

# 南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设 备项目

## 竞争性谈判文件

采购编号：南阳政采谈判-2021-5

采 购 人：南阳医学高等专科学校

采购代理机构：河南恒华工程咨询有限公司

日 期：二〇二一年六月

## 目 录

第一部分	采购公告.....	1
第二部分	谈判须知前附表.....	5
第三部分	谈判须知.....	8
第四部分	合同条款及格式 .....	15
第五部分	采购清单 .....	17
第六部分	响应文件格式 .....	31

# 第一部分 采购公告

## 南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设备项目-竞争性谈判公告

### 项目概况

南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设备项目招标项目的潜在投标人应在河南恒华工程咨询有限公司（南阳市宛城区孔明路建业凯旋广场 17 号楼 1210 室）获取招标文件，并于 2021 年 06 月 24 日 15 时 30 分（北京时间）前递交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：南阳政采谈判-2021-5
- 2、项目名称：南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设备项目
- 3、采购方式：竞争性谈判
- 4、预算金额：541,000.00 元

最高限价：541000 元

序号 包号 包名称 包预算（元） 包最高限价（元）

1 / 南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设备项目 541000 541000

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、采购内容：临床检验教学实验设备一批（详细内容见采购文件）；
- 5.2、质量标准：合格；
- 5.3、质保期：2 年；
- 5.4、供货期限：合同签订后 15 日历天内供货安装完毕；
- 5.5、供货地点：采购人指定地点；

6、合同履行期限：15 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

### 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、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目执行节能产品、环境标志产品、促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

- (一) 具有独立承担民事责任能力的法人；
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (五) 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；（新成立的企业从成立之日起）
- (六) 法律、行政法规规定的其他条件。

3.2、供应商须具有有效的营业执照。

3.3、供应商不得存在财库[2016]125号《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》中拒绝其参与政府采购活动的行为。供应商应通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”，中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”。提供相关查询截图并加盖供应商公章。

3.4、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项目下的政府采购活动。

### 三、获取采购文件

1. 时间：2021年06月21日至2021年06月23日，每天上午08:00至12:00，下午14:00至18:00（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：河南恒华工程咨询有限公司（南阳市宛城区孔明路建业凯旋广场17号楼1210室）

3. 方式：现场获取（以下材料原件备查，留存加盖单位公章的复印件1套，需装订成册）：

- (1) 法定代表人身份证或法定代表人授权委托书及委托代理人的身份证；
- (2) 营业执照；
- (3) 无重大违法记录的书面声明；
- (4) 2018-2020年度财务审计报告（若企业成立年份不足的，则以企业成立年份向后计算，成立不足一年的提供财务报表）；
- (5) 2021年1月1日以来任意连续三个月依法纳税及缴纳社保资金的缴费凭证；
- (6) 信用查询截图（加盖单位公章）。

4. 售价：300元

### 四、响应文件提交

1. 时间：2021年06月24日15时30分（北京时间）

2. 地点：河南恒华工程咨询有限公司（南阳市宛城区孔明路建业凯旋广场17号楼1210室）

### 五、响应文件开启

1. 时间：2021 年 06 月 24 日 15 时 30 分（北京时间）
2. 地点：河南恒华工程咨询有限公司（南阳市宛城区孔明路建业凯旋广场 17 号楼 1210 室）

