

郑州市食品药品检验所  
2018 年公共卫生服务补助资金实验室设备  
采购项目

# 招 标 文 件

招标编号：郑财招标采购-2019-595



HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

## 特别提示

对进入郑州市公共资源交易平台的工程建设、政府采购、医疗卫生项目，在试行全流程电子化阶段使用须知如下：

一、郑州市公共资源交易平台交易的项目试行全流程电子化交易。

二、投标人（供货商）须使用电子交易系统提供的投标文件制作工具进行电子投标文件的制作，并按要求上传经 CA 锁签章和加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）。

三、开标时，各投标人需携带本单位 CA 锁（制作投标文件时所使用的 CA 锁）进行文件解密工作。在投标文件递交截止时间前，投标人应现场递交未加密的电子投标文件（.nZZTF 格式，U 盘介质；未加密电子投标文件，应与加密电子投标文件为同时生成的版本），密封、递交，以作备用。

四、凡未按上述要求格式提交的投标文件，将被拒收或被认定为无效投标。

五、评标时，评标委员会成员通过电子交易系统，根据招标文件规定的评标标准和方法进行独立评审。

六、投标人应持本单位 CA 锁及时更新、维护本企业的交易主体数据库信息，并确保其信息的真实性、准确性、完整性。否则，由此导致的投标失败，由企业自行承担责任。

七、相关资料和电子投标工具请登录郑州市公共资源交易中心门户网站“办事指南”栏目下载电子招投标操作手册、电子投标文件制作工具、电子评标(专家)操作手册等资料。（<http://www.zzsggzy.com/>）

八、投标人在制作电子标书过程中，如遇到电子交易系统的软件操作问题时，可通过热线电话（4009980000）咨询。

## 目 录

第 1 章	投标人须知.....	3
一	总 则.....	3
	1.采购人、采购代理机构及投标人.....	3
	2.资金来源.....	4
	3.投标费用.....	4
	4.适用法律.....	4
二	招标文件.....	5
	5.招标文件构成.....	5
	6.招标文件的澄清与修改.....	5
	7.投标截止时间的顺延.....	6
三	投标文件的编制.....	6
	8.投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用.....	6
	9.投标文件组成.....	6
	10.证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件.....	7
	11.投标报价.....	7
	12.投标保证金.....	8
	13.投标有效期.....	8
	14.投标文件的制作.....	9
四	投标文件的递交.....	9
	15.投标文件的密封和标记.....	9
	16.投标截止.....	10
	17.投标文件的接收、修改与撤回.....	10
五	开标及评标.....	10
	18. 开标.....	10
	19.资格审查及组建评标委员会.....	11
	20.投标文件符合性审查与澄清.....	12
	21.投标偏离.....	13
	22.投标无效.....	14
	23.比较与评价.....	14
	24.废标.....	15
	25.保密要求.....	15
六	确定中标.....	15
	26.中标候选人的确定原则及标准.....	15
	27.确定中标候选人和中标供应商.....	16
	28.发出中标通知书.....	16
	29. 告知招标结果.....	16
	30.签订合同.....	16
	31.履约保证金.....	16
	32.预付款.....	17
	33.招标代理费.....	17

34.政府采购信用担保.....	17
35.廉洁自律规定.....	17
36.人员回避.....	17
37.质疑的提出与接收.....	18
附件 1: 履约保证金保函 (格式) .....	19
附件 2: 履约担保函格式.....	20
第 2 章 投标文件格式.....	23
第一部分 开标一览表及资格证明文件.....	23
1 开标一览表.....	24
3 法定代表人身份证明书.....	26
4 法定代表人授权委托书.....	27
5 投标保证承诺书.....	28
6 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、社会保障资金的缴纳记录和依法缴纳税收的承诺书.....	31
6.1 近一年的财务状况报告.....	32
6.2 依法缴纳社会保障资金和税收的证明材料.....	32
10 投标须知前附表要求的其他资格证明文件.....	36
11 进口产品制造厂家的授权书.....	37
第二部分 商务及技术文件.....	38
1 投标书.....	39
2 投标报价一览表.....	41
3 货物及伴随服务和工程说明一览表.....	43
4 技术规格偏离表.....	44
5 商务条款偏离表.....	45
8-1 投标人企业 (单位) 类型声明函.....	48
8-2 投标人监狱企业声明函.....	49
8-3 残疾人福利性单位声明函.....	50
8-4 制造商企业 (单位) 类型声明函 (如需要) .....	51
9 投标人关联单位的说明.....	52
10 评审所需要的其他商务文件.....	53
11 投标人须知第 10 条的所有技术文件 12 投标须知前附表要求的其他文件 .....	54
12 投标须知前附表要求的其他文件.....	55
第 5 章 货物及伴随服务和工程需求.....	68
第 6 章 评标方法和标准.....	70
第 7 章 政府采购合同.....	245

# 第1章 投标人须知

## 一 总 则

### 1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标须知前附表。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

本项目的采购代理机构见投标须知前附表。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。

潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、非法人组织或者自然人。

本项目的投标人及其投标货物须满足以下条件：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.3 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 符合投标须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求

1.3.5 若投标须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若投标须知前附表中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.6 若投标须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业或所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.4 如投标须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个及以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合本须知 1.3.2 规定。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符

合相关规定。

- 1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议作为投标文件第一部分的内容提交。
- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**
- 1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标须知前附表。
- 1.5 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参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。

## 2. 资金来源

- 2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。
- 2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标须知前附表。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

## 3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

## 4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

## 二 招标文件

### 5. 招标文件构成

5.1 招标文件分为共 7 章，构成如下：

第1章 投标人须知

第2章 投标文件格式

第3章 投标邀请

第4章 投标须知前附表

第5章 货物及伴随服务和工程需求

第6章 评标方法和标准

第7章 政府采购合同

5.2 招标文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标须知前附表为准；投标须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标须知前附表。

5.5 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见投标须知前附表，对样品的评审方法及评审标准见招标文件第 6 章。

### 6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收

到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

### 7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

## 三 投标文件的编制

### 8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 8.1 投标人可对招标文件中一个或几个分包货物进行投标，除非在投标须知前附表中另有规定。
- 8.2 投标人应当对所投分包招标文件中“货物及伴随服务和工程需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应分包中的部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。
- 8.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。
- 8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

### 9. 投标文件组成

- 9.1 投标文件由“第一部分开标一览表及资格证明文件”和“第二部分商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件第一部分附公章授权书（格式自定）。

## 10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

- 10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。
- 10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括：
  - 10.2.1 货物主要技术指标和性能的详细说明及实现的功能或者目标；
  - 10.2.2 货物从买方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格；
  - 10.2.3 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物及伴随的工程和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。
- 10.3 投标人应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌型号仅起说明作用，并没有任何倾向性或限制性。采购人、采购代理机构承诺不以上述参照品牌型号作为评标时判定其投标是否有效的标准。任何品牌的供应商均可依法参加本项目的采购活动。
- 10.4 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标的复制。

## 11. 投标报价

- 11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程(除非在投标须知前附表中另有规定)。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
- 11.2 投标人应在投标分项报价表上标明投标货物及相关服务的单价(如适用)和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。
- 11.3 投标分项报价表上的价格应包括：投标货物(包括备品备件、专用工具等)的价格(包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价)，投标货物运输(含保险)、安装(如有)、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用；
- 11.4 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.5 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

## 12. 投标保证金

12.1 投标人应按“投标须知前附表”中的规定提交投标保证金。

12.2 投标保证金是为了保护采购人及采购代理机构避免因投标人的行为带来的损失。采购人及采购代理机构因投标人的行为受到损害时，可根据第 12.7 条的规定没收投标人的投标保证金。

12.3 投标保证金应以人民币计，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。

12.4 未按规定提交投标保证金的投标，将被视为非实质性响应的投标予以拒绝。

12.5 未中标的投标人的保证金，将在中标通知书发出后五（5）个工作日内无息退还，但投标人必须向采购代理机构交回提交投标保证金时开具的财务票据。中标公告发布后，未中标的投标人即可至采购代理机构退还投标保证金。

12.6 中标的投标人的投标保证金，在采购人和中标人签订合同后五（5）个工作日内无息退还，或按照招标文件的规定转为履约保证金，或扣除采购代理机构中标服务费后无息退还差额。

12.7 下列任何一种情形发生时，投标保证金将被没收：

- （1）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
- （2）投标人在投标文件中故意提供虚假材料；
- （3）中标人拒绝在中标通知书规定的时间内签订政府采购合同；
- （4）中标人未能按招标文件规定提交履约保证金；
- （5）中标人未按招标文件规定按时向采购代理机构交纳足额中标服务费。

## 13. 投标有效期

13.1 投标应在投标须知前附表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

13.3 投标截止时间至本项目发布中标公告为止撤销投标，应当向采购代理机

构或采购人支付本项目预算金额（或最高限价）的 2%的违约赔偿金。（如采购人未规定预算金额或最高限价，违约赔偿金为投标人投标报价的 2%）

#### 14. 投标文件的制作

- 14.1 投标人应按“郑州市公共资源交易中心(<http://www.zzsggzy.com>)”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作准备纸质投标文件和电子投标文件，若纸质投标文件、加密投标文件、未加密投标文件不一致，以加密上传交易系统的电子投标文件为准。
- 14.2 投标文件及所有文件由投标人或经正式授权的代表在相应处签字，授权代表必须将以书面形式出具的“法定代表人授权书”附在投标文件中。纸质文件是电子投标文件完整的打印件。  
未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。
- 14.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人签字人用姓或首字母在旁边签字或加盖公章后有效。

### 四 投标文件的递交

#### 15. 投标文件的密封和标记

- 15.1 投标文件包括电子投标文件。
- (1) 加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）须在截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心（郑州市招标局）（[www.zzsggzy.com](http://www.zzsggzy.com)）”电子交易平台加密上传；
- (2) 开标时，各投标人需携带本单位 CA 锁（制作投标文件时所使用的 CA 锁）进行文件解密工作。在投标文件递交截止时间前，投标人应现场递交未加密的电子投标文件（.nZZTF 格式，U 盘介质；未加密电子投标文件，应与加密电子投标文件为同时生成的版本），以作备用；
- 15.2 未加密电子投标文件 U 盘壹份（密封后，在密封袋注明投标人名称、项目名称、招标编号、投标文件电子版及“在 年 月 日之前不得启封”）；
- 15.3 逾期上传/送达的或者未上传/未送达指定地点的投标文件，采购人不予

受理。

## 16. 投标截止

- 16.1 投标人应在投标须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告(文件)中规定的地点。
- 16.2 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达投标文件。

## 17. 投标文件的接收、修改与撤回

- 17.1 采购人和采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点接收投标文件，具体要求投标须知前附表。
- 17.2 投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件。  
递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，采购人和采购代理机构将予以接受。
- 17.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。
- 17.4 除投标人不足 3 家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

## 五 开标及评标

### 18. 开标

- 18.1 采购人和采购代理机构将按投标须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有投标人代表参加。投标人授权代表应携带法人授权书、身份证明、CA 密钥、等参加并签到。  
投标人不足 3 家的，不予开标。
- 18.2 开标前，代理机构将会同相关人员进行验标(检查网上招标系统正常与否，检查未加密的电子投标文件密封情况)，确认无误后开标。开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的加密投标文件现场解密，代理机构解密所有投标文件。  
未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。
- 18.3 投标人需在规定的时间内完成现场解密，由于自身原因在规定时间内解密

不成功的，作无效投标处理。

投标人报名成功后，如未在招标文件规定的投标文件递交截止时间前成功上传或误传加密的投标文件，而导致的解密失败，将被拒绝。

未加密的电子投标文件及纸质投标文件仅作为网上提交的加密的电子投标文件在特殊情况下才启用的备份资料。正常情况下，未提交网上加密电子投标文件的，投标无效。

开标时没有提交未加密的电子投标文件，视同放弃使用未加密的电子投标文件投标。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

