升级服务。

六、主要设备清单表

主要设备清单

检验专业组	序号	需购置设备名称	数量
生化室	1	全自动生化免疫流水线☆	1条
	2	糖化血红蛋白分析仪	1台
	3	特定蛋白分析仪	1台
	4	全自动化学发光分析仪	1台
免疫室	5	全自动酶免工作站	1台
常规室	6	全自动血液分析流水线☆	1条
	7	流式细胞仪	1台
	8	全自动生殖道分泌物分析仪	1台
	9	微量元素分析仪	1套
	10	全自动尿液分析流水线☆	1条
	11	全自动粪便检测仪	1台
微生物室	12	全自动真菌/细菌动态检测仪	1台
	13	全自动化学发光酶免分析仪	1台
	14	染色机	1台
急诊化验室	15	全自动生化分析仪	1台
	16	全自动化学发光免疫分析仪	1台
	17	全自动凝血分析仪	1台
	18	特定蛋白分析仪	1台
	19	全自动血细胞分析仪（末梢血）	2台

	20	全自动粪便检测仪	2台
	21	全自动尿液分析仪	2台
	22	全自动血液细胞分析仪	1台
PCR室	23	全自动医用PCR分析系统	3台

注：上述表格中带☆为核心产品。

七、主要设备技术参数

序号	专业类别	设备名称	主要技术参数要求	数量
1	生化室	全自动生化免疫流水线	能实现样本在线装载、离心、去盖、全自动生化在线检测、全自动免疫在线检测、在线存储、自动分类出样的功能；主体运行轨道数≥ 2 轨；能够通过图像技术在样本前处理模块探测和分析血清质量状态（溶血、脂血、黄疸）。 1、进/出样模块 1.1、单模块进样处理能力最高≥ 900管/小时，支持随时、连续、批量进样； 1.2、在进样模块可设置专门的急诊样本上样区域，进样模块具有实时急诊样本插入功能； 1.3、在出样模块支持对样本分类归档功能。 2、在线离心机模块 2.1、单模块离心速度≥ 400管/小时； 2.2、自动配平，自定义离心时间和转速等相关参数。 3、去盖模块 3.1、可兼容不同类型的试管盖，并配备专用废盖箱； 3.2、去盖模块具备气溶胶过滤装置； 4、后处理模块 4.1、检测完的样本可自动归档、提取、复检，样本满载后会自动丢弃样本； 4.2、支持线上模块自动为样本加盖/去盖或封膜/开膜； 4.3、冰箱容量≥ 8000管，支持多模块冰箱拓展。 5、在线生化分析模块	

		5.1、分析类型：终点法、速率法、固定时间法（两点法）等； 5.2、★单模块测试速度：光学速度≥ 2000测试/小时，离子速度≥ 600测试/小时，总检测速度≥ 4000测试/小时； 5.3、样本类型：血清、血浆、尿液和其他体液； 5.4、样本量：最小样本体积$\leq 1.0 \mu\text{L}$（$0.1 \mu\text{L}$步进）； 5.5、样本架式进样，可容纳样本数量≥ 300个； 5.6、★试剂仓：单模块分析模块在机试剂位≥ 120个，试剂仓均为冷藏； 5.7、波长：同时提供≥ 13个固定波长，波长范围340 - 800nm，可进行单/双波长测试； 5.8、★分析模块可扩展性：模块化联机数量≥ 4台。 6、在线免疫分析模块 6.1、测定原理：化学发光法； 6.2、★单模块测试速度：≥ 600测试/小时，总检测速度≥ 2000测试/小时； 6.3、加样针具备液面检测、空吸检测、凝块检测功能； 6.4、单模块在机冷藏试剂位≥ 30个，支持不停机更换试剂及耗材； 6.5、单模块可一次性装载≥ 2000个反应杯，支持随时倾倒式批量装载； 6.6、★模块化组合：支持≥ 4个模块级联拓展； 7、流水线数据管理系统及其他配置设备 7.1、配套中文版中间控制软件，与现有的LIS和HIS系统连接； 7.2、能够集中控制并管理在线仪器，可实时监控检测标本实时状态和标本位置以及仪器运行状态； 7.3、具有样本TAT时间实时监控功能，包括急诊、门诊样本的TAT实时监控，并能及时提醒TAT超时样本。 8、全自动凝血分析仪 8.1、提供设备及所需试剂耗材医疗器械注册证； 8.2、配置要求：≤ 1台凝血分析模块，减少人员操作频次，减少质控和比对数量，节约实验室空间； 8.3、检测通道数：≥ 16个，包含凝固法、发色底物法、免疫比浊法； 8.4、FIB检测：Clauss法和PT衍生FIB法可自动互换；	1条
--	--	---	----