#### 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》《南阳市政府采购网》上发布， 招标公告期限为三个工作日 。

#### 七、其他补充事宜

无

#### 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：南阳医学高等专科学校

地址：南阳市卧龙区雪枫西路 1106 号

联系人：何老师

联系方式：0377-63526305

##### 2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南恒华工程咨询有限公司

地址：南阳市宛城区孔明南路建业凯旋广场 17 号楼 1210 室

联系人：王先生

联系方式：0377-60698882

##### 3. 项目联系方式

项目联系人：王先生

联系方式：0377-60698882

## 第二部分 谈判须知前附表

序号	项目内容	编 列 内 容
1	采购人	名称：南阳医学高等专科学校 地址：南阳市卧龙区雪枫西路 1106 号 联系人：何老师 联系方式：0377-63526305
2	采购代理机构	采购代理机构：河南恒华工程咨询有限公司 地址：南阳市宛城区孔明路建业凯旋广场 17 号楼 1210 室 联系人：王先生 联系方式：0377-60698882
3	项目名称	南阳医学高等专科学校临床检验教学实验设备项目
4	交货地点	采购人指定地点
5	资金来源	财政资金
6	资金落实情况	已落实
7	采购内容	临床检验教学实验设备一批
8	质量要求	合格
9	质保期	2年
10	供货期限	合同签订后 15 日历天内供货安装完毕
11	合格供应商	满足竞争性谈判公告-申请人资格要求
12	是否接受联合体投标	不接受
13	踏勘现场	不组织
14	投标预备会	不召开
15	分包	不允许
16	谈判有效期	自谈判截止之日起 60 日历天
17	资格审查方式	资格后审，资格后审不合格的供应商投标文件按无效标处理。
18	政府采购政策	详见竞争性谈判公告

19	是否允许递交备选投标方案	不允许
20	响应文件份数	纸质文件:正本壹份, 副本贰份; 电子档 U 盘壹份
21	包装要求	响应文件的正本、副本、电子文档(u 盘)应装入同一档案袋密封, 档案袋封口处加盖单位公章, 封套上应标明项目名称和供应商名称, 并须供应商的法定代表人或授权委托人签字或盖章。
22	签字或盖章要求	响应文件封面由供应商的法定代表人或委托代理人签字或盖章, 并加盖单位公章, 响应文件需签字或盖章处必须签字或盖章
23	装订要求	按照规定的响应文件组成内容, 响应文件应按以下要求装订: 采用胶装方式, 胶装应牢固、不易拆散和换页, 不得采用活页装订。
24	是否退还投标文件	否
25	报价	投标报价为人民币报价, 谈判多轮次性报价
26	投标保证金	无
27	响应文件提交截止时间	见“竞争性谈判公告”
28	响应文件提交地点	见“竞争性谈判公告”
29	付款方式及履约保证金	双方另行协商
30	谈判小组的组建	谈判小组构成: 谈判小组 <u>3</u> 人组成; 其中采购人代表 <u>1</u> 人, 评审专家 <u>2</u> 人; 评审专家确定方式: 在政府采购专家库中随机抽取。
31	是否授权谈判小组确定成交人	否, 推荐的成交候选人数: 3 名。
32	成交人公布媒介	同竞争性谈判公告发布媒介。
33	项目预算金额(最高限价)	见“竞争性谈判公告”
34	质疑	供应商在法定质疑期内应当一次性针对谈判文件、招标过程和中标(成交)结果提出质疑, 两次或多次对同一采购程序

		环节提出的质疑予以拒收。
35	服务费	采购代理服务收费参照国家有关收费标准向采购代理机构支付（参照《招标代理服务收费管理暂行办法》【计价格（2002）1980号】文和【国发改办价格（2003）857号及国家发改价格[2011]534号文件】招标代理收费规定支付招标代理服务费、评审费、公证费（若有）。
36	解释权	本项目竞争性谈判文件解释权归采购人所有。



## 第三部分 谈判须知

### A 说 明

#### 一、谈判采购范围及适用法律

本次采购适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、《政府采购非招标采购方式管理办法》等。

#### 二、定义

- 1、“采购人”指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。
- 2、“采购代理机构”指承担本项目采购代理机构。
- 3、“供应商”指符合谈判采购文件规定的条件、向采购人提交响应文件的供应商。
- 4、“货物和服务”指供应商按谈判采购文件规定提供的货物。
- 5、“其他服务”指谈判采购文件规定供应商应承担其他有关的义务。

#### 三、合格的供应商

- 1、见竞争性谈判公告。
- 2、供应商必须通过正规渠道获取谈判文件,未通过正规渠道获取谈判文件的供应商均无资格参加本次投标;
- 3、凡违反国家相关的法律、法规和规章制度中相关规定而不能成为合格供应商的单位或在招标期间被政府有关部门禁止参加相关招投标活动的单位将被拒绝。

#### 四、投标费用的承担

无论投标过程的作法和结果如何,供应商自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

### B 谈判采购文件说明

#### 一、谈判采购文件的说明

谈判采购文件是阐明采购货物及服务的具体内容及要求、招标投标程序、评标方法、定标原则和合同条款的文件。

#### 二、谈判采购文件包括：见采购文件具体内容

对于要求提供的内容，在谈判文件中有说明。供应商应认真阅读谈判文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险。