- 18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

## 19. 资格审查及组建评标委员会

- 19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标货物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标。通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

- 19.2 采购人或采购代理机构将按投标须知前附表中的规定查询投标人的信用记录。

- 19.2.1 投标人在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

- 19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人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依据。

在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资

格审查依据。

- 19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购数额在 1000 万元以上、技术复杂的项目，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数。

## 20. 投标文件符合性审查与澄清

- 20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

### 20.2 投标文件的澄清

- 20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

- 20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

- 20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 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；

(4) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 20.2 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

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。

- 20.4 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：
- 20.4.1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标办法规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。
- 20.4.2 如本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标办法规定的方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
- 20.5 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标须知前附表中载明核心产品，投标人提供的核心产品中只要有 1 个核心产品的品牌相同，相关投标人将被认定为属于提供相同品牌产品，按第 20.4 条规定处理。
- 20.6 投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品品目清单或无线局域网产品清单，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第 6 章评标方法和标准。
- 如采购人所采购产品为政府强制采购的产品，投标人所投产品应属于品目清单的强制采购部分。投标人应提供有效期内的认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。
- 如采购人所采购产品属于信息安全产品的，投标人所投产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

## 21. 投标偏离

投标文件中存在对招标文件负偏离的，按照评标办法中的规定执行。

## 22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

**评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。**

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

## 23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第 6 章：

- (1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。
- (2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

23.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《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）和《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）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《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投标人，其投标报价扣除 6-10%后参与评审。具体办法详见招标文件第 6 章。

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见招标文件第 6 章。

#### 24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- （1）符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足三家；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算（或最高限价）；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

#### 25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

## 六 确定中标

#### 26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标供应商的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

（1）采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第 6 章。

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标

报价均相同的处理方式详见招标文件第 6 章。

## 27. 确定中标候选人和中标供应商

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标供应商。

## 28. 发出中标通知书

在投标有效期内，中标供应商确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告。在公告中标结果的同时，向中标供应商发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

## 29. 告知中标结果

在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标供应商本人的评审得分和排序。

## 30. 签订合同

30.1 中标供应商应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标供应商的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 如中标供应商拒绝与采购人签订合同的，中标供应商须按投标保证承诺书内容向采购人和采购代理机构支付赔偿；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标供应商，也可以重新开展采购活动。

30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

## 31. 履约保证金

31.1 如果需要履约保证金，中标供应商应按照投标须知前附表规定向采购人履约保证金保函（如格式见本章附件 1）。经采购人同意，中标供应商也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式

31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除 31.1 规定的情形外，中标供应商也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函（格式见本章附件 2）。

- 31.3 如果中标供应商没有按照上述履约保证金的规定执行,将被视为放弃中标资格, 中标供应商须按投标保证金承诺书的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。在此情况下, 采购人可确定下一候选人为中标供应商, 也可以重新开展采购活动。

### 32. 预付款

- 32.1 预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前, 采购人向中标供应商预先支付部分合同款项, 预付款比例按照投标须知前附表规定执行。
- 32.2 如采购人要求, 中标供应商在收到预付款前, 需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标供应商向银行或者有资质的专业的担保机构申请, 由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

### 33. 招标代理费

本项目是否由中标供应商向采购代理机构支付招标代理费, 按照投标须知前附表规定执行。

### 34. 政府采购信用担保

- 34.1 本项目是否属于信用担保试点范围见投标须知前附表。
- 34.2 如属于政府采购信用担保试点范围内, 中小型企业投标人可以自由按照财政部门的规定, 采用履约担保和融资担保。
- 34.2.1 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。
- 34.2.2 中标供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。
- 34.2.3 合格的政府采购专业信用担保机构见投标须知前附表。

### 35. 廉洁自律规定

- 35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务, 不得与采购人、供应商恶意串通。
- 35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐, 不得收受礼品、现金、有价证券等, 不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

### 36. 人员回避

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的, 投标人认为采购人员

及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

### 37. 质疑的提出与接收

37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑次数应符合投标须知前附表的规定。

超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

37.3 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标须知前附表。

## 附件1：履约保证金保函（格式）

（如果需要中标后开具）

致：（买方名称）

\_\_\_\_\_号合同履行保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日就项目（以下简称项目）项下提供（货物名称）（以下简称货物）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的\_\_\_\_%，并以此约定如下：

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动, 包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的货物(以下简称违约), 无论卖方有任何反对, 本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知, 立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。
2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款, 不论这些款项是何种性质和由谁征收, 都不应从本保函项下的支付中扣除。
3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为, 均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。
4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：\_\_\_\_\_

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

公章：\_\_\_\_\_

## 附件2：履约担保函格式

（采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

鉴于你方与\_\_\_\_\_（以下简称供应商）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签定编号为\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在\_\_\_\_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，且未经采购招标机构人同意，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,应在本保函保证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,支付款项应到达的帐号。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)程序裁决后的判决书、调解书,本保证人即按照检测结果或判决书、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,由你我双方协商解决,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

## 第2章 投标文件格式

### 第一部分 开标一览表及资格证明文件

1. 开标一览表
2. 法人或者非法人组织的营业执照等证明文件复印件（须盖章）或自然人的身份证明复印件
3. 法定代表人身份证明书
4. 法定代表人授权书
5. 投标保证承诺书
6. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、社会保障资金的缴纳记录和依法缴纳税收的承诺书
7. 反商业贿赂承诺书
8. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书
9. 信用查询
10. 投标须知前附表要求的其他资格证明文件
11. 投标人所投产品为进口产品的，按照投标须知前附表中规定提供进口产品制造厂家的授权书（格式自拟）

## 1 开标一览表

投标人（企业电子签章）：                      包号：                      金额单位：元人民币

投标人名称	
投标总报价	大写：
投标总报价	小写：
交货期	
质量保证期	
投标保证金	
投标有效期	
其他声明	

注：此表中，每包的投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。

## 2 法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明

说明：1. 提供有效的营业执照等证明文件扫描件。

2. 投标人为自然人的，应提供身份证明扫描件。

3. 联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

### 3 法定代表人身份证明书

致（采购代理机构名称）：

\_\_\_\_\_（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任\_\_\_\_\_（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件（正面）	法定代表人身份证复印件（反面）
-----------------	-----------------

投标人（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

详细通讯地址： \_\_\_\_\_

邮 政 编 码： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

注：自然人投标的无需提供

#### 4 法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表我单位授权在下面签字的（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效,特此声明。

法定代表人授权代表身份证（正面）	法定代表人授权代表身份证（反面）
------------------	------------------

授权代表身份证（正面）	授权代表身份证（反面）
-------------	-------------

投标人（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

详细通讯地址：\_\_\_\_\_

邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

电 话：固定\_\_\_\_\_

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

## 5 投标保证金承诺书

### 5.1 投标保证金承诺书

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

八、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样

品)

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- (一) 投标有效期内撤销投标文件的；
- (二) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (三) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- (四) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- (五) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- (六) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (七) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

如果发生任意一条以上行为，将在行为发生的 10 个工作日内，向贵方（或采购人）支付本招标文件公布的预算金额或最高限价（如无预算金额或最高限价的话，以我单位的投标报价为基准）的 2%作为违约赔偿金。

承认本承诺书作为贵方（或采购人）要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：

地址： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_ 传真： \_\_\_\_\_

电子邮件： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 5.2 招标代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称：\_\_\_\_\_，采购代理编号：\_\_\_\_\_）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。

承认本承诺书作为贵方要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。

我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

地址：

电话：

传真：

电子邮件：

邮编：

日期：

6 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、社会保障资金的缴纳记录  
和依法缴纳税收的承诺书

说明：

1. 格式自拟。
2. 如果是联合体投标，联合体各方均需提供承诺书。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

年 月 日

### 6.1 近一年的财务状况报告

说明：1. 会计师事务所出具的财务审计报告

2. 参考《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会【2001】1035号）规定，审计报告应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

### 6.2 依法缴纳社会保障资金和税收的证明材料

说明：

1. 至少一个月的依法纳税证明和缴纳社保证明。
2. 如果是联合体投标，联合体各方均需。

## 7 反商业贿赂承诺书

我单位承诺：

在（投标项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

- 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、政府采购代理机构工作人员、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，我公司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。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

年 月 日

## 8 参加政府采购活动前3年内经营活动中没有重大违法记录的承诺书

我公司承诺：

我公司近三年内在中华人民共和国境内经营活动中没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担招标项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，同意取消本项目参加资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

说明：1. 投标人应按照相关法规规定如实作出说明。

2. 如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

年 月 日

## 9. 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）《河南省财政厅关于转发财政部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的通知》（豫财购〔2016〕15号）的规定，在“信用中国”网站中（<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”，以及在“中国政府采购网”网站中（[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”共3项的查询结果网页截屏。

## 10 投标须知前附表要求的其他资格证明文件

说明：1. 应提供投标须知前附表要求的其他资格证明文件。

2. 如果是联合体投标，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。



## 第二部分 商务及技术文件

1. 投标书
2. 投标报价表
3. 货物及伴随服务和工程说明一览表
4. 技术规格偏离表
5. 商务条款偏离表
6. 投标人及投标产品简介
7. 售后服务计划
8. 符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》价格扣减条件的投标人须提交
  - 8-1 《投标人企业（单位）类型声明函》
  - 8-2 《投标人监狱企业声明函》
  - 8-3 《残疾人福利性单位声明函》
  - 8-4 《制造商投标人企业（单位）类型声明函》
9. 投标人关联单位的说明（格式自拟）
9. 符合评分标准要求的商务文件
10. 投标人须知第 10 条要求的所有技术文件
11. 投标须知前附表要求的其他文件

## 1 投标书

致：\_\_\_\_\_（采购代理机构名称）

我们收到了采购编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_（项目名称）采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

根据贵方（项目名称）项目的投标邀请（招标编号），签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（名称、地址）提交投标文件。

据此，签字代表宣布同意如下：

- （1）愿按照采购文件中规定的条款和要求，提供完成采购文件规定的全部工作，投标总报价为（大写）\_\_\_\_\_元人民币（RMB¥：\_\_\_\_\_元），项目交货期为\_\_\_\_\_。详见开标一览表，其中由小型和微型企业制造产品的价格为\_\_\_\_\_（用文字和数字表示），占投标总价\_\_\_\_\_%。
- （2）本投标有效期为自投标截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。
- （3）联合体中的大中型企业和其他自然人、法人或者非法人组织，与联合体中的小型、微型企业之间\_\_\_\_\_（存在、不存在）投资关系（如果是联合体的话）。
- （4）已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。
- （5）我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。
- （6）按照招标文件的规定，在中标后向贵方一次性支付招标代理费。
- （7）按照贵方可能的要求，提供与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。
- （8）按照招标文件的规定履行合同责任和义务。
- （9）完全理解并无条件承担中标后不依法与采购人签订合同的法律后果。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： \_\_\_\_\_ 传真： \_\_\_\_\_

本项目授权代表人： \_\_\_\_\_

固定电话： \_\_\_\_\_ 移动电话： \_\_\_\_\_

电子邮箱： \_\_\_\_\_

投标人（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

投标人开户银行（全称）： \_\_\_\_\_

投标人银行帐号： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

## 2 投标报价一览表

项目名称：

招标编号：

包号：

报价单位：人民币万元

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
1	<i>货物名称</i>								
2	<i>备品备件</i>								
3	<i>专用工具</i>								
4	运输（含保险）								
5	安装、调试、检验								
6	培训								
7	技术服务								
8	其他伴随的服务和工程								
<p>总价：</p>									