			8.5、检测速度：PT $\geq$ 500测试/小时； 8.6、提示溶血、黄疸、脂血等干扰物质； 8.7、急诊测试：急诊标本随时灵活优先处理； 8.8、样本位：同时装载样本数 $\geq$ 100个，具有连续不间断进样功能； 8.9、试剂位： $\geq$ 45个，运行中可随时添加试剂； 8.10、拓展功能：凝血仪器拓展流水线； 8.11、稀释功能：具有自动预稀释，自动重稀释，自动重检测功能； 8.12、具有完善的质控和定标功能； 8.13、反应杯： $\geq$ 800个，可随时连续装载； 8.14、样本针：试剂与样本的液面检测功能。	
2	生化室	糖化血红蛋白分析仪	1、检测原理：采用离子交换高效液相色谱法HPLC； 2、检测方法：采用双波长吸光度法； 3、血红蛋白变异体检测能力：检测系统需具备提示HbS、HbC、HbD、HbE等常见变异体的功能； 4、重复性：分析仪重复测量结果变异系数CV $\leq$ 1%； 5、准确度：相对偏差应在 $\pm$ 3.0%区间内； 6、线性范围：HbA1c的线性范围在3.0%-20%，相关系数r不小于0.9900； 7、检测速度 $\geq$ 70测试/小时； 8、全自动处理系统：支持原始样本管进样，自动读取样本条码、识别样本类型，自动混匀，自动检测和打印结果； 9、样本需求量：全血用量 $\leq$ 5 μ L； 10、进样系统：自动进样架一次性 $\geq$ 100个样本，可循环进样，具备急诊位； 11、数据储存：可存储大于10万条记录，且循环存储； 12、扩展功能：支持糖化流水线或糖化血球流水线；	1台
3	生化室	特定蛋白分析仪	1、检测原理：免疫散射比浊法； 2、测试速度：单项 $\geq$ 180T/小时； 3、检测项目：可检测C反应蛋白、尿微量白蛋白(mALB)、转铁蛋白、免疫球蛋白G、 α 1-微球蛋白、 β 2-微球蛋白、视黄醇结合蛋白、肌酐等； 4、试剂盘具有冷藏功能； 5、可自主定标；	1台

			6、样品携带污染率不超过0.5%； 7、样本类型：血清、血浆、全血、尿液等； 8、有独立急诊位或有急诊优先功能。	
4	生化室	全自动化学发光分析仪	1、发光原理：化学发光法。 2、测试速度：单机 $\geq 150T/H$ 。 3、首报告时间： ≤ 8 分钟。 4、测试模式：批量、急诊、随到随检道，具备急诊插入功能和急诊样本位。 5、进样模块：轨道式进样，可连续添加样本，支持不同类型的采血管。 6、样本类型：血清、血浆、全血。 7、试剂位： ≥ 15 个，具有冷藏功能。 8、样本位： ≥ 50 个样本位。 9、反应杯加载：单杯设计，支持倾倒式、不停机连续加载。 10、软件功能：液晶触摸屏，具备双向条码扫描功能，支持耗材余量显示。 11、仪器可拓展测试项目 ≥ 100 项。 12、样本针类型：不锈钢针，无需TIP头耗材，环保节约资源。	1台
5	免疫室	全自动酶免工作站	1、全自动完成标本分配、试剂加注、振荡孵育、洗板、酶标板结果判读和计算整个实验流程； 2、设备采用开放的试剂平台，可以适配多家的试剂并且能够生成准确的结果； 3、具有 ≥ 4 个独立移液通道，可以自动适应样本、试剂、微板的间距，通道之间可以同时在不同高度的样本吸取不同的体积的样本； 4、每个移液通道具有独立的液面检测功能； 5、液体处理时使用一次性耗材，避免交叉污染。设备不直接与液体接触，同时没有其他液体或可溶物稀释或接触样本，系统可以检测一次性耗材的状态，避免漏装、意外脱落及脱落失败； 6、同时温育 ≥ 12 块微板，每个微板可以独立振荡和设置温度；每个温育位置都可以进行样本等液体分配； 7、清洗模块可以自动调用3种及以上的清洗液； 8、酶标仪能够进行单/双波长测量，标配	1台

			405/450/492/630nm滤光片； 9. 、全中文界面，Windows系统，支持LIS/HIS连接（单/双工通讯）。	
6	常规室	全自动血液分析流水线	全自动血球分析流水线：由全自动血细胞分析仪、全自动特定蛋白分析仪、推片染色机、阅片机模块组成，接受相同或不同功能模块组合联机。 1、全自动血细胞分析仪模块 1.1、可实现血细胞分析及计数、白细胞分类、有核红细胞、网织红细胞、体液细胞等检测项目。 1.2、综合处理速度达到 250样本/小时； 1.3、检测方法及原理：半导体激光法、鞘流阻抗法、核酸荧光染色法、 流式细胞技术； 1.4、血液模式检测参数：报告参数≥35个，直方图≥2个，散点 图≥5个； 1.5、★检测速度:单机全自动细胞计数和分类检测速度≥90样本/小时，体液模式检测速度40样本/小时，单机RET ≥60个样品/小时； 1.6、★血液分析仪样本用量：全自动进样模式用量≤100微升；开盖模式用量≤100微升；末梢血预稀释模式用量≤40微升； 1.7、血小板计数：具备独立的低值血小板检测通道； 1.8、★血液质控：提供原厂配套的经NMPA注册的全套质控品，以质控的注册证为准； 1.9、体液检测：具备体液检测模式，并提供原厂配套体液质控品，以NMPA注册证为准； 1.10、卫生健康委临检中心室间质评参评情况：投标品牌在2025年国家卫健委临床检验中心室间质评项目中具备单独分组； 1.11、浓缩试剂系统：流水线内置浓缩试剂系统，避免频繁更换 稀释液，节省存储空间。 2、特定蛋白分析仪 2.1、方法学：免疫散射比浊法； 2.2、CRP/SAA检测速度： ≥100测试/小时； 2.3、CRP检测线性范围：0.5-300.0mg/L。 3、自动血涂片制备仪 3.1、全自动推片、染片功能：全自动推片染片为一体机	1条