## **C 谈判的澄清、修改及质疑**

一、采购人只对书面问题做出答复，并将答复内容以答疑文件的方式发给所有谈判采购文件的收受人。

二、采购人可用补充文件的方式修正谈判采购文件，补充文件发给所有谈判采购文件收受人，该补充文件将成为谈判采购文件的组成部分，并替代所修正的部分。

三、补充文件以书面方式发给所有谈判文件收受人，谈判采购文件收受人应以书面形式回复采购人确认收到的每一份补充文件。

四、为使供应商有足够的时间按修正的谈判采购文件准备响应文件，采购人可以酌情延长投标截止时间，并将此变更通知所有谈判采购文件收受人。

五、当谈判采购文件补充（答疑）文件内容相矛盾时，以最后发出的文件为准。

六、采购过程中产生的修改文件或补充文件与原谈判采购文件一样具有同等的法律效力。

供应商对谈判文件提出询问或质疑的，必须遵守相关法规。

## **D 响应文件的制作**

### **一、原则**

1、供应商应仔细阅读谈判采购文件的所有内容，按照谈判采购文件的要求制作并递交响应文件，并保证所提供的全部资料真实、准确，以使其响应文件对谈判采购文件做出实质性响应，否则，其投标资格将被取消。

2、采购人拒绝接受电报、电话或传真形式的响应文件。

## 二、响应文件的组成

响应文件应包括下列部分：详见响应文件格式

## 三、响应文件制作及递交

详见谈判须知前附表

## 四、投标报价

1、投标报价均以人民币报价，为本项目所涉及的一切费用，采购人不再支付报价以外的任何费用。

2、响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；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。

3、谈判小组按照谈判文件中规定，对初审合格的供应商的服务承诺等情况进行评审后，通过初步评审的供应商参加第二轮报价即最终报价，谈判小组所有成员集中与供应商进行谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。谈判采购文件内容有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

**五、响应文件签署及修改：详见须知前附表**

**六、备份电子响应文件的密封和要求：详见须知前附表**

## E 响应文件的提交及注意事项

详见须知前附表

## F 谈判

### 一、组建谈判小组

根据规定和采购项目的特点组建谈判小组，谈判小组成员由谈判小组构成：谈判小组评审专家3人；其中采购人代表1人，评审专家2人；谈判评审专家确定方式：在政府采购专家库中随机抽取。谈判小组会对响应文件进行审查、质疑、评估、比较。

### 二、评审

1、谈判小组对投标供应商提交的响应文件进行评审。主要对响应文件的有效性、完整性和相应程度进行审查，审查内容具体包括：

资格性审查

审查因素	审查内容
营业执照	具有有效的营业执照，且具有相应的经营范围
财务状况	近三年（2018-2020 年度）财务审计报告（若企业成立年份不足的，则以企业成立年份向后计算，成立不足一年的提供财务报表）
完税及社保证明	2021 年 1 月 1 日以来任意连续三个月依法纳税及缴纳社保资金的缴费凭证
信誉	供应商不得存在财库[2016]125 号《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》中拒绝其参与政府采购活动的行为。供应商应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”，中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”。提供相关查询截图并加盖供应商公章
	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的书面声明

## 响应性审查

审查因素	审查内容
供应商名称	与营业执照一致
报价唯一	只能有一个有效报价
质量标准	符合“谈判须知前附表”规定
供货期限	符合“谈判须知前附表”规定
质保期	符合“谈判须知前附表”规定
谈判有效期	符合“谈判须知前附表”规定
技术参数	标★技术参数实质性不满足的响应性审查不予通过

通过资格审查、响应性审查的供应商不少于 3 家。谈判小组与通过资格审查、响应性审查的供应商进行谈判。

### 三、谈判

谈判小组将本着公开、公平、公正、择优的原则，以谈判文件、响应文件、报价为依据，就评标过程中有可能产生的问题与通过资格条件且确定的供应商集中与其逐一进行谈判；包括：价格、质量、双方权力与义务、验收标准等谈判小组认定谈判的内容。

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

根据谈判情况，谈判小组要求合格的供应商进行第二轮次的报价，其中最后一次报价为供应商的最终有效报价。

在报价过程中，供应商的后次报价不得高于其前次报价；若供应商的后次报价高于其前次报价的，谈判小组将确定其前次报价为该供应商的成交报价；若报价人的后次报价高于前次报价，且不接受以其前次报价（低价）成交的，谈判小组有权拒绝其报价。

#### **四、响应文件的澄清**

1、对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

2、供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3、供应商的澄清文件是响应文件的组成部分，并取代响应文件中被澄清的部分。