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

注:1. 如果投标人认为需要, 每种货物填写一份本表。

2. 如果按单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修正总价。

3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

4. 上述各项的详细分项报价, 可另页描述。

5. 如果开标一览表(报价表)内容与本表内容和合计金额不一致的, 以开标一览表(报价表)内容为准。

### 3 货物及伴随服务和工程说明一览表

项目名称：

招标编号：

包号：

序号	货物及伴随服务和工程名称	主要规格	数量	交货期	交货地点	其它

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

- 说明：1. 设备序号应与技术规格表一致；  
2. 各项货物及伴随服务和工程详细技术性能应另页描述。

## 4 技术规格偏离表

项目名称：

招标编号：

包号：

序号	货物名称 及伴随服务和工程	招标文件条款号	招标要求	投标响应	偏离	说明(技术证明(支持) 文件)

注：表后附技术证明（支持）文件

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

## 5 商务条款偏离表

项目名称：

招标编号：

包号：

序号	招标文件条款	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明
1	交货期			
2	付款方式			
3	质保期			
5	投标有效期			
...	...			
	其他			

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

## 6 投标人简介

投标人提供以下内容：

1. 投标人简介：包括公司概况、组织机构、近三年经营情况；
2. 具备履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力的相关材料；
3. 具有完成本项目优势的详细说明
4. 业绩及目前正在执行合同的情况；
5. 其他投标人认为需要提供的。

## 7. 售后服务计划 (质保承诺及售后服务) (参考格式)

致：\_\_\_\_\_（招标代理机构和采购人名称）

我单位就招标编号：\_\_\_\_\_号\_\_\_\_\_（填写招标编号、包号）售后服务及质量保  
证承诺如下：

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，所有投标货物质保期限均为合同生效后/验收  
合格后\_\_\_\_\_年（填写具体数据）。

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后\_\_\_小时（填写具体数  
字，以下类同）内响应，\_\_\_小时内到达现场，解决问题时间不超过\_\_\_小时。若  
不能在上述承诺的时间内解决问题，则在\_\_\_个工作日内提供与原问题货物同品牌  
规格型号的全新货物，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原  
货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件/备品在使用期间  
的质保及售后均按上述承诺执行。

3、售后

维修（售后）单位名称：\_\_\_\_\_

售后服务地点：\_\_\_\_\_ 联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

4、我公司技术人员对所售货物定期巡防，免费进行货物的维护、保养服务，使货  
物使用率最大化，每年内不少于\_\_\_次上门保养服务。

5、安装/配送：我公司提供的安装/配送方案为：\_\_\_\_\_

6、项目所提供的其它免费物品或服务 \_\_\_\_\_ ；

7、我单位保证本次所投货物均是全新合格产品。

8、质保期过后的售后服务计划及收费明细：\_\_\_\_\_ ；

9、响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切货物、材料、费用等，全部包  
含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

10、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签字或签章）：

## 8-1 投标人企业（单位）类型声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

1、本企业（单位）为直接投标人，提供本企业（单位）制造的货物。

(1) 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本企业为\_\_\_\_\_（请填写：大型、中型、小型、微型）企业。

(2) 本企业（单位）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为\_\_\_\_\_。

2、本企业（单位）为代理商，提供其他\_\_\_\_\_（请填写：大型、中型、小型、微型）企业、监狱企业或残疾人福利性单位制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。（后附制造商企业（单位）类型声明函）

本企业（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。

投标人（企业电子签章）：

日 期：\_\_\_\_\_

## 8-2 投标人监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

本企业（单位）为直接投标人提供本企业（单位）制造的货物。

(1) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

(2) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为\_\_\_\_\_。

本企业（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。

投标人（企业电子签章）：

日 期：\_\_\_\_\_

## 8-3 残疾人福利性单位声明函

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。

投标人（企业电子签章）：

日期：\_\_\_\_\_

## 8-4 制造商企业（单位）类型声明函（如需要）

本企业（单位）作为\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目（投标人名称）所投设备的制造商，参加政府采购活动。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号），《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）、《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）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的有关规定，作出如下声明：

本企业为\_\_\_\_\_（请填写：大型、中型、小型、微型）企业。

本企业\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

本单位\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）残疾人福利性单位。

本企业（单位）提供本企业（单位）制造的货物。

本企业（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。

本声明函经制造商和投标人共同盖公章生效。

制造商（盖章）：\_\_\_\_\_

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

注：投标人所投产品均为自己制造，可不提供此声明函。

## 9 投标人关联单位的说明

（格式自拟）

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- （1）与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
- （2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。

10 评审所需要的其他商务文件

河南招标采购服务有限公司

11 投标人须知第10条的所有技术文件

河南招标采购服务有限公司

## 12 投标须知前附表要求的其他文件

河南招标采购服务有限公司

# 货物类

## 政府采购公开招标文件

### 第二册

### 第 3 章 投标邀请

河南招标采购服务有限公司受郑州市食品药品检验所的委托，就第郑州市食品药品检验所 2018 年公共卫生服务补助资金实验室设备采购项目进行公开招标，现欢迎有能力的供应商参加投标。

一、项目名称：郑州市食品药品检验所 2018 年公共卫生服务补助资金实验室设备采购项目

二、招标项目编号：郑财招标采购-2019-595

三、采购项目预算价：人民币 2000000.00 元

四、采购需求：

包号	货物名称	核心产品	数量（台/套）	交货期	交货地点	预算金额（万元）	备注
A 包	傅里叶变换红外光谱仪	核心产品	1	自合同签订后 60 天以内完成整个项目的全部货物安装、调试工作	采购人指定地点	40.5	已办理政府采购进口手续
	中药二氧化硫测定仪		1				
B 包	液相色谱仪+荧光检测器	核心产品	1			38	已办理政府采购进口手续
C 包	蒸发光散射检测器	核心产品	1			33.3	已办理政府采购进口手续
	高速台式冷冻离心机		1				
	全自动液体处理平台		1				已办理政府采购进口手续
D 包	ICP-OES	核心产品	1			57	已办理政府采购进口手续
E 包	体视显微镜	核心产品	1			31.2	已办理政府采购进口手续
	氮吹仪		2				
	高压灭菌锅		1				
	纯水仪		1				
	智能型电子稀释仪		1	已办理政府采购进口手续			

五、采购项目需要落实的政府采购政策（详见采购文件）：

1. 执行《财政部、国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库[2004]185号）、《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）；和财政部、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】；

2. 执行《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）；

3. 执行《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）；

4. 执行《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）。

## 六、投标人资格要求

具备政府采购法第二十二条第一款规定的条件，并同时具备下列条件：

1. 具有法人或者其他组织的营业执照等证明文件；

2. 具有近一年的财务状况报告；

3. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；

4. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

5. 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

6. 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）《河南省财政厅关于转发财政部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的通知》（豫财购〔2016〕15号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：[（www.creditchina.gov.cn）](http://www.creditchina.gov.cn)“信用中国”网站、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）】；

7. 本项目不接受联合体。

## 七、是否接受进口产品：见采购需求

## 八、获取招标文件：

1. 投标人（供应商）须注册成为郑州市公共资源交易中心网站会员并取得CA密钥后，才能通过公共资源交易平台参与交易活动，尚未办理企业CA锁的，请登录郑州市公共资源交易中心网站（<http://www.zzsggzy.com/>）进入“办事指南—政府采购”栏目，下载并携带相关资料到郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦6楼C区6015室办理，企业CA锁办理咨询电话：0371-96596，技术支持咨询电话：0371-67188807、4009980000。

2. 招标文件的获取：投标人（供应商）凭CA密钥登录（<http://www.zzsggzy.com/>）

并按网上提示下载招标文件及资料（详见 <http://www.zzsoggzy.com/> 办事指南）。

3. 招标文件下载时间为 2019 年 10 月 17 日 8 时 00 分至 2019 年 10 月 23 日 17 时 30 分，投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

#### 九、投标截止时间（投标文件递交截止时间）及地点：

1. 投标文件递交的截止时间：2019 年 11 月 07 日 10 时 00 分（北京时间）。

2. 投标文件递交的地点：郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦（郑州市公共资源交易中心新址）六楼 B 区第十七开标室。

3. 须递交的投标文件：

（1）加密的电子投标文件上传：

投标人（供货商）须使用电子交易系统提供的投标文件制作工具进行电子投标文件的制作，并按要求上传经 CA 锁签章和加密的电子投标文件（.ZZTF 格式），加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）须在截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心（[www.zzsoggzy.com](http://www.zzsoggzy.com)）”电子交易平台加密上传；未加密电子文件须在截止时间前递交到指定地点。

（2）未加密电子投标文件：

未加密的电子投标文件 U 盘壹份（.nZZTF 格式，U 盘介质；未加密电子投标文件，应与加密电子投标文件为同时生成的版本）。

4. 未加密电子投标文件必须由投标人法定代表人或其经授权的委托代理人递交否则采购人将拒收其投标文件。

5. 逾期上传/送达的或者未上传/未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

#### 十、开标时间及地点：

1. 开标时间：2019 年 11 月 07 日 10 时 00 分（北京时间）

2. 开标地点：郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦（郑州市公共资源交易中心新址）六楼 B 区第十七开标室。

3. 其他有关事项：开标时，各投标人须派法定代表人或其经授权的委托代理人参加，并携带本单位 CA 锁（制作投标文件时所使用的 CA 锁），在开标现场进行投标文件解密。

#### 十一、公告发布媒体及公告期限：

本次招标公告同时在《中国政府采购网》《河南省政府采购网》《郑州市政府采购网》《郑州市公共资源交易中心》上发布。公告期限为 5 个工作日。。

十二、本次招标联系事项：

1. 采购人：郑州市食品药品检验所

地址：郑州市伏牛路 209 号金帝大厦南 1115 室

联系人：贾老师

联系电话：0371-67919561

2. 代理机构：河南招标采购服务有限公司

联系地址：郑州市纬四路 13 号（花园路与纬四路交叉口东 50 米路北）

项目联系人：张老师

电 话：0371-65950562

招标代理机构：河南招标采购服务有限公司

日 期：2019 年 10 月 16 日

## 第 4 章 投标须知前附表

本表是本招标项目的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：郑州市食品药品检验所 地址：郑州市伏牛路 209 号金帝大厦南 1115 室 <b>联系人： 贾老师</b> <b>联系电话： 0371-67919561</b>
1.2	招标代理机构名称：河南招标采购服务有限公司 地址：郑州市纬四路 13 号 负责本项目联系人： 张中平 电 话： 0371-65950562
1.3.	合格投标人的其他资格要求： 符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等法律法规和本招标文件要求的合格供应商。
1.3.5	是否允许采购进口产品： <b>是</b> （是、否）
1.3.6	是否为专门面向中小企业采购： <b>否</b> （是、否）
1.4	是否允许联合体投标： <b>否</b> （是、否）
1.4.7	联合体的其他资格要求：//
2.2	项目预算金额： <u>200</u> 万元； 包 1： <u>40.5</u> 万元；包 2： <u>38</u> 万元；包 3： <u>33.3</u> 万元；包 4： <u>57</u> 万元；包 5： <u>31.2</u> 万元
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会： <b>否</b> （是、否） 组织现场考察或者召开答疑会相关要求： <input type="checkbox"/> <u>      //      </u> <input type="checkbox"/> 将在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜

