

河南省疾病预防控制中心 核酸检测车采购项目

招 标 文 件

招标编号：豫财招标采购-2021-1091



HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

特别提示

1、投标人注册

市场主体需要完成信息登记及 CA 数字证书办理,才能通过省公共资源交易平台参与交易活动,具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”的《河南省公共资源交易平台市场主体信息库登记指南(工程建设、政府采购)》

2、投标文件制作

2.1、投标人通过“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.com)”网站公共服务(办事指南及下载专区):下载“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2、投标人凭 CA 密钥登陆并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hntf)的招标文件。

2.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交:

(1)加密的电子投标文件(*.hntf 格式),应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.com)”电子交易平台内上传;

2.4、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.com)”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

2.5、投标人在制作电子投标文件时,应将投标文件所有可编辑内容(包括投标文件封面、投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式)电子签章(包括企业电子签章和个人电子签章),并将所有不可编辑扫描内容(包括营业执照、资质证书等扫描件)电子签章(企业电子签章)。

2.6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内,严格按照本项目招标文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外),不应存在漏项或缺项,否则将存在投标文件被拒绝的风险。投标函及开标一览表,须严格按照格式编辑,并作为电子开评标系统上传的依据。

2.7、投标文件以外的任何资料采购人和集中采购机构将拒收。

2.8、投标人编辑电子投标文件时,根据招标文件要求用法定代表人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作;最后一步生成电子投标文件(*.hntf 格式和*.nhntf 格式)时,只能用本单位的企业 CA 密钥。

3、澄清与变更

采购人、集中采购机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。集中采购机构将通过网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的项目投标人，系统将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，以此编制投标文件。投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，集中采购机构不承担投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，代理机构无法获知潜在投标人（供应商）名单，如有可能影响投标文件编制的澄清或者修改内容，将无法按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第二十七条“以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人”的规定执行，投标人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、澄清或者修改及回复，因投标人（供应商）未及时查看而造成的一切后果自负，代理机构和采购人不承担相关法律责任。特此声明。

目 录

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

32.预付款.....	19
33.招标代理费.....	20
34.政府采购信用担保.....	20
35.廉洁自律规定.....	20
36.人员回避.....	20
37.质疑的提出与接收.....	20
附件 1: 履约保证金保函（格式）.....	22
附件 2: 履约担保函格式.....	23
第 2 章 投标文件格式.....	26
第一部分 开标一览表及资格证明文件.....	27
1 开标一览表.....	28
3 法定代表人身份证明书.....	30
4 投标保证金承诺书.....	31
5 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.....	35
5.1 近一年的财务状况报告.....	36
5.2 依法缴纳社会保障资金和税收的证明材料.....	36
9 投标须知前附表要求的其他资格证明文件.....	41
10 进口产品制造厂家的授权书.....	42
第二部分 商务及技术文件.....	43
1 投标书.....	44
2 投标报价一览表.....	46
3 货物及伴随服务和工程说明一览表.....	48
4 技术规格偏离表.....	49
5 商务条款偏离表.....	50
7-1 投标人企业（单位）类型声明函.....	52
7-2 投标人监狱企业声明函.....	54
7-3 残疾人福利性单位声明函.....	55
7-4 制造商企业（单位）类型声明函（如需要）.....	错误!未定义书签。
8 投标人关联单位的说明.....	56
9 评审所需要的其他商务文件.....	59
10 投标人须知第 10 条的所有技术文件 11 投标须知前附表要求的其他文件.....	59
11 投标须知前附表要求的其他文件.....	59
第 5 章 货物及伴随服务和工程需求.....	71
第 6 章 评标方法和标准.....	84
第 7 章 政府采购合同	

第一册

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**。
- 1.7 本次招标的政府采购监督管理部门:本次招标项目的采购人所属预算级次的财政部门。