#### **五、确定成交供应商**

谈判小组应当从符合相应资格条件的供应商中，按照最终报价由低到高的顺序推荐成交候选人数：3名。并编写评审报告。采购人代表从成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最终报价最低的原则确定成交供应商。

#### **六、供应商有下列情况之一的，投标无效：**

- 1、不具备采购文件中规定资格条件的；
- 2、供应商的最终报价超出本项目预算控制金额的。

#### **七、有下列情况之一的，宣布本项目废标：**

- （一）因情况变化，不再符合规定的谈判采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）在采购过程中符合谈判要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

## **G 成交结果公告 签订合同**

### **一、成交结果公布**

成交供应商确定后，将在竞争性谈判公告发布网站上同时发布。

## 二、发出成交通知书

1、根据成交结果向成交供应商发出《成交通知书》。

2、《成交通知书》是签订政府采购合同的重要依据，对采购人与成交供应商具有法律效力。

## 三、签订政府采购合同

1、成交供应商和采购人应在《成交通知书》发出后及时签订政府采购合同，逾期无故不签订的，按《政府采购非招标采购方式管理办法》及有关规定处理。

2、谈判文件、响应文件、供应商在谈判过程中的承诺以及确认材料，均为合同的有效组成部分。

3、成交供应商不按其响应文件承诺和谈判采购文件要求签订政府采购合同的，按照政府采购有关规定处理。

4、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

## H 注意事项

一、供应商必须由法定代表人或授权代表参加谈判，随时接受谈判小组的询问、质疑，并按照谈判小组的要求书面答复。

二、供应商自行承担参加谈判采购的全部费用。

三、本谈判采购文件最终解释权归采购人。

## 第四部分 合同条款及格式

(仅供参考)

合同编号：

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

为了保护甲、乙双方合法权益，根据有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

### 1. 项目信息

(1) 项目名称：

(2) 编号：

(3) 项目内容：

### 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：            大写：

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同价格形式：固定总价合同 。

### 3. 履行合同的时间、地点及方式

起始日期：

地点：

方式：

### 4. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷。

### 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) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 中标通知书



- (3) 投标文件
- (4) 合同格式条款及其附件
- (5) 专用合同条款
- (6) 通用合同条款（如果有）
- (7) 标准、规范及有关技术文件
- (8) 其他合同文件。

#### 6. 合同生效

本合同经双方签字盖章生效。

#### 7. 合同份数

合同订立时间：

合同订立地点：

甲 方：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

乙 方：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

## 第五部分 采购需求

### 一、设备清单

序号	设备名称	单位	数量
1	全自动尿液分析系统（含分析仪、电脑主机+显示屏、打印机各一件）	套	1
2	分光光度计	台	6
3	生物安全柜	台	2
4	全自动血凝仪	台	1
5	恒温水浴箱	台	6
6	台式离心机	台	6
7	微波炉	台	1
8	双温培养箱	台	2

### 二、实验设备采购技术参数

序号	产品名称	数量单位	技术参数
1	全自动尿液分析系统（含分析仪、电脑主机+显示屏、打印机）	1 套	<p>★1. 干化学 测试项目<math>\geq 16</math>项，并提供微量白蛋白和肌酐的比值（ACR）、蛋白质与肌酐比值（PCR）</p> <p>★2. 有形成分 自动识别测试项目<math>\geq 30</math>项</p> <p>3. 理学 颜色（RGB 三原色法）、浊度（散色法）、比重、渗透压、电导率共计 5 项结果</p> <p>4. 可通过红细胞形态的鉴定发出红细胞形态学报告，可提供 4 项报告参数</p> <p>5. 检测速度 干化学测试模式<math>\geq 300T/h</math>；有形成分测试模式<math>\geq 120T/h</math>；联合测试模式<math>\geq 120T/h</math></p> <p>6. 联机测试功能 可两台联机成模块化流水线进行测试，检测速度<math>\geq 240T/h</math></p> <p>7. 拓展功能 可进行脑脊液、胸腹水、妇科分泌物等体液检测项目，配备教学应用软件、HuaweiIdeaHubS86、BarCodereader、1000Mbps 传输网线等专用适配器各一件</p> <p>8. 样本处理 无需离心及等待粒子沉降，无需特殊染色</p> <p>9. 样本放置位 <math>\geq 55</math>个样本</p> <p>10. 密闭样本采样 系统支持密闭样本的直接采样（穿刺采样），无需人工开盖</p> <p>11. 急诊测试 可进行单个样本的急诊测试</p> <p>12. 图像显示功能 可显示并存储在加入样本反应后的尿试纸</p>