	在投标人
5.5	是否需要提供样品： <u>否</u> （是、否） 提供样品要求包括：（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容）
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>多个包</u>
9.1	<p>资格证明文件（电子投标文件中必须附以下资料扫描件或复印件的扫描件）：</p> <p>*1. 开标一览表；</p> <p>*2. 有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》；</p> <p>*3. 法定代表人身份证明书；</p> <p>*4. 法人代表授权委托书（附法人身份证复印件及授权投标代表身份证）；</p> <p>*5. 投标保证承诺书；</p> <p>*6. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、社会保障资金的缴纳记录 and 依法缴纳税收的承诺；</p> <p style="padding-left: 2em;">*6.1 投标人财务状况报告（提供经审计的 2018 年度财务报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函）（2018 年度的财务审计报告，财务审计报告应具有 2 名及以上注册会计师盖章和签字。成立时间不足 1 年的，银行资信证明或投标担保函）；</p> <p style="padding-left: 2em;">*6.2 投标人 2019 年 1 月 1 日以来至少一个月纳税证明材料和社会保障资金缴纳证明资料；</p> <p>*7. 反商业贿赂承诺书；</p> <p>*8. 投标人提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>*9. 在“信用中国”网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”（<a href="http://www.creditchina.gov.cn/">http://www.creditchina.gov.cn/</a>），以及在“中国政府采购网”网站（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”共 3 项的查询结果网页扫描件；</p> <p>10. <u>投标须知前附表</u>要求的其他资格证明文件；</p>

	<p>*11. 投标人所投产品为进口产品的，按照<u>投标须知前附表</u>中规定提供进口产品制造厂家的授权书（格式自拟）。</p> <p><b>【如有投标人成立时限不足要求时限的，由投标人根据自身成立时间提供相关证明资料；在法规范围内不需提供的，应出具书面说明和证明文件】。</b></p>
10	<p>货物技术证明文件：</p> <p>1. 本次招标活动接受以下技术证明（如有）（任何一种均可）：</p> <p>①提供所有设备在社会上公开发布的带技术参数的宣传彩页；</p> <p>②制造商出具的技术证明文件（须加盖制造商公章）；</p> <p>2. 投标产品为国家实施生产许可证管理的必须提供生产许可证（提供复印件）。</p> <p>3. 已列入国家强制性产品认证的产品必须提供通过国家 3C 认证的有关证明材料。</p> <p>4. 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，所提供配件必须是正规厂家生产的原装正品。如果对投标设备的标准配置或配件有更换或调整的，必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。</p> <p>5. 投标货物必须符合国家标准、行业标准和专业标准等相关标准(如有)。</p> <p>6. 按技术规格规定提供备件和专用工具清单。</p>
11.1	<p>(1) 投标报价：报价应是最终用户验收合格后的总价，包括设备租赁、证件设计、证件制作及运输、保险、安装调试、培训、税费、人员劳务费、责任风险费用、人身意外伤害费用、责任风险费用、管理费、安全费用、和招标文件规定的其它费用等。对采购项目履行过程中所需的而招标文件中未列出的相关辅助材料和费用，也应包括在报价中。</p> <p>(2) 相关费用：由中标人承担的费用，包括招标服务费等相关费用。</p>
12	*本项目不收取投标保证金
13.1	投标有效期：提交投标文件截止之日起 <u>60</u> 日历日
15.1	<p>*投标截止时间前须递交的投标文件：</p> <p>(1) 加密的电子投标文件壹份（投标人（供货商）须使用电子交易系统</p>

	<p>提供的投标文件制作工具进行电子投标文件的制作，并按要求在指定位置上传经 CA 锁签章和加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）；</p> <p>（2）未加密的电子投标文件 U 盘壹份（.nZZTF 格式，U 盘介质；未加密电子投标文件，应与加密电子投标文件为同时生成的版本）；</p> <p>（3）凡未按上述要求格式提交的投标文件，将被拒收或被认定为无效投标。</p>
16.1	<p>投标截止时间：<u>2019 年 11 月 07 日 10 时 00 分（北京时间）</u></p>
17.1	<p>投标文件递交截止时间：<u>2019 年 11 月 07 日 10 时 00 分（北京时间）</u></p> <p>投标文件递交地点：<u>郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦（郑州市公共资源交易中心新址）六楼 B 区第十七开标室。</u></p>
18.1	<p>开标时间：<u>2019 年 11 月 07 日 10 时 00 分（北京时间）</u></p> <p>开标地点：<u>郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦（郑州市公共资源交易中心新址）六楼 B 区第十七开标室。</u></p> <p>开标时，各投标人需携带本单位 CA 锁（制作投标文件时所使用的 CA 锁）在规定时间内进行文件解密工作。否则投标文件将被退回。</p>
19.2	<p>信用查询时间：<u>投标截止时间</u></p> <p>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）《河南省财政厅关于转发财政部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的通知》（豫财购〔2016〕15 号）的规定，在“信用中国”网站查询供应商“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”，在“中国政府采购”网站查询供应商“政府采购严重违法失信行为记录名单”；如果投标供应商存在不良信用记录的，其投标文件将被作为无效处理。</p> <p>查询及记录方式：</p> <p>采购人投标人信用查询时间为投标截止时保有对投标人提供的查询结果进行复查的权力，并将复查结果网页打印、签字并存档。如果采购人对查询结果进行复查，将以采购人查询结果为准，采购人查询之后，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将不作为评审依据。</p>

19.3	评委会成员由经济、技术专家和采购人代表等 <u>5</u> 人组成。其中采购人代表 <u>1</u> 人；除采购人代表以外的外聘专家不少于评委会成员所有成员的三分之二，并按政府采购制度的规定从财政部门的政府采购专家库中随机抽取。
20.5	核心产品： <u>见采购需求表</u>
20.6	<b>采购产品为政府强制采购的产品：<u>D 包 品目号 4-1 ICP-OES 中的电脑、打印机；E 包 品目号 5-1 体视显微镜 中的电脑</u></b>
23.2	评标方法： <u>采用综合评分法（附后）</u>
27.1	推荐中标候选人的数量： <u>3 名</u>
27.2	招标人是否委托评标委员会直接确定中标供应商： <u>否</u> （是、否）
31.1	是否提交履约保证金： <u>是</u> （是、否） 履约保证金金额：中标价的 <u>10%</u> 提交履约保证金的时间： <u>签订合同前 7 日历日内</u> 提交履约保证金的方式： <u>履约保证金保函</u>
32.1	预付款比例为： <u>__//__</u>
33	是否由中标供应商缴纳招标代理费： <u>是</u> （是、否） 招标代理费： <input checked="" type="checkbox"/> 参照原国家计委计价格【2002】1980 号文和国家发改委发改办价格【2003】857 号文的计算方法收取。 支付形式： <u>转账或现金</u> 支付时间： <u>领取中标通知书时</u> <b>招标服务费请汇至如下账号：</b> 开户名： <u>河南招标采购服务有限公司</u> 开户行： <u>广发银行郑州行政区支行</u> 账号： <u>8898 5160 1000 5452</u> 财务咨询电话： <u>0371-65955702</u>
34.1	本项目是否属于信用担保试点范围： <u>是</u> （是、否）
37.2	针对同一采购程序环节的质疑次数：

	<input checked="" type="checkbox"/> 一次性提出 <input type="checkbox"/> 多次提出
37.3	联系部门： <u>河南招标采购服务有限公司</u> 联系电话： <u>0371-65950562</u> 通讯地址： <u>郑州市纬四路 13 号</u>
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
1	进口产品制造商授权等是否作为资格要求： <u>是（是、否）</u>
2	根据本项目特点，投标人应提交的其他资格证明文件： <u>无</u>
3	投标人应提交的其他文件： <u>无</u>

### 资格审查表

投标人名称	审查项目												结论
	以招标文件规定的方式获取招标文件	在中华人民共和国境内注册	营业执照等证明	法定代表人授权书	投标保证金承诺书	提供经审计的2018年度财务报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函	依法缴纳社会保障资金和缴纳税收证明材料	进口产品制造商授权（如作为资格条件）	无重大违法记录声明和反商业贿赂承诺书	财务状况报告	信用查询	其他资格条件	

审核人员签字：\_\_\_\_\_

注：1、本表由招标人或招标代理机构核对并如实填写。

2、审查项目有一项不满足则结论为不合格。

## 第5章 货物及伴随服务和工程需求

### 一、项目概括要求

1. 招标文件中为简述货物的品质、基本性能而标示的品牌型号或指标与某产品相同的仅供投标人选择货物时在质量水平上的参考，不具有限制性，评标以功能和性能为主，投标人可提供品质和功能相同的或优于同类产品的货物或方案。

2. 在完成安装、调试、检测后，须向用户提供检测报告、技术手册，供应商须提供中文版的技术资料（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准应达到制造（生产）厂商标明的技术指标，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

3. 所投设备必须是全新合格设备。

4. 除招标文件要求提供的备件、专用工具和消耗品外，对于招标文件中没有列出，而对系统、设备的正常运行和维护必不可少的备件、专用工具和消耗品，投标人应列出详细清单，并报出单项价格，所有备件必须符合国家标准及行业要求。

5. 投标货物涉及国家强制节能产品或者信息安全产品或强制 3C 认证产品的，按本招标文件要求提供对应的证明文件。

6. 本次采购设备/系统中如果某些技术标准与国家所要求的标准不统一或有不兼容的地方，均以国家强制性标准或最新出台的标准为准。

7. 如果未在招标文件中要求提供其相关行业标准或国家强制性标准的，则投标人有责任给予补充说明。

8. 投标人应提供与投标品目配套的选件名称、单价等，以备用户选用。

9. 标准附件和工具

9.1 投标人应提供维护设备正常运行的专用工具或必备工具。此费用应计算在基本单价中。

9.2 投标人应提供保证设备正常运转的标准附件，单独列出品目、单价计算在基本单价中。

10. 技术及售后服务

10.1 凡需要现场安装、装配、启动测试的设备，投标人必须提供免费现场安装和装配并义务进行安装培训。安装调试应在用户通知之日起 3 个工作日内到现

场开始工作，直到技术指标符合标书要求为止。安装合格证应有使用单位的签字和盖章。

10.2 投标人应提供保证设备正常运转（年限详见第七章合同条款资料表）的易损件的名称、单价和总金额，计入合同价。生产厂应保证用户在设备正常使用寿命期内，以合理价格供应维修零配件、易损件和专用材料。

10.3 除另有说明，投标人应说明是否需要培训，如需要培训应提出培训方案，包括：地点、时间、人数、人员等要求，并列明费用清单。全部费用由投标人负责。在投标文件中单独列出，计入合同价。

10.4 安全保护措施：具有接地保护、漏电保护功能，安全性符合相关的国家标准。采用高绝缘的安全型插座及带绝缘护套的高强度安全型实验导线。整机及各部件制作精良，不得有易刮伤、挂伤等对操作者有危害的现象。

10.5 应配有详尽的产品使用说明书及相关的软件。

10.6 所有投标人必须在其售后服务方案中承诺：接到用户报修电话后的响应时间响应，其专业技术人员到达故障设备现场时间，如不能解决问题必须提供备用设备，直到设备恢复正常使用。同时说明实现承诺的可行方案。

11. 本次采购项目均为交钥匙工程，所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人不再追加任何费用。

12. 特别说明：

（1）如果为单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

（2）非单一产品采购项目，将在招标文件第九章“货物需求一览表及技术要求”中载明核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按（1）“单一产品采购项目”规定处理。

13. 如允许进口产品投标，进口产品需办理的相关许可手续（如机电产品进口许可证等），中标后由中标人自行办理，采购人给以协助，所产生费用包含在中标价中。（潜在投标人参加投标视为自动接受此条款），