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

《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：

第一册

第1章 投标人须知

第2章 投标文件格式

第二册

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 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，任何对招标文件认为有需要澄清的疑问的潜在投标人，均应在获取招标文件或招标公告期限届满之日起七（7）个工作日内在交易平台上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。
- 6.2 招标文件的澄清将在投标须知前附表规定的投标截止时间前在交易平台上公布给投标人，但不指明澄清问题的来源。
- 6.3 交易中心平台投标人信息在开标前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。
- 6.4 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件。
- 6.5 采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过河南省政府采购网（<http://www.hngp.gov.cn/>）河南省公共资源交易网（www.hnggzy.com）网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，各投标人须重新下载最新的答疑文件、澄清文件，以此编制投标文件。

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。
- 8.5 投标语言：投标文件以及投标人所有与采购人及采购代理机构就投标来往的文件、资料均使用中文。如果投标人提供有外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

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）。
- 9.3 电子投标文件的签章：投标人必须按照招标文件的要求加盖电子签章和电子签名。

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 上款所述的证明文件，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**)。即以“包”基本单位进行报告。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投标有效期内、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**。投标人在报价时应考虑合同履行期间的特价上涨、政策性调整等因素以及由此引起的费用变动并计入总价。

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。除非招标文件另有规定,每一包只允许有一个最终报价,任何有选择的报价或替代方案将导致**投标无效**。

12. 投标保证金

12.1 本项目投标人**无需提交投标保证金**。

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 从投标截止时间至投标人在投标文件中载明的投标有效期期满之前,投标

人不得撤回其投标,否则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 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心(www.hnggzy.com)”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。具体查询公共资源交易中心网站首页办事指南及下载专区。
- 14.2 投标人在制作电子投标文件时,须按照招标文件要求加盖电子签章(包括企业电子签章和个人电子签章)。
- 14.3 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内,严格按照本项目招标文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外),不应存在漏项或缺项。**投标函及投标报价一览表,须严格按照格式编辑**,并作为电子开评标系统上传的依据。
- 14.5 除有特别规定外,投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。
- 14.6 **投标人编辑电子投标文件时,根据招标文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作;最后一步生成电子投标文件时,只能用本单位的企业CA密钥。**
- 14.7 投标人须在投标文件递交时间前制作完成并将加密电子投标文件上传至交易中心平台。

四 投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

15.1 电子投标文件的密封和标记

因采用全程不见面投标、开标、评标方式,故投标人应将电子投标文件按要求加密后上传到指定平台。

15.2 投标文件的递交

- (1) 投标人应在投标截止时间前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。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。

- (2) 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系。

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，将投标文件按照“投标须知前附表”中载明的地址上传。

16.2 采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密的投标文件。

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。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、地点和方式组织开标。

18.2 开标方式

非远程开标时：

采购机构/代理机构将在“招标资料表”规定的时间和地点组织公开开标。

投标人授权代表应携带法人授权书、身份证明、CA 密钥、投标样品或演示资料在开标前到达指定开标室或指定位置等参加并签到。

远程开标时：

采购机构/代理机构将在“招标资料表”规定的时间和地点组织公开开标。

投标人无需到河南省交易中心现场参加开标会议，开标采用“远程不见

面”开标方式,开标大厅的网址 (www.hnggzyjy.cn)。投标人(供应商)须在招标(采购)文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅,在线准时参加开标活动,并在规定的时间内进行文件解密、答疑澄清等。具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

18.3 投标人须在投标须知前附表规定的时间内完成加密投标文件解密。由于投标人的自身原因,在规定时间内解密不成功的,作**无效投标**处理。

18.5 投标人下载招标文件后,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,投标将被拒绝。

18.6 开标时,系统将公布投标人名称、投标报价等开标记录表中其它内容。

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) 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) 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。

- 19.4 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。投标人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，在线准时参加开标活动并进行文件答疑澄清等。

- 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，并取代投标文件中被澄清的部分。

- 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) 同一个包中的不同投标人投标文件制作机器码一致的；
- (8) 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管理办法》（财库[2020]46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 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。
- 34.2 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。
- 34.3 详见招标文件中 河南省政府采购合同融资政策告知函。