			； 3.2、速度：≥ 120样品/小时； 3.3、样本推片数量：可按需求设置，单样本可最多连续推片5张； 3.4、★吸样量：静脉全血全自动进样$\leq 200\mu\text{l}$，微量血模式$\leq 40\mu\text{l}$； 3.5、玻片的标识：可在玻片上直接打印数字、一维和二维条码，以保证阅片机的使用。 4、全自动细胞形态学分析模块 4.1、外周血图片处理速度：完全分类100个白细胞+RBC+PLT≥ 30 张/小时； 4.2、外周血白细胞分类>11种，并可自动添加； 4.3、外周血红细胞形态定性类型>5种。	
7	常规室	流式细胞仪	1、激光器配置:配置488nm 固体激光器，功率$\geq 50\text{mw}$，激光功率 可由软件实时监控，空间独立排列； 2、★检测通道设置：488nm激光可激发五色荧光，以及前向角散 射光检测通道（FSC）和侧向角散射光检测通道（SSC）； 3、采用波分多路复用通道(WDM)技术，仅使用带通滤光片，实现 远高于PMT的信号转换效率； 4、系统具备进一步升级的能力，至少可升级至3激光13色； 5、荧光灵敏度：FITC的荧光灵敏度≤ 30 MESF，PE的荧光灵敏度 ≤ 10 MESF； 6、流式细胞仪的携带污染率应不大于0.5%； 7、支持多色荧光信号共同采集，15个参数检测时，信号获取速 度（上样速度）达到30,000个/秒以上； 8、高达10^7线性动态范围，可以将高信号和低信号都完全显示在 一张图上； 9、自动化上样系统，具有自动混匀和内外管壁自动清洗功能，降 低样本间交叉污染； 10、可支持多种常用的进样管； 11、内置自动化的液流系统维护程序，例如开关机程序、启动（初始化）、每日清洗、排气泡、反冲等全部由自动软件控制； 12、同品牌临床试剂注册证（中国NMPA）>200种，以保证	1台

			临床检 测项目全面开展；	
8	常规室	全自动生殖道分泌物分析仪	1、检测速度：标本检测速度≥ 40样本/h，具备急诊标本添加功能； 2、具备干化学酶法及显微形态学分析双重检测功能； 3、干化学检测指标至少包括酸碱度（PH）、过氧化氢、白细胞酯酶等； 4、形态学检测至少包括白细胞、红细胞、上皮细胞、念珠菌、滴 虫等有形成分； 5、形态学检测具备自动染色功能； 6、干化学检测板卡支持不停机装载； 7、干化学和形态学检测结果自动判读，结果自动传输至LIS系统，出具图文报告； 8、形态学检测配备自动分析软件，可智能识别形态学照片； 9、具备lis传输功能，可将结果自动传输至lis系统； 10、细菌性阴道病、滴虫性阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病与传统镜检或培养方法相比符合率高； 11、整机无液体管路，采用一次性枪头取样，避免交叉污染。	1台
9	常规室	微量元素分析仪	1、适用范围：采用原子吸收光谱分析方法或电化学，与试剂配套使用，分两台仪器进行检测，其中火焰法原子吸收光谱分析仪器可同时体 外检测人体全血中铜、锌、钙、镁、铁元素，石墨炉法原子吸收光谱仪器可检测人体全血中铅、镉元素； 2、检测元素：火焰法原子吸收光谱分析仪支持一次进样检测铜、 锌、钙、镁、铁5种元素，石墨炉法原子吸收光谱仪一次进样可检 测铅和镉2种元素； 3、检测样本类型：至少包含全血、乳汁、尿液； 4、产品资质：可提供与仪器配套使用的全套试剂； 5、检测时间：铜、锌、钙、镁、铁元素检测时间≤ 3秒/样本，铅 镉元素检测时间为≤ 1.5分钟/样本； 6、光源类型：两个及以上复合元素灯； 7、火焰设备点火方式：自动点火； 8、火焰设备雾化器：金属雾化器； 9、波长范围：至少包含190 -650nm；	1套

			10、吸光度范围：至少包含0 -2Abs； 11、精密度：对铜、锌、钙、镁、铁的精密度$\leq 1.0\%$； 12、灵敏度：用含有铅和镉的灵敏度标准检查溶液为试验液，进样量20UL时，铅的吸光度$\geq 0.055\text{Abs}$、镉的吸光度$\geq 0.025\text{Abs}$； 13、基线稳定性：预热30min后，30min内铜、锌、钙、镁、铁不 应超过0.005Abs，铅、镉各线基线漂移不应超过± 0.009；	
10	常规室	全自动尿液分析流水线	1、系统组成：中央控制器1套、前处理系统1套、干化学分析模块1 台、尿有形分析模块1台、后处理系统1套、地柜系统1套； 2、测试原理：干化学多波长反射光比色法，尿有形平面鞘流及数 字成像自动识别技术； 3、整机测试速度：≥ 120个/小时； 4、干化学单模块：测速≥ 360个/小时； 5、有形成分：单模块测速≥ 120个/小时； 6、测试项目：干化学测试项目≥ 13项，有形 成分自动识别测试项目≥ 30项； 7、条码扫描：试管旋转二维码扫描，条码朝向无需指定； 8、前处理系统处理能力：一次性放置≥ 200个样本，处理速度$\geq 720\text{T/H}$； 9、后处理系统处理能力：可放置≥ 200已测样本； 10、试纸仓容量：≥ 300条试纸；	1条
11	常规室	全自动粪便检测仪	1、系统功能要求：样本采集后运送、检测、回收全过程封闭； 2、检测项目：全自动实现样本颜色与性状拍照与结果自动判读； 样本有形成分（细胞、食物残留、细菌、病毒、寄生虫虫体及虫 卵、原虫、结晶与其它颗粒等）显微镜检拍照与结果自动判读； 样本免疫学项目（粪便隐血、幽门螺杆菌、腺病毒、轮状病毒、 钙卫蛋白等）免疫层析法（含金标法）检测与结果自动判读； 3、样本检测速度：≥ 80标本 / 小时； 4、★样本采集管要求：全封闭设计，滤网结构，可有效富集寄生虫卵； 5、进样方式：样本架循环轨道式进样，急诊和常规标本	1台