14. 现场考察：

投标人可以对现场、周围环境和要求进行现场勘察，以获取须投标人自己负责的有

关编制投标文件和签署合同所需的所有资料。勘察现场所发生的费用及风险由投标人自己承担。

## 二、项目需求

包号	仪器名称	数量	预算(万元)	核心产品	备注
A包	傅里叶变换红外光谱仪	1	40.5	核心产品	已办理政采购进口手续
	中药二氧化硫测定仪	1			
B包	液相色谱仪+荧光检测器	1	38	核心产品	已办理政采购进口手续
C包	蒸发光散射检测器	1	33.3	核心产品	已办理政采购进口手续
	高速台式冷冻离心机	1			
	全自动液体处理平台	1			已办理政采购进口手续
D包	ICP-OES	1	57	核心产品	已办理政采购进口手续
E包	体视显微镜	1	31.2	核心产品	已办理政采购进口手续
	氮吹仪	2			
	高压灭菌锅	1			
	纯水仪	1			
	智能型电子稀释仪	1			已办理政采购进口手续

## A 包

### 品目号 1-1 傅里叶红外变换光谱仪

#### 一、 功能用途:

单组分、多组分药材杂质含量的测定

#### 二、工作条件:

- 2.1 环境温度: 5℃~40℃
- 2.2 相对湿度: 0~75%
- 2.3 工作电压: AC220V±10%, 50Hz

#### 三、技术要求

- 3.1 光谱范围: 7,800-350  $\text{cm}^{-1}$ , 可升级至 11,000-375  $\text{cm}^{-1}$
- 3.2★光谱分辨率: 优于 0.25 $\text{cm}^{-1}$
- 3.3★ASTM 线性度指标: 对 0.0%T 的偏离不超过 0.1%T
- 3.4 波数精度: 优于 0.0008 $\text{cm}^{-1}$ @2000  $\text{cm}^{-1}$
- 3.5 波数准确度: 0.02@2000  $\text{cm}^{-1}$
- 3.6 灵敏度: 峰-峰值性噪比优于 50,000: 1
- 3.7 干涉仪: 平面镜悬浮式无摩擦干涉仪, 配置三维激光控制系统, 有全自动调整和每秒 13 万次高速扫描动态准直控制功能, 质保十年。
- 3.8 红外光源: 无热点效应漂移单点长寿命红外光源, 无线接插式光源, 可在光学台盖下直接定位接插, 质保十年。
- 3.9 检测器: 高性能半导体制冷 DLATGS 检测器, 采用 24 位 500KHz A/D 转换器, 可升级 MCT 液氮检测器, 不锈钢液氮杜瓦 18 小时液氮保持时间。
- 3.10 分束器: 镀锗溴化钾分束器(7800 - 350  $\text{cm}^{-1}$ )。
- 3.11 光学镜面: 一体化合金模块化光学镜面, 完全不需要任何光路调整, 具有极高的重复性、热稳定性和可靠性, 光路永久准直;
- 3.12 激光器: 长寿命固态可控温无漂移激光器, 质保十年
- 3.13 干燥密闭光学台: 独立封闭干燥光学台, 采用防反射镀层的溴化钾晶体透射密封窗片, 仪器无需打开即可显示光学台内部干湿状态, 使用维护简便。
- 3.14 接口: 采用 USB2.0 速度快、适配性广的计算机与仪器通讯接口。
- 3.15 样品仓: 可兼容 100mm 气体池, 兼容第三方附件, 智能识别。
- 3.16 检验仪器性能: 符合 ASTM E-1421 标准, 内置全自动系统验证轮, 包括 NIST 聚苯乙烯膜和 NG-11 Schott 玻璃样品。
- 3.17 系统认证: 需满足 ASTM、欧洲药典、美国药典、日本药典和中国药典的合规验证。

3.18 样品仓：可兼容 100mm 气体池, 兼容第三方附件，智能识别。

3.19 稳定性：具有每秒 30 张谱图以上快速扫描功能。

3.20★快捷检测控制：配备面板一键式快捷操作功能键 5 个，实现快速检测、背景扫描、停止和零培训标准自定义操作。

#### 四、附件

4.1 智能型衰减全反射 (ATR) 检测附件 1 套, 仪器能对附件自动识别、设置和性能诊断。配置金刚石晶体检测板，包括锥形、碗型等压头，适用于不同样品。

4.2 ATR 具有压力控制与保护装置，压力多档连续可调，不会损伤晶体表面。

#### 五、软件：

4.1 软件提供各种常规分析处理功能，并包括光谱采集自动光谱质量检查和判断提示，自动谱峰查找定量分析、智能定量模型编辑、衰减全反射 (ATR) 检测多模式精确校正、高精度物质鉴别等各种应用功能。软件操作界面可进行中英文等多语言切换，适应不同操作者需求。

4.2 混合物光谱分离鉴别软件：能对混合物和污染物样品红外光谱进行采集自动搜索分离鉴别、给出含量比列，支持不同红外光谱格式，实现一键自动完成清晰的叠谱解析，可联网检索光谱化学结构和给出不同组分相对含量比列，操作一键式完成。

4.3 谱图库：包含 30 万张高清图。

#### 六、质保：

整机一年，主要部件干涉仪，激光器和红外光源保修十年。

注：★为重要指标

### 品目号 1-2 中药二氧化硫测定仪

#### 一、 功能用途：

#### 测量中药材二氧化硫残留量

#### 二、技术要求：

2.1 中药二氧化硫测定仪由以下单元组成：四套加热控制单元、一套内置冷却水自循环单元、四套氮气流量控制单元、四组磁力搅拌控制单元和计时控制单元和滴定单元组成。

#### 2.2 加热控制单元：

★2.2.1 加热装置应采用适合圆底烧瓶的碗式形状的远红外陶瓷器皿（须提供相关证明文件），热辐射效率高、功耗小，单孔加热功率 $\leq 500W$ ；蒸馏单元应不少于四组；

2.2.2 加热区域须设有保温隔热设计，防止热量散失，样品受热均匀稳定；

★2.2.3 加热系统应设计有微沸和全沸控制模式，根据不同的样品沸点自动控制加热速率，确保蒸馏实验稳定、样品爆沸现象可控；

### 2.3 氮气流量控制单元:

2.3.1 主机应设有总的氮气接口,方便外接氮气源,内部应设有氮气压力保护装置,防止过压过载造成管路漏泄;

2.3.2 每组蒸馏单元应有可单控的氮气转子流量计控制流速,流量控制范围为:60-600ml/min;

### 2.4 内置冷却水自循环单元(此项为验收指标,需提供生产厂家声明函):

★2.4.1 主机须包含内置冷却水箱(约30L),冷却循环系统(压缩机制冷)需整体内置,不得采用外置式冷却水循环机或自来水冷却

2.4.2 压缩机的输入功率应 $\leq 800W$ ,制冷功率 $\geq 2000W$ 。

### 2.5 磁力搅拌控制单元:

2.5.1 在每组蒸馏单元接收区应设有独立的内置式磁力搅拌装置,搅拌速度可通过旋钮调节转速。

### 2.6 计时控制单元:

2.6.1 根据药典方法每组蒸馏单元应设有独立的计时控制装置,可设定工作时间0-200min,工作时间设定好后自动倒计时,计时结束可自动断电;

### 2.7 滴定单元

主机应设有独立的滴定蝴蝶夹,方便固定滴定管进行滴定。

注:★为重要指标

## B包

### 品目号 2-1 高效液相色谱仪

#### 一、用途:

主要用于分析高沸点不易挥发的、受热不稳定的和分子量大的有机化合物的仪器设备,荧光检测器适用于具有荧光的有机化合物(如多环芳烃、氨基酸、胺类、维生素和某些蛋白质等)的测定

#### 二、工作条件

电源:120/240V,50/60HZ

#### 三、仪器参数:

##### 1. 泵

1.1 溶剂数:四元

1.2 输液原理:串联式双柱塞往复泵,主泵头100 $\mu$ L,副泵头50 $\mu$ L

1.3: 脉冲抑制方式:CPU高速反馈,实时控制,不需要阻尼器

★1.4 梯度模式：独特低压梯度模式 HFM，无混合器条件下的可实现优越梯度重现性（提供厂家盖章原版彩页及实验数据作为依据）

1.5 混合方式：标配静态混合器可实现“泵前合流，泵头后高压混合”的高压梯度的模式

1.6 流速范围：0.001-9.999ml/min，增量 0.001ml/min

1.7 流速精密度：<0.075%RSD

1.8 流量准确度：2.0 $\mu$ L/min

1.9 最大输液压力：40MPa

★1.10 在线脱气机：6 通道独立脱气，每通道 480 $\mu$ L，可对流动相和自动进样器清洗液进行脱气

1.11 流动相过滤：标配在线过滤器，为不锈钢压制，非一次性使用，可反复清洗

## 2. 自动进样器：

2.1 进样方式：定量环进样，可选 3 种进样方式（切割方式、全量进样、满环进样）

2.2 样品数：120 个（标准 1.5ml 样品瓶）；扩展样品数：1ml $\times$ 195，4ml $\times$ 72，微孔板 $\times$ 2

2.3 标准进样体积：0.1-100 $\mu$  L，可扩展进样体积

2.4 进样重复性：<0.2%RSD（进样体积 10 $\mu$  L，cut 方式）

2.5 样品交叉污染：<0.003%，仅清洗进样针外壁

2.6 自动进样器耐压：40MPa

2.7 进样线性：相关系数 $\geq$  0.999

2.8 进样针清洗：进样前实现进样针外壁清洗，清洗液实时更换，进样针内壁可选 2 种清洗液清洗（验收指标）

## 3. 柱温箱：

3.1 控温方式：帕尔帖加热/冷却模块+空气循环

3.2 标配流动相预热模块，可根据需要调整预热管路体积

3.3 温度设置范围：1-85 $^{\circ}$ C（1 $^{\circ}$ C 步进）

3.4 柱温控制：（室温-15 $^{\circ}$ C）-（室温+60 $^{\circ}$ C），可制冷

3.5 温度准确度： $\pm$ 1.0 $^{\circ}$ C

3.6 温度控制精度： $SD \leq 0.2^{\circ}\text{C}$

3.7 色谱柱容量：30cm×3

3.8 安全措施：标配气体传感器和液体漏液传感器（验收指标）

#### 4. 荧光检测器：

★4.1 光源：连续 Xe 灯，Hg 灯

4.2 波长范围：激发光 200~850nm，发射光 250~900nm

4.3 波长准确度： $< \pm 3\text{nm}$

4.4 波长重复性： $\pm 0.5\text{nm}$

★4.5 光谱带宽：激发光 15nm，发射光 15nm、30nm 可调

4.6 响应时间：0.01~2s 七档可调

4.7 灵敏度：水峰拉曼扫描  $S/N \geq 900$

4.8 波长校验：利用内置 Hg 灯 254nm 特征谱线，自动校验，Hg 灯寿命长，可靠性高

#### 5. 色谱工作站：

5.1 基于 Windows 7，全 32 位色谱工作站软件

5.2 简体中文版操作界面，带中文在线帮助系统（按 F1）和中文说明书

5.3 可完全控制仪器各相关组件

5.4 可双通道采集数据

5.5 具备向导功能设置分析方法，谱图处理

5.6 定性、定量分析功能（归一化法、外标法、内标法等）

5.7 灵活编辑报告模板

#### 6. 配置要求（整机要求原装进口）

6.1 高效液相色谱仪四元低压泵一套（包含六通道在线脱气装置、柱塞清洗泵、排液阀）

6.2 自动进样器一套

6.3 柱温箱一套

6.4 荧光检测器一套

6.5 接口板一套

6.6 组织器装置一套

6.7 同品牌 C18 色谱柱两套

6.8 连接蒸发光检测器数模转换器一套

注：★为重要指标

## C包

### 品目号 3-1 蒸发光散射检测器

#### 一、用途：

用于检测糖类物质含量

#### 二、工作条件：

电源：120/240V，50/60HZ

#### 三、技术指标：

3.1★与 HPLC 连接：添加数模转换器可与任何品牌液相连接使用，可在原厂液相工作站上显示图谱，完全符合药典要求。

3.2 光源：激光二极管，带有光校正系统，650nm，最大输出 30mw，符合 FCC 安全标准IIIB。光源寿命长达 30000 小时，并且在有效寿命内光强度保持恒定。