		<p>条图像，及有形成份的真实图像，用于结果审核与查阅等方面</p> <p>13. 有形成分拍图量 <math>\geq 1900</math> 帧/样本</p> <p>14. 原图查询功能 可显示并存储有形成份的真实全景图片</p> <p>15. 存储与查询 <math>\geq 30</math> 万个结果，可实时查询，断电后存储数据不丢失</p> <p>16. 报告打印 可连接外置打印机打印测试结果和图片，可纵向、横向打印 A4 多种样式，并可根据需求定制报告模板</p> <p>17. 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</p> <p>18. 支持条码识别 可内置条形码扫描器识别条形码</p> <p>19. 识别率 有形成分识别率红细胞<math>\geq 92\%</math>、白细胞<math>\geq 88\%</math>、管型<math>\geq 85\%</math></p> <p>20. 假阴性率 有形成分检测结果<math>\leq 3\%</math></p> <p>21. 携带污染率 干化学除比重和 PH 外各测试项目最高浓度结果的阳性样本，随后检测阴性样本，阴性样本不得出现阳性；尿液有形成分<math>\leq 0.05\%</math></p> <p>22. 检出限 红细胞的检出限均为 5 个/u1</p> <p>23. 干化学检测重复性 <math>CV \leq 0.8\%</math></p> <p>24. 有形成分检测重复性 RBC: 50 个/u1, <math>CV \leq 25\%</math>; RBC: 200 个/u1, <math>CV \leq 15\%</math>; RBC: 600 个/u1, <math>CV \leq 5\%</math></p> <p>25. 有形成分检测准确度 RBC: 200 个/u1, 允许偏差<math>\pm 15\%</math>; RBC: 600 个/u1, 允许偏差<math>\pm 5\%</math></p> <p>26. 工作站配置 品牌电脑: Intel 酷睿 i5, 主频 3.00GHz, 内存 8GB, 硬盘 128G SSD 和 1T 机械硬盘 (7200 转), 显卡 4G GDDR5 独显, Windows10 系统, 21 英寸显示器, 激光打印机及电源线、连接打印机数据线、分析仪电源线及使用手册各一件</p> <p>27. 主机尺寸 考虑节省实验室空间, 仪器主机左右长度<math>\leq 700\text{mm}</math>, 前后宽度<math>\leq 720\text{mm}</math></p>
2	分光光度计 6 台	<p>1. 光学系统 单光束, 自准式光栅单色器, 1200 条/毫米光栅</p> <p>2. 显示系统 3.5 位液晶显示器</p> <p>3. 波长范围 325~1000nm</p> <p>4. 波长准确度 <math>\pm 2\text{nm}</math></p> <p>5. 波长重复性 <math>\leq 1\text{nm}</math></p> <p>6. 100T%, 0T% 光度分析 T、A、C</p> <p>7. 光谱带宽 5nm</p> <p>8. 杂散光 <math>\leq 0.5\%T</math></p> <p>9. 光度显示范围 0-125%T, -0.097-2A</p> <p>10. 光度准确度 <math>\pm 0.5\%T</math></p> <p>11. 光度重复性 <math>\leq 0.3\%T</math></p> <p>12. 稳定性 <math>\pm 0.003A/\text{小时}</math></p> <p>13. 恒温测试功能 选装电子恒温或水循环恒温附件, 在恒温</p>