			随到随检，具备无限制样本处理能力，一次进样≥ 50个； 6、样本性状摄像单元：高清CMOS摄像头，配置LED照明系统，性状照片能储存与调用，并方便检验医生调阅判断； 7、样本稀释混匀过滤单元：自动穿刺注入稀释液稀释，并可进行智能二次稀释。满足所有标本的检测要求，尤其是满足虫卵标本的集卵要求； 8、★混匀方式保证样本充分混匀而不破坏样本中有形成分；	
12	微生物室	全自动真菌/细菌动态检测仪	1、分析方法：光度法； 2、波长范围：400nm ~ 500nm； 3、电源电压、输入功率：AC220V，50Hz；400VA； 4、反应器工作温度：(37.0$\pm$0.5)℃； 5、线性相关系数：$r \geq 0.980$； 6、相对偏差：$\leq 15\%$； 7、准确度：回收率 75%~125%； 8、孔间一致性：CV<10%； 9、支持样本和试剂条码信息录入； 10、环境温度范围 10℃ ~ 30℃； 11、相对湿度范围 35% ~ 70%； 12、试剂：革兰阴性菌脂多糖检测试剂盒；真菌(1-3)-β-D 葡聚糖检测试剂盒； 13、样本灵活处理 样本随到随检，紧急样本优先处理； 14、高温报警功能：自动断电保护，声音报警；	1台
13	微生物室	全自动化学发光酶免分析	1、移液系统：使用一次性加样头，仪器具备自动退吸头功能，可以自动调整移液系统速度； 2、移液正确度和重复性：标称加样量(v) / μL，$10 < v \leq 50$，偏倚不超过 10%，变异系数CV$\leq 3\%$；$v > 50$，偏倚不超过 5%，变异系数CV$\leq 2\%$； 3、反应区温度控制的正确度和波动度：偏倚应在设定值的± 0.5℃内，波动度不超过 0.5℃； 4、孵育模块：温度范围37℃$\pm$0.5℃； 5、集成前处理：设备通过识别项目类型自动判断使用前处理功能；	1台

		仪	6、试剂条批号检测：自动识别试剂条相关信息，确保实验无误； 7、样本录入：可以方便录入病人样本信息； 8、检测项目：深部真菌检测； 9、全自动完成项目试验，孵育、清洗、结果等； 10、集成工控电脑及软件：配置高性能工业品质的电脑，支持和医院LIS系统互联。	
14	微生物室	染色机	1、染色模式：采用注液离心浸染方式； 2、染色功能：可选择抗酸染色（萆尼氏法/冷染法/荧光法）和革兰氏染色功能； 3、操作界面：触摸屏操作界面简洁易用，染色进度条实时显示。 4、染色盘：染色盘载片量≥ 16张，采用铁氟龙镀层，具有导热性能，用于抗酸（萆尼氏）标本上染液快速升温 and 降温；每种试剂有单独输送管路及泵和喷嘴；染色完成时，染片已经过离心干燥，可直接用于镜检。 5、参数调节：通过调节染液注入时间，染色等待时间调节染色程序； 6、染液用量：每片仅用1-2mL染液，有效节约染色用量，产生更少的废液； 7、染色速度：抗酸染色（萆尼氏法/荧光法）约90片/小时，抗酸染色（冷染法）约60片/小时，革兰氏染色约80片/小时； 8、日常维护：染色机带有自动清洗功能，无需人工清洗，清洗液为95%酒精，具有清洗管路和杀菌作用，客户可根据个人需要选择开启或者关闭； 9、安全性能：只有盖子闭合时才能进行操作，仪器运行时自动开启电子锁，保证操作人员的安全； 10、报警系统：重力感应液量报警系统和故障报警系统巧妙地结合在一起，根据故障报警提示使用单位及时与代理商或厂家联系，更快捷地解决问题，方便客户的后续使用。	1台
15	急诊化验	全自动生化	1、分析类型：终点法、速率法、固定时间法（两点法）等； 2、★单模块测试速度：光学速度≥ 2000测试/小时，离子速度≥ 600测试/小时；	