3.3 光阱：采用布儒斯特角光阱。

3.4★ 面板图谱显示功能：仪器自带谱图显示功能，有利于预实验的进行。

3.5 直线型漂移管自带加热功能，热均衡装置设计 优质不锈钢漂移管外，设计有热均衡装置，确保温度更精确更稳定，标配毛刷，用户可自行清洗漂移管。

3.6 维护简单：无需工具，手拧即可。方便了喷雾头和漂移管的清洗。

3.7 检测角度：光电二极管从 90 度角度检测散射光。避免检测器从大于 90 度角度检测时易接收到折射或衍射光，也避免了检测器从小于 90 度角度检测时易接收到反射光，从而可能产生假信号的弊端。

3.8 参数校正功能：气体流量和加热器温度含有自动校正功能。

3.9 雾化气体：0-5L/min 可调节，内置式数字型恒流流量计控制，气体流量不受系统压力变化影响。

3.10 防腐处理：检测池及敏感部位需加有聚四氟乙烯惰性保护层，延长仪器使用寿命，降低仪器使用故障率。要求可以耐三氟乙酸等腐蚀性流动相。

3.11 温度范围：室温至 120℃，变化单位为 1℃。

3.12 检测限要求：使用标准柱，信噪比为 5，以氢化可的松计 5ng；使用窄径柱，信噪比为 5，以氢化可的松计 2ng；

3.13 使用微径柱，信噪比为 5，以氢化可的松计 0.5ng。

3.14 雾化气体：氮气或净化空气，校正到 4.0L/min。

3.15 喷雾压力：0-80PSIG，60-80PSIG 最佳。

3.16 尾吹功能：有

3.17 SFC 接口：有

3.18 信号输出的自动调零：有

3.19 气体开关控制：自动

3.20 出错修正系统：有 PC 机智能控制并修正气体流量、气体压力、溶剂压力及温度。

3.21 安全功能：自动报警

3.22 漂移管构造：全部优质不锈钢结构（不含易碎玻璃及易腐蚀元件），可拆洗。

3.23★ 操作参数的选择与显示：仪器自身可储存 100 种方法，仪器初始化迅速可靠。液晶图显示配合数字键盘控制，或由 PC 机控制，二者自由选择。

3.24 模拟输出：0-1V 或 0-10MV 双选择，5 档衰减，可调。

3.25 检测样品范围：可检测半挥发性和不挥发性化合物

3.26 原装进口产品

#### 四、配置

4.1 蒸发光散射检测器、毛刷、连接管路、电源线、操作说明书等。

注：★为重要指标

### 品目号 3-2 高速台式冷冻离心机

#### 一、用途：

用于各大实验室，分子生物学等实验室各种样品的分离，离心。

#### 二、工作条件

2.1 环境温度 5 - 40° C 室温

2.2 湿度最高可达 80%

2.3 220V(+10%或-10%)，50Hz(+1 或-1)电源条件下

#### 三、仪器参数：

★3.1 最高转速：18000RPM

3.2 最大离心力：28978 x g

3.3 最大容量：1000ml（4\*250ml）

★3.4 控温范围：-20 度到 40 度，带有 pre-cool，预先制冷功能

3.5 转速范围：300-18,000rpm（100rpm 增量）

3.6 速度精确度：±20 rpm

3.7 速度/RCF 转换：有

3.8 定时功能：1min-99h59min+Hold 功能

3.9 运行噪音：<58dB(A)

3.10 温度精确度：±2℃

3.11 存储数据：9 组

\*3.12 转头快速自锁功能, 无需工具安装

3.13 快加速和减速，9 级加速，9 级减速

3.14 定时：1-99 小时

3.15 高不平衡耐受性，可允许 5mm 的差异

3.16 转头自动识别功能

3.17 非接触不平衡保护

#### 四. 基本配置：

4.1 离心机主机一台，

4.2 24×2ml 转头一个，最高转速 15000rpm，最大离心力 21500×g

4.3 6×50ml 角转子一个，最大速度 15000rpm，最大离心力 23300×g，含 15ml 适配器一

套

#### 品目号 3-3 全自动液体处理平台

##### 一、配置要求：

1.1 具有加热器/混合器/条形码识别器功能的 150 位样品盘 1 个

1.2 样品进样针支架，可支持 250 μL 和 500 μL 进样针 1 个

1.3 250ul 以及 500ul 进样针各 2 支

##### 二、技术要求

2.1 可用于标样配置自动化需求

2.2 样品进样针支架可支持 250 μL 和 500 μL 进样针

★2.3 样品盘具有加热器/混合器/条形码识别器功能

2.4 进样前对单个样品瓶加热

2.5 进样前对单个样品涡旋混合

★2.6 完全程序化控制加热时间和混合时间

##### 三、售后服务及其他

3.1 仪器在调试通过后提供 1 年保修服务，在保修期内，所有服务及配件全部免费（消

耗品除外)。

3.2 仪器厂商在接到最终用户报修通知的 8 小时内应答, 48 小时内工程师上门服务;

3.3 仪器厂商应在现场免费进行安装调试该系统, 确保仪器技术指标验收合格; 并负责在现场或培训基地培训买方的技术人员、操作和维护人员。

3.4 全国免费服务热线, 在线服务, 指导操作, 诊断故障, 排除故障。

★3.5 维修工程师响应迅速, 常驻河南省的售后服务工程师超过 10 名, 并提供联系人姓名电话。

3.6 在国内有保税仓库, 保证零配件供应及时。

## D 包

### 品目号 4-1 ICP-OES

#### 一、工作条件:

除非在技术资料中明确说明, 仪器系统中的所有部件都须符合下列要求:

1.1 环境要求气温 20℃~25℃, 相对湿度 20-80% 的环境条件下长期连续运行;

1.2 在交流电源相电压为 220V±10%, 频率 50Hz 的中国电网条件下长期正常工作; 零地电压要小于 2V

1.3 排风要求 9-12 米/秒, 风口采用 10CM 直径不锈钢管;

#### 二、设备用途与总体描述

主要应用于对用于对各类样品中主量、微量及痕量元素的定性、半定量和定量分析,

仪器以两个 CCD 固体检测器为基础, 由耐 HF 酸进样系统、高频发生器、垂直等离子体炬、双向观测外光路系统、样品与氘灯参比同时分光的双光束中阶梯光栅棱镜内光路系统、背照式双 CCD 检测器、分析软件和计算机系统组成, 全自动控制, 仪器监控仪表全部由计算机控制, 仪器参数不需要手动调节的等离子体发射光谱仪。

#### 三、技术规格与要求:

##### 3.1 技术规格

##### 3.1.1 进样系统

3.1.1.1 雾化器: 标配耐 HF 酸耐高盐分的雾化器, 耐: 50% (v/v) HCl、HNO<sub>3</sub>、H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>、H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, 20% (v/v) HF, 30% (w/v) NaOH 以及 30% 的高盐样品。

3.1.1.2 雾化器喷嘴为红宝石和蓝宝石材料制成。

3.1.1.3 雾室: 标配耐 HF 酸耐高盐分样品。

3.1.1.4 雾室为不亲水的高强度高纯氟塑料材料制成。

3.1.1.5 蠕动泵为四通道系统。

★3.1.1.6 超高灵敏度进样系统, 分析 1ppm 的锰标准溶液, Mn 257nm 谱线的强度大于 1200

万 cps（或 cts）。1ppm 混合多元素溶液。CV<0.5%（提供相关证明文件）

3.1.1.7 具有雾化器压力提示功能，随时监控雾化器是否堵塞。提供软件截屏作为证明资料。

3.1.1.8 蠕动泵具有智能快速冲洗功能，随时监测特定的谱线，直至其强度降低到设定值后才开始分析下一个样品。

3.1.2 自激式射频发生器，频率 40.00MHz 以上。功率稳定性优于 0.1%。射频发生器的功率传输效率优于 81%。功率：最大功率 $\geq$ 1500W，1W 增量连续可调。提供软件截屏作为证明资料

★3.1.3 等离子体为垂直式，观测方式有：轴向、轴向衰减和径向、径向衰减四种，在一次分析中可以采用轴向、轴向衰减和径向、径向衰减四种观测方式，并同时给出四种观测方式的测量结果。（提供相关证明文件）

★3.1.4 免维护的平板等离子体设计，平板无需循环冷却水或气体进行冷却，长寿命，终身免维护。（提供相关证明文件）

3.1.5 分析简单水溶液样品时，等离子体正常运行的氩气消耗总量小于 10 升/分钟，一瓶 15Mpa 钢瓶氩气，正常分析测试时间 $>$ 8 小时。

3.1.6 等离子体气、雾化器、辅助气全部采用质量流量计控制，连续可调，其中等离子体气流量控制步长 1L/min，辅助气流量控制为 0.1L/min，雾化器流量控制调节步长 0.01L/min。

★3.1.7 等离子体具有实时全彩色摄像系统，操作者在仪器的控制软件中可以实时全彩色看到等离子体的运行图形，并观察炬管、炬管中心管是否变脏需要清洗。可设置 1/500 秒、1/1000 秒、1/2000 秒摄像速度抓拍等离子体。提供软件截屏作为证明资料。

3.1.8 光学系统类型：高性能二维(交叉)色散中阶梯光栅(或棱镜)，波长范围：167-900nm。能测试 Cs894.347、Cl894.800nm；提供光谱图及标准曲线作为证明资料并作为验收指标。

3.1.9 检测器是背照式双 CCD 固态检测器，检测器可以同时测量来自样品和参比光束的谱线。

3.1.10 在光学设计上强光和弱光同时测量可以采用不同的积分时间，以避免检测器的损坏，表现在仪器的软件上为曝光时间和曝光次数自动确定，随样品中谱线的不同而自动变化，无需人工设置积分时间。提供 10 个元素以上不同积分的软件截屏作为证明资料。

3.1.11 仪器冷开机时间小于 10 分钟。包括仪器主机、气体、冷却循环水等冷启动，到仪器点炬时间。

3.1.12 计算机控制系统与数据工作站为联想最新款高配置商务机型，19” 液晶。配 HP 激光高速打印机。软件为多任务操作，即在分析样品的同时，能同时进行数据处理，并处理和打印报告。控制软件可以在 Windows 7 下运行，也可以作为虚拟仪器，脱离仪器安装在其它计算机上进行模拟运行（模拟等离子体点火、熄火、样品分析），同时模拟软件具有数据处理功能，以便于教学、演示和培训。

3.1.13 具有元素间干扰校正技术、谱线拟合干扰校正技术和实时背景扣除功能等不少于 3 种干扰校正技术。

3.1.14 具有 4 万条以上谱线的谱线库。

3.1.15 软件具有多元素谱图同时显示功能，至少提供 10 个元素同时显示的软件截屏作为证明资料。

3.1.16 具有谱图叠加功能，同一个元素不同样品可以同时显示，提供软件截屏作为证明资料。

3.1.17 每个谱图至少可以显示 50 个以上的像素点，提供软件截屏作为证明资料。

3.1.18 提供测量结果的交叉表报告模块，每一行显示不同的样品，每一列显示不同的元素或谱线，显示内容至少包括强度和浓度两种方式，提供软件截屏作为证明资料。

3.2 性能指标，仪器安装验收按照下列的性能指标逐项进行，全部符合则为仪器验收合格。

3.2.1 等离子体气（Plasma gas）流量  $\leq 9\text{L}/\text{min}$ 。

3.2.2 分辨率：As 193.696, 0.007 nm

3.2.3 精密度（重复测量 10 次的相对标准偏差百分数，RSD%）：

1mg/l 的 Zn 精密度（RSD%） $\leq 1$

0.1mg/l 的 Mg 精密度（RSD%） $\leq 1$

0.1mg/l 的 Ba 精密度（RSD%） $\leq 1$

3.2.4 灵敏度（标准溶液单位浓度测量时仪器给出的谱线积分强度，以耐 HF 酸的进样系统进行测试）：

1mg/l 的 Mn 灵敏度大于三百万

1mg/l 的 Zn 灵敏度大于八万

0.1mg/l 的 Mg 灵敏度大于八十万

0.1mg/l 的 Ba 灵敏度大于三百万

3.2.5 轴向观测（水平观测）检出限：积分时间 1 秒，以 10 次空白溶液测量的  $3\sigma$  强度所对应的浓度计算检出限，所有下列检出限必须在同一个仪器参数下同时做出。