			<p>条件下进行样品测试，用于样品动力学分析</p> <p>14. 可选配微量比色皿架测试最小样品量为 100 微升</p> <p>15. 配置 5~50mm 比色皿架（置于仪器内），10×10×45 毫米标准玻璃比色皿四只，RS-232C 通讯线一根，Win-Spec 应用软件 SP-1.33.CN 一份，电源线一根，使用手册一份</p>
3	生物安全柜	2 台	<p>1. 气流模式 30%外排</p> <p>2. 过滤器 采用 ULPA Filter 技术，对 0.1~0.2um 的尘埃粒子过滤效率不低于 99.9995%以上</p> <p>3. 风速 流入气流平均风速：&gt;0.5m/s 下降气流平均风速：0.250.5m/s</p> <p>4. 噪音 ≤62dB (A) 洁净等级：IS04</p> <p>5. 振动半峰值 ≤3 μ m( rms)</p> <p>6. 光照度 ≥1000Lux</p> <p>7. 尺寸 外形尺寸≥1525×790×2150mm，工作区尺寸≥1360×600×680mm</p> <p>8. 显示屏：液晶+遥控器+压差表</p> <p>9. 前窗 使用光学透视清晰、清洁和消毒时不对其产生负面影响的防爆裂钢化玻璃、强化玻璃制作，玻璃厚度≥5mm</p> <p>10. 柜体结构 四面双层结构，操作区三面侧壁板一体成型结构，所有工作室内表面和集液槽均使用 304#不锈钢</p> <p>★11. 报警保护系统 安全柜前窗开启高度超过设定的高度时，安全柜下降气流流速和流入气流流速波动超过其标称值 20%时，联锁系统启动，声、光、语音同时报警提示</p> <p>12. 操作口高度 前窗采用配重平衡方式，200mm 工作高度，超过安全位置±5mm 具有高精度限位声、光、语音同时报警提示</p> <p>13. 显示 彩色液晶显示器，实时显示高效过滤器使用寿命及吸入、下降风速值。具有预约杀菌与杀菌定时功能，具有照明灯、杀菌灯、风机累计运行时间纪录。新增照明灯累计运行时间超过 5000 小时、杀菌灯累计运行时间超过 500 小时更换提示（可清除）。标配遥控器遥控控制风机、照明灯、杀菌灯、前视窗升降功能</p> <p>14. 前视窗定位 脚踏及手动开关随意定位电动升降前窗，操作自由轻松</p> <p>15. 实验操作 10° 倾角操作面，减轻操作者压迫感，坐姿可观察压差表、可调安全门高度、可控制柜内电源等独特技术</p> <p>16. 简便的可维护性 内胆、集水盘均采用 304#不锈钢材料，内胆一次成型，R15 圆弧处理</p> <p>17. 安全性能具备紫外系统、照明灯、前窗的连锁系统，具备低风速报警功能，具备前窗位置异位报警功能</p> <p>★19. 风机采用超微压差风速传感器，变频控制技术，高精度全自动调节气流的流速，科学延长过滤器寿命。</p> <p>18. 柜体 有防泄漏设计，即使安全柜加压到 500Pa，保持 30min 后气压不低于 450Pa</p> <p>19. 柜体稳定性强，工作台面中心能加载 23kg 后卸载，工作</p>

			<p>台面不得向下弯曲</p> <p>20. 狭缝式采样器的菌落数<math>\leq 5\text{CFU/次}</math> 产品保护: 菌落数<math>\leq 5\text{CFU/次}</math>; 交叉感染: 菌落数<math>\leq 2\text{CFU/次}</math></p>
4	全自动血凝仪	1 台	<p>★1. 检测方法 光学透射法(凝固法)、免疫比浊法、发色底物法</p> <p>2. 检测项目 PT、APTT、TT、Fib、D-Dimer、AT、FDP</p> <p>★3. 样本类型 血浆、全血</p> <p>4. 测量准确度 FIB 测量的相对偏差不超过<math>\pm 10.0\%</math></p> <p>5. 线性 测定 FIB 的线性范围内, <math>r \geq 0.980</math>, 重复性好</p> <p>6. 交叉污染率低</p> <p>7. 光学结构 使用 405nm、575nm 两种波长</p> <p>8. PT<math>\geq 210\text{T/小时}</math> (MC550)</p> <p>9. 样本位 12 个</p> <p>10. 试剂位 13 个, 具有冷藏功能</p> <p>11. 自动识别功能 可扫描自动识别已使用检测孔位, 未使用孔位自行检测</p> <p>12. 项目灵活组合 可同时实现单人份多人份单项目多项目检测</p> <p>13. 单加样针, 具有液面感应功能</p> <p>14. 自动多点定标功能</p> <p>15. 通讯功能 具有 USB 连接和 RS232 连接功能</p> <p>16. 过程实时监测 加样、洗针、温育、检测</p> <p>17. 测量温度: <math>37^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}</math></p> <p>18. 反应曲线: 能够显示曲线</p> <p>19 操作系统: 安卓系统, 容易操作, 便于显示</p> <p>20. 双向接口 具备连接 LIS 和打印机功能, 自定义报告单模式</p> <p>21. 自带报告打印功能</p> <p>22. 配备激光打印机及电源线、连接打印机数据线、分析仪电源线、教学应用软件、HuaweiIdeaHubS86、BarCodereader、1000Mbps 传输网线等专用适配器及使用手册各一件</p> <p>23. 电源 电源电压 <math>220\text{V} \pm 10\%</math>, 频率 50Hz, 功率 300VA</p> <p>24. 操作环境 环境温度: <math>10^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}</math>, 相对湿度: 不超过 70%</p>
5	恒温水浴箱	6 台	<p>1. 电源 220V 50Hz</p> <p>2. 加热功率 1800W</p> <p>3. 工作尺寸 <math>\geq 600 \times 300 \times 180\text{mm}</math></p> <p>4. 恒温范围 室温<math>\sim 100^{\circ}\text{C}</math></p> <p>5. 材质 工作室水箱选材不锈钢材质</p> <p>6. 温控 数字显示, 自动控温, 温度精准</p>
6	台式离心机	6 台	<p>1. 最高转速 4000r/min</p> <p>2. 最大离心力 2100g</p> <p>3. 最大容量 <math>8 \times 10\text{ml}</math></p> <p>4. 定时范围 1<math>\sim 99\text{min}59\text{s}</math></p> <p>5. 整机噪声 <math>&lt; 55\text{dB}</math></p>