	室	化 分 析 仪	3、样本类型：血清、血浆、尿液和其他体液； 4、样本量：最小样本体积 $\leq 1.0 \mu\text{L}$ ($0.1 \mu\text{L}$ 步进)； 5、样本架式进样，可容纳样本数量 ≥ 300 个； 6、★试剂仓：单模块分析模块在机试剂位 ≥ 120 个，试剂仓均为冷藏； 7、波长：同时提供 ≥ 13 个固定波长，波长范围340 – 800nm，可进行单/双波长测试； 8、分析模块可扩展性：模块化联机数量 ≥ 4 台。	1 台
16	急诊化 验室	全 自 动 化 学 发 光 免 疫 分 析 仪	1、测定原理：化学发光法； 2、★单模块测试速度： ≥ 600 测试/小时； 3、加样针具备液面检测、空吸检测、凝块检测功能； 4、单模块在机冷藏试剂位 ≥ 30 个，支持不停机更换试剂及耗材； 5、单模块可一次性装载 ≥ 2000 个反应杯，支持随时倾倒式批量装 载； 6、模块化组合：支持 ≥ 4 个模块级联拓展；	1 台
17	急诊化 验室	全 自 动 凝 血 分 析 仪	1、检测通道数： ≥ 12 个，包含凝固法、发色底物法、免疫比浊法； 2、FIB检测：Clauss法和PT衍生FIB法可自动互换； 3、检测速度：PT ≥ 400 测试/小时； 4、提示溶血、黄疸、脂血等干扰物质； 5、急诊测试：已批量上机样本可随意添加为急诊样本； 6、样本位：同时装载样本数 ≥ 50 个，具有连续不间断进样功能； 7、试剂位： ≥ 35 个，运行中可随时添加试剂； 8、稀释功能：具有自动预稀释，自动重稀释，自动重检测功能； 9、具有完善的质控和定标功能； 10、反应杯： ≥ 500 个，可随时连续装载； 11、样本针：试剂与样本的液面检测功能。	1 台
18	急	特	1、方法学:使用散射比浊法；	

	诊 化 验 室	定 蛋 白 分 析 仪	2、仪器检测速度 ≥ 60 测试/小时； 3、仪器检测项目需包含C-反应蛋白； 4、试剂制冷仓可以控制在2-8℃，支持24小时不间断制冷； 5、反应杯可重复使用，自动清洗； 6、CRP检测线性范围0.5-300.0mg/L； 7、仪器标配彩色触摸屏，显示引导菜单、样本操作、提示信息 and 测试结果；	1 台
19	急 诊 化 验 室	全 自 动 血 细 胞 分 析 仪 (末 梢 血)	1、检测原理：采用荧光染色、流式细胞计数法、液压聚焦阻抗法； 2、检测速度：全血血常规五分类速度 $\geq 60T/h$ ； 3、用量： $\leq 25\mu l$ ； 4、样本类型：支持静脉全血、末梢微量血、预稀释血液； 5、检测项目（可报告参数）： ≥ 24 项血液报告参数； 6、准确度：WBC检测范围内允许偏差不超过 $\pm 4.5\%$ ，RBC检测范围内允许偏差不超过 $\pm 2\%$ ，HGB检测范围内允许偏差不超过 $\pm 2\%$ ，HCT检测范围内允许偏差不超过 $\pm 3\%$ ，PLT检测范围内允许偏差不超过 $\pm 7\%$ ； 7、质控品：提供原厂配套的三水平质控品通过NMPA注册。提供注册证与说明书； 8、校准品：原厂配套的校准品通过NMPA注册，提供注册证与说明书。	2 台
20	急 诊 化 验 室	全 自 动 粪 便 检 测 仪	1、系统功能要求：样本采集后运送、检测、回收全过程封闭； 2、检测项目：全自动实现样本颜色与性状拍照与结果自动判读；样本有形成分（细胞、食物残留、细菌、病毒、寄生虫虫体及虫卵、原虫、结晶与其它颗粒等）显微镜拍照与结果自动判读；样本免疫学项目（粪便隐血、幽门螺杆菌、腺病毒、轮状病毒、钙卫蛋白等）免疫层析法（含金标法）检测与结果自动判读； 3、样本检测速度： ≥ 80 标本 / 小时； 4、★样本采集管要求：全封闭设计，滤网结构，可有效富集寄生虫卵； 5、进样方式：样本架循环轨道式进样，急诊和常规标本随到随检，具备无限制样本处理能力，一次进样 ≥ 50 个	2 台

			； 6、样本性状摄像单元：高清CMOS摄像头，配置LED照明系统，性状照片能储存与调用，并方便检验医生调阅判断； 7、样本稀释混匀过滤单元：自动穿刺注入稀释液稀释，并可进行智能二次稀释。满足所有标本的检测要求，尤其是满足虫卵标本的集卵要求； 8、★混匀方式保证样本充分混匀而不破坏样本中有形成分。	
21	急诊化验室	全自动尿液分析仪	1、产品要求：一次吸样，即可同时完成尿液有形成分和干化学检测； 2、测试原理：尿干化学采用非接触式图像传感器检测系统尿有形成分分析采用平面鞘流及数字成像自动识别技术； 3、检测项目：干化学测试项目≥13项，有形成分自动识别测试项目≥23项； 4、检测速度、干化学测试模式≥240个/每小时；有形成分测试模式≥120个/每小时； 5、密闭样本采样分析系统支持密闭标本的直接采样（穿刺采样），无需人工开盖； 6、样本放置位：≥60个标本，可扩展不少于200个样本； 7、试纸仓容量：≥400条试纸； 8、急诊测试：可进行单个样本的急诊测试； 9、样本量检测：采用液面感应技术，当测试样本量不足时有报警提示；	2台
22	急诊化验室	全自动血液细胞分析仪	1. 全自动血细胞分析仪模块 1.1、检测方法及原理：半导体激光法、鞘流阻抗法、核酸荧光染色法、流式细胞技术； 1.2、血液模式检测参数：报告参数≥30个，直方图≥2个，散点图≥5个； 1.3、★检测速度：单机全自动细胞计数和分类检测速度≥90样本/小时，体液模式检测速度≥40样本/小时； 1.4、★血液分析仪样本用量：全自动进样模式用量≤100微升；开盖模式用量≤120微升；末梢血预稀释模式用量≤40微升； 1.5、★血液质控：提供原厂配套的经NMPA注册的全套质	1台