1mg/l 的 Tl 检出限  $\leq 10\mu\text{g}/\text{l}$

1mg/l 的 As 检出限  $\leq 3\mu\text{g}/\text{l}$

0.5mg/l 的 Se 检出限  $\leq 10\mu\text{g}/\text{l}$

0.5mg/l 的 Pb 检出限  $\leq 3\mu\text{g}/\text{l}$

#### 四. 服务要求

4.1 安装、调试、维修

4.1.1 供货商在接到用户安装通知后，须在 30 个工作日内安排有经验的工程师到现场安装仪器，并在 30 个工作日内安装、调试完毕；

4.1.2 安装工程师对仪器原厂 IPV 中提出的性能指标须逐项演示给用户；

4.1.3 安装、调试过程中，安装工程师有义务对用户讲解仪器的操作及注意事项；

4.1.4 人员培训：厂商提供4个工作日的培训两人次，培训地点有厂商指定。

4.1.5 仪器维修：仪器自验收签字之日起，保修期1年。

4.1.6 投标人提供给买方的货物必须是最新的产品。

4.1.7 厂商须随机提供一套产品手册资料。

4.1.8 厂商提供的所有计算机软件都须是正版软件，其软件必须有原始安装盘，且购买方合法拥有。

## 五. 配置

5.1 ICP 主机 1 套

5.2 冷却循环水 1 套

5.3 空气压缩机 1 台

5.4 进样毛细管（1 米） 1 套

5.5 进样蠕动泵管（12 根/包） 1 包

5.6 废液蠕动泵管（12 根/包） 1 包

5.7 耐氢氟酸（HF）系统 1 套

5.8 电脑（配置不低于：4核、4G内存、1T硬盘、DVD光驱、22英寸彩色液晶显示器、Win7/5-64位正版中文操作系统1台）

5.9 打印机 1 台

5.10 氩气钢瓶（含减压阀） 1 套

5.11 炬管 2 支

## E包

### 品目号 5-1 体视显微镜

#### 一、用途：

广泛用于生物学、细菌学、组织学、药物化学等研究工作

#### 二、工作条件

2.1 环境温度： 15℃~30℃

2.2 相对湿度： 5-65%

2.3 工作电压： 90~230V、50Hz

#### 三、技术性能指标：

3.1 机身：防震机座，稳定结构，可作透反光源观察,可数字成像

3.2 光学系统：格理诺光学系统

3.3 变倍比：8:1，连续变倍

- 3.4 放大范围：10~80X，
- 3.5 观察镜筒：宽视野三目镜筒，
- 3.6 物镜：1 倍消色差物镜，
- 3.7 目镜：宽视野 10 倍目镜,视野数 23
- 3.8 照明：透射光底座照明、LED 环形照明

#### 四、显微数码成像系统

- 4.1 有效像素：物理像素 1000 万
- 4.2 芯片规格：1/2.3 英寸彩色芯片
- 4.3 图像速度：全分辨率实时速度 $\geq 30$  幅/秒（1920 X1080）
- 4.4 提供 1x-12x 的电子增益
- 4.5 色彩深度：24 位
- 4.6 内置式摄像接头
- 4.7 ★曝光时间：0.5ms 到 500ms
- 4.8 一体式显像以及数据储存：SD 卡储存数据
- 4.9 HDMI 接口
- 4.10 相机独立开关
- 4.11 显微镜支架为相机 USB 独立供电
- 4.12★无需电脑，可直接连接高清显示设备进行镜下图像的实时预览、拍摄照片及动画(MP4)，并可实时回放，浏览.
- 4.13 ★无需电脑，可使用遥控器控制及操作摄像头
- 4.14 也可连接电脑作为传统数字摄像头使用，提供同一品牌 PC 软件，可进行预览、拍照、图像处理及管理、简单测量及标注，升级更多科研模块等功能
- 4.15 可通过滑动杆作快速地在大量数据集中滚动、查找，实验树结构管理数据如储存、重新命名、拷贝、删除、输出为 tif、avi、jpeg 等图片格式。实验条件可保存、输出为并使用在另外的实验中应用

#### 五、显微图像分析系统

- 5.1 软件含测量、标注、处理及分析功能，中英文界面

#### 六、仪器培训、质保期和维修服务

- 6.1 完全负责人员培训工作，达到独立操作使用水平；仪器在安装、调试通过后质保期 1 年，质保期内，免费维修（不收配件和服务费）。
- 6.2. 厂家具有 400 售后服务电话，并可提供电话号码。
- 6.3 .厂家售后服务通过 ISO 认证，并可提供证书编号和复印件

#### 七、配置清单

- 7.1 体式显微镜主机 1 套

- 7.2 目镜 2 个
- 7.3 物镜 1 个
- 7.4 透射光装置 1 套
- 7.5 环形光装置 1 套
- 7.6 成像装置 1 套
- 7.7 品牌电脑 1 套
- 7.8 必配的附件、配件、专用工具、消耗品等

### 品目号 5-2 智能型电子稀释仪

#### 一、应用范围：

液体的定量分配

#### 二、技术指标

- 1.主要用于样本的自动重量比例稀释，也可用于液体的定量分配。
- 2. 采用大尺寸触摸屏，图示化界面，操作直观便捷。
- 3. 仪器小巧紧凑，高度低；防水设计，可防止意外漏液对仪器造成损坏。
- ★4. 开关式稀释臂设计，可进行稀释开关及暂停，简化步骤，方便操作。
- 5. 数据具有可追溯性，可连接打印机即时打印记录。
- ★6. 可选配 4 泵底座，扩充至 6 泵。
- 7. 放液速度：>900mL/分
- 8. 最大称重：2400g
- 9. 重量分辨精度：0.01g
- 10. 稀释倍数：2-1000
- 11. 准确度：>99%
- ★12. 震动补偿水平：0-4
- 13. 最小/最大重量报警：可设置
- 14. 外部设备接口：打印机、通讯、条码扫描仪接口
- 15. 工作温度：5℃-40℃
- 16. 电源：100/240V，50/60Hz

#### 三、配置清单

- |            |     |
|------------|-----|
| 1. 主机      | 1 台 |
| 2. 带盖的硅胶管  | 2 根 |
| 3. 5L 稀释瓶  | 2 个 |
| 4. 不锈钢分液管嘴 | 2 个 |
| 5. 瓶塞用过滤器  | 2 套 |

- |                |     |
|----------------|-----|
| 6. 双泵稀释臂       | 1 个 |
| 7. 400ml 均质袋平台 | 1 个 |
| 8. 橡皮泥         | 1 袋 |
| 9. 塑料螺丝钉       | 1 个 |
| 10. 英文操作手册     | 1 份 |
| 11. 中文操作手册     | 1 份 |
| 12. IUL 保修单    | 1 份 |

### 品目号 5-3 高压灭菌锅

一、用途：用于实验用品的高压灭菌

二、工作条件：

1. 环境温度 5-40℃ 湿度 20%-80RH
2. 适用电源 220V (AC) , 50HZ

三、技术指标：

1. 灭菌温度：105~135℃
2. 灭菌时间：0 ~120Min
3. 设计压力：0.25MPa 工作压力：0.22MPa
4. 输入功率：3.5KW
5. 外形尺寸 (mm)：485×725×1185
6. 内部尺寸 (mm)：Ø400×720
7. 容积：75L
8. 网篮：Ø360×280×2 个

四、配置清单：

1. 主机一台；
2. 提篮 2 个；
3. 说明书一份；
4. 保修卡、合格证各一份；
5. 质量证明书一份

### 品目号 5-4 纯水仪

一、用途

用于实验室纯水、超纯水的制备

二、系统配置要求

2.1 水源：自来水；电源：AC 220V±10%、50Hz

2.2 产水方式：可产纯水、超纯水

2.3 取水方式：由设备直接取纯水、超纯水,并具有一键式定量取水模式

2.4 产水量：纯水 30L/h,超纯水 30L/h

2.5 配备进口 0.22μ m 终端过滤器

2.6 内置 254/185nm 双波长紫外灯

2.7 纯水、超纯水支持配置水箱并可控制水箱液位启、停，及水箱紫外灯自动灭菌

★2.8 支持升级为双水源系统及 SD 卡转存功能，满足客户多水源及运行历史数据存档需求；

### 三、产水水质

3.1 纯水水质：除盐率≥ 98%

3.2 超纯水水质

3.2.1 电阻率：18.2MΩ .cm @ 25° C

3.2.2 阴、阳离子（ppb）：<0.1

3.2.3 总有机碳（ppb）：≤5

3.2.4 细菌（cfu/1000ml）：<1

3.2.5 颗粒物（0.22μ m/ml）：<1

### 四、控制系统及功能

4.1 具有微电脑自动控制，双路产水并在线实时监测水质，RO 膜开机、定时自动冲洗，系统自动冲洗功能；

4.2 可双模式定量取水，既可以对超纯水定量取水，还可以在大量取纯水时进行定量控制

★4.3 数据应具有可追溯性，可随意调取任意日期范围内取水记录，了解取水水质、取水量、时间等；并可对故障报警、水质报警进行历史查询

4.4 系统对设备运行核心（RO 反渗透系统）的纯化能力进行状态监控，避免更换提示误判断。

4.5 RO 膜、超纯水包（UP 包）、终端过滤器均采用进口材料，确保产水水质的稳定性。

4.6 前置提压式快速拆装方式，实现无管连接，可方便快捷的更换超纯水包。

4.7 背景灯 LCD 数字液晶显示，背光亮度可关闭还可根据需要七级逐调；

4.8 内置自检程序实时监测各路耗材使用状况，及时提示耗材更换，耗材预警参数可根据具体使用环境积累的消耗经验自行设定；

4.9 安全保护：具有源水水压低或系统中管路高压报警时自动保护功能；可根据需要选择漏水监测报警功能；

标\*号的参数在产品彩页上必须体现。

### 五、附件、配件和消耗品

超纯水器一台  
RO 膜一套  
超纯水包一套  
10 寸滤芯 10 根  
进口无菌终端过滤器 (0.22 $\mu$  m ) 1 支  
RO 膜扳手 1 个  
配套连接管  
快插件

## 六、技术文件

- 6.1 供货方提供设备使用说明书和安装、调试、维修手册
- 6.2 出厂检验合格证书

## 七、生产厂家具有的资质

- 7.1 生产厂家具有安全生产标准化证书

★7.2 制造商获得中国分析检测人员能力培训委员会认证, 可颁发分析检测人员技术能力证书

- 7.3 为了确保生产厂家的技术实力, 生产厂家需设有博士后科研工作站

## 品目号 5-5 氮吹仪

### 一、品名及用途

氮吹仪主要应用于大批量样品的浓缩制备, 如药物筛选、激素分析、液相、气相及质谱分析中的样品制备。工作原理: 通过将氮气吹入加热样品的表面, 使样品中的溶剂快速蒸发、分离, 从而达到样品无氧浓缩的目的, 保持样品更纯净。使用氮吹仪代替常用的旋转蒸发仪进行浓缩, 能同时浓缩几十个样品, 使样品制备时间大为缩短。