			6. 电机 无刷电机 7. 手动门锁, 机脚吸盘 8. 显示 数字显示 9. 配置 8×10ml 角转子 (置于仪器内), 电源线一根, 说明书一份
7	微波炉	1 台	1. 容积 ≥25L 2. 额定电压 220V-50HZ 3. 输入功率 ≥微波 1400W/光波 850W 4. 输出功率 ≥900W 5. 外形尺寸 ≤287×490×392mm (高×宽×深) 6. 内腔尺寸 ≥197×340×343mm (高×宽×深) 7. 省电环保 一键直达; 智能感应
8	双温培养箱	2 台	1. 有效容积 ≥230L 2. 功率 ≥160W ★3. 温度范围 2~48℃, 每度可调可控, 温度自动锁定 4. 输入电压 AC220~240V 5. 无噪音设计 噪音 ≤42dB (A) 6. 箱体尺寸 考虑节省实验室空间, 仪器长 ≤600mm, 宽 ≤600mm, 高 ≤1250mm 7. 内径尺寸 ≥长 525×宽 440×高 1080mm 8. 产品结构 立式箱体, 包括四部分: 电气控制系统, 制冷系统、制热系统、显示系统 9. 箱体内部 用高密度聚氨酯整体发泡, 提高保温性能 10. 自动化霜功能 适合高温高湿地区, 外门有防凝露技术的应用, 保证 85%湿度无凝露 11. 电脑程序与智能温控 显示器与门一体设计, LCD 数码显示, 有触摸屏幕, 具有安全锁功能, 防止出现意外。配备 Sonyrx100m7g+智云 m2、W ≥299mb. S <sup>-1</sup> 128gbsd 及 wifi 传输 12. 精准温感探头, 自动显示箱体内部温度, 便于随时观察箱体内温度变化 13. 采用新型风道设计, 多孔入风使箱体内温度更均匀 14. 制冷系统与制热系统匹配, 强制空气循环, 确保箱体内整体恒温无死角; 降温或制热速度快, 在短时间里, 即可达到设置温度要求 15. 使用三层中空玻璃, 中间层为真空处理, 保温效果好, 透明度高, 便于随时观察箱体内部存放的物品 16. 全封闭压缩机, 运转平衡, 噪音低, 使用寿命长 17. 箱体可直接嵌入在壁橱或墙壁中, 节省空间 18. 箱体材质用优质钢板, 防腐化喷涂处理, 内部隔层可任意放宽和缩小, 箱体内部安装照明设施, 方便观察储存的物品