			控品，以质控的注册证和说明书为准； 1.6、体液检测：具备体液检测模式，并提供原厂配套双水平体液质控品，以NMPA注册证为； 1.7、卫生健康委临检中心室间质评参评情况：投标品牌在2025年国家卫健委临床检验中心室间质评项目中具备单独分组； 2. 全自动特定蛋白分析仪模块 2.1、方法学：免疫散射比浊法； 2.2、CRP/SAA检测速度： ≥ 100 测试/小时； 2.3、CRP检测线性范围：0.5-300.0mg/L。	
23	PCR实验室	全自动医用PCR分析系统	1、样本容量：96孔*0.2ml； 2、适用耗材：0.2mlPCR管、8连管等； 3、光源：大功率LED(免维护)； 4、检测器：高灵敏度光电传感器； 5、检测动力学范围：100-1010； 6、灵敏度检测单拷贝； 7、重复性CV < 0.5%； 8、相关系数-0.999~ -1.000/10、可信度区分1000与2000 拷贝浓度差异； 9、控温模式：模块控温、试管控温； 10、控温方法：半导体热电模块； 11、温度准确性： $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ； 12、温度均匀性： $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ； 13、控温范围： 4°C - 99°C ；	3台

八、本项目基本要求△

一：区域医学检验中心服务能力提升方案包含但不限于：

1、实验室管理方案

优化实验室整体布局，精简工作流程，合理配置设备，提供必要的实验室设施等，在确保生物安全的前提下，缩短标本周转时间；满足二级生物实验室的管理标准，确保设施设备能有效预防生物安全事故的发生；建立规范化、制度化、常态化的8S管理机制；负责区域检验中心实验室ISO 15189认可工作，制定并执行实施方案，确保实验室持续按照质量体系要求规范运行，以提升实验室管理水平。

2、质量管理方案

依托登封市医学检验质量控制中心，指导区域检验中心全面构建质量管理体系、SOP文件编写、质量控制等，并免费提供所开展项目必须的室内质控品。同时，对医共体内检验从业人员开展同质化培训，确保其操作技能、设备使用及维护保养等管理环节均符合质量体系标准，并提供相应的质量管理方案。

3、信息化系统服务方案

提供区域医学检验信息共享平台，优化实验室流程、质量管理和绩效管理，满足智慧化实验室建设的相关要求。将该平台配置到医共体各医疗机构，确保与医共体单位的信息互联互通和结果互认，实现检验结果的异地同步传输功能，并提供持续的升级服务。

4、冷链物流服务方案

建立专业且符合生物安全标准的冷链物流运输体系，确保区域内各医疗机构的标本和物流转运等服务的高效运行，实现标本采集、核收、转运等全流程、多环节规范化运行。

5、科研、教学服务方案

定期组织并承办全国性学术会议及省、市级继续教育项目，以提升行业内的学术影响力；实验室积极开展临床科研项目，推动适宜技术的推广与科技成果的转化；每年安排科室人员外出进行学习交流，参与学术会议、短期培训，以及参加上级行政和技术部门指定的会议与培训等。

6、设备供货与售后服务方案

提供设备供应、安装、调试及售后服务保障方案；负责检验中心实验室设备的维修、保养及年度计量检测工作，为确保设备稳定运行，设备出现故障时，设有快速响应机制。

九、配套辅助设备设施清单△

△配套辅助设备设施清单

序号	△配套辅助设备设施名称	基本要求	数量
1	生物安全柜（单人）	Ⅱ级 A2 型，30%气体外排，70%气体循环，满足单人操作	1台
2	通风橱	系统排风量：≥570 m ³ /h	8台

3	显微镜	带视度补偿、PL10X/22mm，内定位内倾式伍孔转换器	8台
4	电热恒温箱	支持 LED 数显功能、可同时容纳 ≥ 4 个常规试管架	2台
5	高压灭菌锅	体积 ≥ 50 升，具有防干烧报警、超压自泄、超温保护、电力安全保护，所有报警具有声光警示	2台
6	生物指示剂培养器（嗜热脂肪芽胞杆菌）	多种规格模块可选，以配合不同厂家的生物指示剂	2台
7	二氧化碳培养箱	采用红外（IR）传感器，控温范围：Rt+5--60℃	1台
8	生化培养箱	带透视窗，温控范围：0-60℃	4台
9	-80℃冰箱	LCD电容触摸控制显示屏，温度设置范围：-40℃—-86℃，容积 ≥ 390 L。	1台
10	医用冷藏箱2-8度（双开门）	温度设置范围：2℃—8℃，有效容积 ≥ 760 升	11台
11	医用冷藏冷冻箱	冷藏容积 ≥ 134 升，冷冻容积 ≥ 76 升；温度设置范围：上下两个间室可以分别设定2~8℃，-15~-26℃	15台
12	全自动核酸提取仪	可以对全血、血清、鼻/咽拭子、分泌物、脱落细胞、尿液、痰液、粪便、唾液，等样本进行DNA/RNA进行高质量提取纯化	2台
13	全自动核酸分子杂交仪	采用导流杂交技术，提高杂交效率，简化操作步骤，缩短杂交时间	1台
14	超净工作台	双人单面垂直层流洁净工作台	2台
15	生物安全柜	II级 A2 型，30%气体外排，70%气体循环，满足双人操作	15台
16	干式恒温器	PID数字温控，控温范围：室温+5 ° C-160°	2台
17	旋涡混合器	碗型、平板型，酶标板插板，60孔微量管插板等随意切换	4台
18	移动紫外线灯	采用移动式设计，配备轮子和手柄，方便操在不同场所移动和搬运	6台
19	智能采血管理系统	10个窗口，具备叫号、备管、传输、分拣功能	1套
20	医用离心机	适配不同敏感样本需求，确保温度稳定，适配不同敏感样本需求	2台
21	超高速医用离心机	转速高、加加速度大，能够快速、高效地将样品分离	1台