### 二、工作条件

室温+5 $^{\circ}$ C-150 $^{\circ}$ C

### 三、主要技术指标

- ★1、主机可同时装 2 个模块, 多种模块供用户选择, 可定制模块
- 2、内置高温保护装置, 安全可靠,
- 3、LED 显示, 温度同步显示, 时间递减显示
- 4、气针相互独立, 不交叉污染, 每个气针流量可单位调整
- ★5、温度范围: 室温+5 $^{\circ}$ C-150 $^{\circ}$ C
- 6、温度稳定性 (40 $^{\circ}$ C):  $\leq \pm 0.3^{\circ}$ C
- 7、温度稳定性 (100 $^{\circ}$ C):  $\leq \pm 0.5^{\circ}$ C

- 8、温度均匀性（40℃）：≤±0.3℃
- 9、温度均匀性（100℃）：≤±0.3℃
- 10、升温时间（40℃-150℃）：≤30min
- 11、温度显示精度：0.1℃
- 12、定时范围：99h59min
- 13、氮气流量：0-15L/min
- ★14、气针长度：150mm
- 15、主机尺寸：218\*260\*520mm

#### 四、配置要求：

4.1 氮吹仪主机一台

4.2 12×6mm，孔径 6.5mm 圆底模块两块 12x6mm，孔直径 6.5mm 圆底模块一组

## 第6章 评标方法和标准

评标委员会将按照本项目招标文件第 1 章及本章的规定进行评标工作，采购代理机构负责评标的组织工作。

### 一. 评标依据

- 1. 《中华人民共和国政府采购法》；
- 2. 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
- 2. 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）；
- 3. 《财政部关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》；
- 4. 《评标委员和评标方法暂行规定》；
- 5. 法律法规的相关规定
- 6. 本项目招标文件。

### 二. 评标原则

- 1. 公平、公正、科学合理评标；
- 2. 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。其中，

评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购数额在 1000 万元以上、技术复杂的项目，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数。评标委员会由招标采购单位从河南省财政厅政府采购专家库中随机抽取后并依法组建，有关人员对所聘任的评标委员会成员名单必须严格保密，与投标有利害关系的人员不得进入评标委员会

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

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

5. 评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；

6. 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。

7. 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。

8. 投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

### 三. 评审顺序

1. 开标结束后，首先按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）规定由采购人对投标人的资格性进行审查。

2. 评标准备工作

2.1 核对评审专家身份和采购人代表授权函；

2.2 宣布评标纪律，集中保管通讯工具；

2.3 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

2.4 组织评标委员会推选评标组长；

3. 符合性审查工作

符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应，填写“符合性审查表”。

4. 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可

能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

#### 5. 对投标文件进行比较和评价

5.1 如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足招标文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

5.2 如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后一位，第二位四舍五入。

6. 确定中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标供应商。

7. 核对评标结果。

#### 四. 评审标准中应考虑下列因素：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《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）和《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）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《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投标人，其投标报价扣除(6-10)%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。（详见评标标准）。

2. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体(2-3)%的价格扣除。（详见评标标准）。联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3. 国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近日相继颁布《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）、《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”）、《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”）、《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”）。

根据要求，投标产品如有中属于“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”，未提供的按无效投标处理。

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的给予优先采购体现（详见评标标准）。

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，且投标人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：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见评标标准）。

4. 投标人所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见评标标准）。

5. 其他政府采购政策要求：无

6. 同品牌处理办法：

如采用最低评标办法，则：提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人委托评标委员会按照举手表决方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。；

如采用综合评标法，则：（1）如果为单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计

算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

(2)非单一产品采购项目，将在招标文件中载明核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按(1)“单一产品采购项目”规定处理。。

7. 中标候选人并列时的处理方式：

如采用最低评标办法，则：由采购人确定；

如采用综合评标法，则：根据采购需要、商务、技术均能满足招标文件要求，按评标委员会评出的综合得分，由高到低顺序排列，推荐 3 名中标候选人（如最得分相同的，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投标人为排名第一的中标候选人）。

## 五、综合评分标准

评委将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查的投标人，进行综合评分。具体评分标准如下：

### 评标标准

#### 一、投标报价（30分）

投标报价得分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人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。

计算按四舍五入法则。保留小数点后两位。

注：根据“财库〔2011〕181号”文，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业提供中型企业制造的产品，视同为中型企业。

#### 二、技术（50分）

##### 1、技术指标性能指标响应情况（0-45分）

技术指标、性能指标：完全满足招标文件要求的得45分。招标文件技术要求中标注★的技术指标每一条不满足扣2分，非标注★的技术指标每一条不满足扣1分，扣完为止。

投标人按照招标文件的要求提供具有法律效力的详细描述所投产品性能特点的检测报告、彩页、原始生产厂商出具的技术证明函等技术证明文件，以证明技术参数及性能的有效性，未提供技术证明文件的视为此参数不满足，检测报告、彩页等技术证明文件不符的以技术证明文件为准。

## 2、技术服务方案（0-5分）

根据投标人在技术服务方案的培训内容、培训方式、培训时间进行综合评审：

优秀：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度非常优秀，优于其他投标人的承诺，得5分；

良好：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度比较优秀，得3分；

一般：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度上一般，得1分。

差：投标人没有提供上述内容，或提供的不完整的，得0分。

## 三、商务（20分）

1、投标人业绩（0-6分）：2016年1月1日以来投标人已履行的同类设备销售合同（提供中标通知书原件的扫描件、完整合同原件的扫描件、采购人合同验收报告为一套完整合同业绩，上述资料加盖投标人公章，否则此项不得分），每提供一套有效合同得2分，最多得6分。

## 2、售后服务方案（0-6分）

售后服务计划、售后服务内容、售后服务方式（0-6分）

根据投标人在上述内容进行综合评审：

优秀：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度非常优秀，优于其他投标人的承诺，得6分；

良好：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度比较优秀，得4分；

一般：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度上一般，得2分。

差：投标人没有提供上述内容，或提供的不完整的，得0分。

## 3、质保期外承诺（0-2分）

以所投包为单位，在满足质保期的要求上每增加1年加1分，最多加2分。

#### 4、项目供货方案（0-6分）

依据投标人所提供项目供货方案的科学性、合理性、完善程度进行评审：

优秀：投标人提供项目供货方案的科学性、合理性、完善程度非常优秀的得6分；

良好：投标人提供项目供货方案的科学性、合理性、完善程度比较优秀的得4分；

一般：投标人提供项目供货方案的科学性、合理性、完善程度一般的得2分；

差：投标人没有提供项目供货方案，或其供货方案的科学性、合理性、完善程度上有缺项的得0分。

另各包加分项（2分）：

投标产品符合国家环保、节能标准，并载入财政部、发改委及国家环保总局发布的《节能产品清单》、《环保产品清单》的最新文件，有国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书且在有效期内的产品，各得1分，其他不得分。（投标人必须提供证明材料和文件）；

## 一、商务符合性审查表

审查事项			投标人名称及审查情况	
序号	本项目要求	评审标准		
1	投标人名称	与营业执照		
6	投标报价	报价未超过招标文件规定的预算金额或最高限价		
7	投标内容	投标人对所投分包招标文件中所列的所有内容进行投标。		
8	投标有效期	符合招标文件要求		
9	投标文件签章	签署和盖公章符合招标文件要求		
10	价格修正	接受价格的算术修正		
11	强制节能产品	符合强制采购节能产品要求		
13	报价说明	无需提供报价说明或报价说明可以接受		
14	投标文件制作机器码	投标文件制作机器码不一致		
15	交货期	符合招标文件要求		
16	付款方式	符合招标文件要求		
17	其他	无采购人不能接受的附加条件		
结论				

评标委员会成员签字：\_\_\_\_\_



---

## 第 7 章 政府采购合同

合同编号：\_\_\_\_\_

### 政府采购合同参考范本 (货物类)

#### 第一部分 合同书

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_（采购人名称）以\_\_\_\_（政府采购方式）对\_\_\_\_（同前页项目名称）项目进行了采购。经\_\_\_\_（相关评定主体名称）评定，\_\_\_\_（中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经\_\_\_\_（采购人名称）（以下简称：甲方）和\_\_\_\_（中标供应商名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

### 1.2 货物

- 1.2.1 货物名称：\_\_\_\_\_；
- 1.2.2 货物数量：\_\_\_\_\_；
- 1.2.3 货物质量：\_\_\_\_\_。

### 1.3 价款

本合同总价为：¥\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_元人民币）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格

总价	
----	--

#### 1.4 付款方式和发票开具方式

##### 1.4.1 付款方式:

货物通过验收合格后，支付合同总额的 95%给乙方；自验收之日起，验收合格保质期满一年后，支付合同总额的 5%给乙方。

1.4.2 发票开具方式: \_\_\_\_\_。

#### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限: \_\_\_\_\_;

1.5.2 交付地点: 用户指定地点 \_\_\_\_\_;

1.5.3 交付方式: \_\_\_\_\_。

#### 1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.5 %计算；

1.6.2 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.3 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.4 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人都均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购

活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第1种方式解决：

1.7.1 将争议提交郑州市仲裁委员会仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的一级人民法院名称）人民法院起诉。

### 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

统一社会信用代码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

法定代表人

或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包

括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

## 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

## 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

## 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

## 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

## 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

## 2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的

采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

## 2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

## 2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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

## 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

## 2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的\_\_\_\_\_发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于\_\_\_个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

## 2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

## 2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

## 2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，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，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起 7 个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，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，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时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。

## 2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	内容	约定内容
1.5.1	货物交付期限	自合同签订后 60 天以内完成整个项目的全部货物安装、调试工作
1.5.2	货物交付地点	采购人指定地点
2.3.2	具有知识产权货物的知识产权归属(如有)	投标商提供的软件和技术必须具有合法的知识产权和使用权；
2.4.1	货物包装要求	符合国家相关标准。对于木质包装材料，应按照检验检疫局的规定进行熏蒸处理，并出具有关熏蒸证明。如果采用木箱包装，须厂家提供所在国家的有关部门出具的对该木箱已经经过熏蒸的证书。
2.4.2	装运货物的要求和通知	合同中约定
2.6	结算方式和付款条件：	<p>招标完成后，中标单位与（采购单位）指定用户单位签订采购合同，发货到用户指定地点，经验收合格后按照以下方式付款。</p> <p>1. 验收及付款程序：所供货物经采购人按合同约定验收标准和办法，验收达到合同要求后，由中标人凭供货合同及《货物验收数量和质量验收单》和发票提出付款申请，到郑州市食品药品检验所办理资金支付手续。</p> <p>2. 付款方式： 货物通过验收合格后，支付合同总额的95%给乙方；自验收之日起，验收合格保质期满一年后，支付合同总额的5%给乙方。</p>
2.9	货物或者在途货物或者交付给第一承运人	由乙方负担

	后的货物毁损、灭失的风险负担	
2.13.3	因不可抗力致使合同有变更必要的,双方当事人应在____时间内以书面形式变更合同;	7日内
2.13.4	受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后,应在____时间内以书面形式通知对方当事人,并在____时间内,将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。	2日内
2.17.1	货物交付时,乙方在____时间内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。	5日内
2.17.3	检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力(包括货物交付时、货物交付完后)	1. 检验和验收标准: 合同约定 2. 检验和验收程序: 合同约定 3. 验收书的效力: 按国家规定
2.21.1	提交履约保证金的方式	履约保函方式
2.21.2	履约保证金在____期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效	履约保证金在合同履行期间应完全有效
2.22	合同份数	陆
补充条款 1	…….	
补充条款 2	…….	
…….	…….	