### 三、商务要求

#### 1、售后服务

- (1) 指导实验室全部老师能熟练操作并正常维护保养和常见故障排除;
  - (2) 收到维修请求后立即响应, 24 小时到达现场或提供替代方案, 保证不影响正常工作, 其中尿分析仪制造商在本省区设有直属售后服务机构(提供证件复印件), 专职服务工程师 $\geq 10$ 人, 做到立即响应, 1 个工作日内上门服务;
  - (3) 保修期内对仪器实施一次全面检查、保养;
  - (4) 软件系统终身免费升级。
3. 设备安装调试要求 供应商应提供全新的有产品合格证的三包产品, 按照需方要求在 15 日内和指定地点进行安装, 安装过程中确保学生和工人安全, 安装调试后能顺利的正常使用。
4. 设备使用培训要求 产品安装调试后供应商应对设备的使用者进行使用和安全培训, 直至达到使用设备的老师能熟练掌握设备的使用, 对难点要点要加以强调, 不能在人为的操作上对设备造成损害, 使用设备过程中要特别强调设备的使用安全, 达到使用者都普及到位。

注: 此次采购“★”号部分必须满足, 不满足“★”号部分按未通过响应性审查处理。

## 第六部分 响应文件格式



(项目名称)

---

# 响应文件

采购编号：南阳政采谈判-2021-5

供应商名称：（盖章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

## 目 录

1. 竞争性谈判响应书及附录
2. 投标报价明细表
3. 投标货物技术说明表
4. 技术规格及商务条款响应/偏离表
5. 资格及符合性证明文件
6. 法人代表授权书
7. 无重大违法记录声明
8. 采购文件内容确认书
9. 反商业贿赂承诺书
10. 采购文件要求的及供应商认为有必要提供的资料

# 1. 竞争性谈判响应书及附录

## 响应书

致：（采购人）

\_\_\_\_\_（供应商全称）授权\_\_\_\_\_（姓名）\_\_\_\_\_（职务）  
为全权代表，参加贵方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）政府采购  
（项目编号：\_\_\_\_\_）的招标活动。为此，我方谨郑重声明以下诸点并对之负法律  
责任：

1、愿意按照竞争性谈判文件的全部要求进行投标。

2、提供竞争性谈判之须知规定的全部投标文件，含：

(1) 投标报价明细表

(2) 投标货物技术说明表

(3) 提供的资格证明文件

(4) 法人代表授权书

(5) 按招标文件投标人须知和技术规格要求提供的有关文件

3、投标货物的总报价为（人民币大写）\_\_\_\_\_。

4、我方已详细阅读了全部竞争性谈判及有效补充文件(如有的话)，完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

6、同意从规定的开标日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。

7、如果我方中标，我们将保证按照竞争性谈判文件的规定，严格履行合同的各项责任和义务，并承担本次招标采购的相关招标服务费、评审费、公证费。

8、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

邮编：

电话：

传真：

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

附录（开标一览表）

供应商名称	
投标报价	大写: 小写:
供货期限	
质量标准	
质保期	
谈判有效期	

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 2.投标报价明细表

序号	货物名称	品牌	型号和规格	数量	投标单价	投标总价	备注
投标总价		大写： 小写：					

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

### 3. 投标货物技术说明表

序号		货物名称		数量	
品牌			型号规格		
详细性能说明					

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 4. 技术规格和商务条款响应/偏离表

4-1 技术规格响应/偏离表

序号	货物名称	谈判规格	响应规格	响应/偏离	说明

注：响应/偏离内容应根据竞争性谈判文件采购需求中的产品技术参数条款逐条对应填写。如有要求可附相关证明材料。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

4-2 商务条款响应/偏离表

序号	商务条款	谈判文件要求	响应文件响应	响应/偏离	说明

注：商务条款包括质量标准、供货期限、质保期、谈判有效期及采购需求中的商务要求等内容。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：



## 5. 资格及符合性证明文件

## 6. 法人代表授权书

致：（采购人）

\_\_\_\_\_（供应商全称）法定代表人\_\_\_\_\_授权\_\_\_\_\_（全权代表姓名）为全权代表，参加贵处组织的\_\_\_\_\_（项目名称及编号）项目招标活动，全权代表我方处理招标活动中的一切事宜。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 7. 无重大违法记录声明

\_\_\_\_\_：（采购人）

\_\_\_\_\_（供应商名称）郑重声明，我方参加本项目招标活动前三年内无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 8. 采购文件内容确认书

\_\_\_\_\_：（采购人）

我方已经仔细阅读整个招标文件的内容，对本采购文件的内容没有任何异议，全部同意并接受。且我方保证在开评标活动结束后不对本采购文件的任何内容提出异议。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 9. 反商业贿赂承诺书

我方承诺，在\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）招标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、相关工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（公章）：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：

10. 采购文件要求的及供应商认为有必要提供的资料