22	低速离心机（掌式）	操作简便，尺寸小巧，方便携带，适合空间有限或需要现场处理样本的环境	8 台
23	医用离心机	配有显示屏，具有脱帽功能，最高转速每分钟不超过6000转，适配子弹头试管或常规采血管	16 台
24	高速离心机	转速 $\geq 10000\text{r/min}$ ，适配子弹头试管	5 台
25	医用低温高速离心机	适配不同敏感样本需求，如核酸提取常需 $0\sim 4^{\circ}\text{C}$ ，蛋白纯化可能需 -10°C 以下，确保温度稳定，高速可实现病毒、蛋白复合物等小分子物质的快速分离	2 台
26	加样枪	满足10ul、50ul、200ul、1000ul样本加样使用	66 把
27	加样枪	具有8 个通道接口	4 把
28	试剂冷库	面积12m ²	1 间
29	办公电脑、打印机		10 台

第五章 合同条款及格式

政府采购货物买卖合同

项目名称：_____

项目内容：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使 用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（采购人）：_____

乙方（供应商）：_____

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲方、乙方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

投标文件作为合同的重要组成部分，采购标的的技术要求和商务要求详见投标文件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

(6) 中标采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

(7) 合同是否分包：☐是 ☐否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☐否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☐否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☐ 固定总价 ☐ 固定单价 ☐ 固定费率 ☐ 成本补偿 ☐ 绩效激励 ☐ 其他_____

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐ 全额付款：_____

☐ 分期付款：_____

☐ 成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐ 绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：合同生效之日，完成日期：质量保证期结束之日。

(2) 履约地点：设备使用单位指定地点。

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐ 是

☐ 否 收取履约保证金形式：履约保函

收取履约保证金金额：合同总价的5%

履约担保期限：项目验收合格后 15 个工作日内有效

(4) 分期履行要求：无

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：使用单位

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：否

是否邀请专家参加验收：否

是否邀请服务对象参加验收：是

是否邀请第三方检测机构参加验收：否

是否进行抽查检测：“是，抽查比例：_____”

是否存在破坏性检测：否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起甲方在 10 个工作日内组织验收

(3) 履约验收方式：甲方一次性验收

(4) 履约验收程序：由设备使用单位组织验收

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

(6) 履约验收标准：合格

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：否

(8) 履约验收其他事项：_____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标通知书

(5) 投标文件

(6) 采购文件

- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人）		乙方（供应商）	
单位名称（公章）	法定代表人或其委托代理人（签章）	单位名称（公章）	法定代表人或其委托代理人（签章）
甲方联系人		乙方联系人	
甲方联系电话		乙方联系电话	
甲方通信地址		乙方通信地址	
甲方邮政编码		乙方邮政编码	
甲方电子邮箱		乙方电子邮箱	
甲方统一社会信用代码		乙方统一社会信用代码	
甲方开户名称		乙方开户名称	
甲方开户银行		乙方开户银行	
甲方银行账号		乙方银行账号	

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

（7）其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信

息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙

方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	本项目不接受联合体投标。
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	本采购文件由采购人负责解释
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	履约验收过程中甲方发现问题，应于三个工作日内提出异议或作出说明。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	乙方须按合同要求及时提供全新、未曾使用的产品，并且保证提供的产品符合合同约定的质量标准。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	采取必要的安全措施，如适当的固定、紧急应对措施等。
第二节 第 7.3 款	保险要求	按国家及行业现行规范执行。
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	对在合同履行及产品使用过程中获取的相关信息（文件、数据资料等）均应保密。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	因乙方不能履行合同或不能完全履行合同约定的要求，履约保证金将不予退还。

第二节 第 13.3 款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修 期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	本项目产品不做回收。
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他 服务	软件免费升级。
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更 换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	按每延迟一天扣合同总金额 0.1% 计算，如果迟延交货超过 30 天，甲方有权解除合同，且乙方须退还甲方已支付的合同预付款。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	执行《中华人民共和国民法典》中的相关规定。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	延迟交货不包括因安装现场不具备安装条件等非乙方原因导致的延迟交货。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 <u>(2)</u> 种方式解决： (1) 向 _____ 仲裁委员会申请仲裁， 仲裁地点为 _____； (2) 向 _____ 采购人所在地 _____ 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	合同未尽事项由双方协商另行签订补充协议，补充协议作为本合同附件，与合同具有同等的法律效力。 针对甲方因政策变化、规范调整而不履行合同约定，造成乙方合法利益受损的情形，甲方应当视情况给予一定补偿救济。

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投标文件

项目编号：_____

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函及开标一览表
- 二、投标分项报价表
- 三、投标产品技术性能偏差表
- 四、维保期内免费备品备件及耗材清单表
- 五、法定代表人身份证明
- 六、法定代表人授权委托书
- 七、资格审查资料
- 八、供货方案等
- 九、售后服务方案及承诺
- 十、其他资料

一、投标函及开标一览表

1.1 投标函

致_____（采购人）：

我们收到了_____（项目名称）的招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

1. 愿按照招标文件中的条款和要求，提供相关货物和服务，报价为：（小写：_____元）大写：_____，明细见“投标分项报价表”。
2. 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。
3. 我们同意按招标文件中的规定，如果中标，有效期延长至合同终止日止。
4. 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料，供货及安装调试期限为_____。
5. 我们承认最低报价是中标的重要选择，但不是唯一标准。
6. 我们已经详细审核了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料。
7. 我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。
8. 一旦我方中标，我方同意按照招标文件的规定向采购代理机构缴纳招标代理服务费。
9. 与本投标有关的正式通讯地址：

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地 址：_____

电 话：_____

电子邮箱：_____

邮政编码：_____

日 期：_____ 年_____ 月_____ 日

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

1.2 开标一览表

项目名称	
供应商名称	
投标报价	大写： 小写：
供货及安装调试期限	
质量要求	
质保期限	
其他声明	

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____ 年_____ 月_____ 日

二、投标分项报价表

单位：元人民币

序号	设备名称	规格	产地	品牌	单位	数量	单价	小计	备注
1									
2									
3									
4	运费及保险费								
5	安装及调试费								
6	其它费用								
投标总价（大写）：_____小写：（¥_____元）									

注：供应商应充分考虑项目需要的成本、运输及保险、安装、设计装饰装修、检测、配件供应、验收、技术服务、培训服务、售后服务、税金、设备信息系统接口全部免费且承担院内信息系统接口费用等的全部责任和义务，供应商在报价时应充分考虑此项内容，中标后价格不予调整，供应商不得以任何理由收取采购人额外金额。供应商可根据实际需要自行调整表格。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

三、投标产品技术性能偏差表

项号	货物（服务）名称	招标规格	投标规格	偏离说明	偏差描述	备注

说明：

1、请在该表左列列明招标文件要求的招标规格，在右列投标规格对相应的内容进行填报；

2、在“偏离说明”一栏中供应商应对所投产品的技术参数与招标文件的要求进行对比，如无偏离请填写“无偏离”字样，如有偏离请注明“正偏离”或“负偏离”字样；

3、“偏差描述”一栏中由供应商对所投产品的技术性能对应招标文件要求就偏差之处作以重点描述；

4、表格由供应商自行添加或调整。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

四、维保期内免费备品备件及耗材清单表

序号	名称	规格型号	制造商	单位	数量	服务内容	更换 频次	备注
...								

注： 供应商所列维保内容不得低于行业标准要求；

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

五、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

供应商：_____（盖单位章）

_____ 年 _____ 月 _____ 日

六、法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，
现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、
澄清确认、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事
宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____

七、资格审查资料

（一）基本情况表

供应商名称				
营业执照号				
注册资金			成立时间	
注册地址				
邮政编码			员工总数	
联系方式	联系人		电话	
	网址		传真	
法定代表人	姓名		电话	
基本账户开户银行				
基本账户银行账号				
备注				

注：供应商根据招标文件相关要求在本表后附相关证明材料。

（二）资格承诺声明函

致：（本项目采购单位）及登封市公共资源交易中心

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下：

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，联系方式为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位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。（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。）

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假，我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任，同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签名或盖章）：_____

日 期：____ 年____ 月____ 日

注：1、供应商须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

八、供货方案等

（格式自拟）

九、售后服务方案及承诺

（格式自拟）

十、其他资料

（供应商认为应附的其他资料）

附件一：

1、中小企业声明函（如有）

本公司郑重声明，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（招标文件中明确的所属行业）；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（招标文件中明确的所属行业）；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：

说明：

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、填写前请认真阅读《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）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。

3、中小企业应当符合以下条件：（1）符合中小企业划分标准；（2）提供供应商本企业制造的货物，或者提供其他中小企业制造的货物（即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）。

注：如果供应商不是中型企业、小型企业、微型企业，投标文件中则不需要提供本声明函。否则，因此导致虚假投标的后果由供应商自行承担。

2、残疾人福利性单位声明函（如有）

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号） 的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 _____ 单位的 _____ 项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）： _____

日 期： _____

备注：1、该声明函是残疾人福利性单位，投标单位是残疾人福利性单位的需按此格式提供 相应证明材料。

2、非残疾人福利性单位投标时不需要提供该材料内容。

3、监狱企业证明材料（如有）

根据《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》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

备注：如不符合条件可不提供或删除。

附件二：

政府采购履约担保函格式

编号：

_____（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于____年____月____日签订编号为的_____《_____政府采购合同》（以下简称业主合同），且依据该合同的约定，供应商在____年____月____日前向你方交纳履约保证金，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你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

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

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。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知书及相应证明材料，在_____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

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。保证期间届满前，主合同约定的货物/工程/服务全部验收合格的，自验收合格日起，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，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商达的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协议解决，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）

年 月 日

注：如果供应商无政府采购履约担保函，投标文件中则不需提供本项内容。

附件三：

采购代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称：_____，采购项目编号：_____）政府采购中若获中标，我们保证在中标公告发布后2个工作日内，按招标文件的规定，以银行转账或现金，向贵公司支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司（或我单位）承担。我公司（或我单位）声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日