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。
- 35.3 为强化内部监督机制，供应商可按投标须知前附表中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

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

_____项目

投 标 文 件

编号：

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签字或电子签章）：

年 月

或投标人自拟格式。

目 录

第一部分 开标一览表及资格证明文件

1. 开标一览表（投标文件格式一）
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（或负责人）身份证明书（投标文件格式二）
4. 法定代表人（或负责人）授权委托书（投标文件格式三）
5. 投标保证金承诺书（投标文件格式四）
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. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
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和反商业贿赂承诺书的承诺书（投标文件格式五、六）
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

投标人应提供资料：

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（或负责人）身份证明书

（投标文件格式二）

投标人名称：_____ 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_____（投标人名称）的法定代表人（或负责人）。

特此证明。

投标人：_____（企业电子签章）

详细通讯地址：_____ 邮 政 编 码：_____

电 话：_____ 电 子 邮 箱：_____

日 期：____年____月____日

注：自然人投标的无需提供

（下面应附法定代表人或负责人身份证扫描件正反面）

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

<p>法定代表人(或负责人)身份证复印件(头像)</p>	<p>法定代表人(或负责人)身份证复印件(国徽)</p>
------------------------------	------------------------------

4、法定代表人（或负责人）授权委托书

(投标文件格式三)

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（或负责人），现委托_____（姓名）为我单位的合法代理人。代理人根据授权，就（项目名称、包号）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务，其法律后果由我单位承担。

委托期限：20 **年**月**日至 20**年**月**日(填写具体日期)。

投标人：_____（企业电子签章）

法定代表人或负责人（个人电子签字或电子签章）：_____

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

电 子 邮 箱：_____

日 期：_____年_____月_____日

注：自然人投标的或法定代表人或负责人投标的无需提供
(下面应附代理人身份证扫描件正反面)

被委托人身份证复印件（头像）	被委托人身份证复印件（国徽）
----------------	----------------

5 投标保证承诺书

(投标文件格式四)

5.1 投标保证承诺书

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。

如果发生任何一项以上行为，将在该行为发生的 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（个人电子签字或电子签章）：

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（个人电子签字或电子签章）：_____

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. 投标人承诺本单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（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（个人电子签字或电子签章）：

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。

注：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，提供银行出具的资信证明。投标人为事业单位的，至少应提供近一年的资产负债表。

6.2 依法缴纳社会保障资金和税收的证明材料

说明：

1. 2020年1月以来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. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

说明：提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的资料（格式自拟）

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和反商业贿赂的
承诺书（投标文件格式五、六）

8.1 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

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（个人电子签字或电子签章）：

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）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图。

在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中被列入严重违法失信企业名单的网页截图。

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. 投标函（投标文件格式七）
2. 投标报价表（投标文件格式八）
3. 货物及伴随服务和工程说明一览表（投标文件格式九）
4. 技术规格偏离表（投标文件格式十）
5. 商务条款偏离表（投标文件格式十一）
6. 符合《《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》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资料
 - 6-1《中小企业声明函（货物）》（投标文件格式十二）
 - 6-2《投标人监狱企业声明函》（投标文件格式十三）
 - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（投标文件格式十四）
7. 投标人关联单位的说明（格式自拟）
8. 投标人及投标产品简介
9. 售后服务计划
10. 符合评分标准要求的商务文件
11. 投标人须知第 10 条要求的所有技术文件
12. 投标须知前附表要求的其他文件

1 投标函

(投标文件格式七)

致：_____（采购代理机构名称）

我们获取了采购编号为_____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：_____

固定电话：_____ 授权代表移动电话：_____

电子邮箱：_____

投标人（企业电子签章）：_____

法定代表人（个人电子签字或电子签章）：_____

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

(投标文件格式八)

项目名称:

招标编号:

包号:

报价单位: 人民币元

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	货物名称								
2	备品备件								
3	专用工具								
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								
总价:									

投标人(企业电子签章):

法定代表人(个人电子签字或电子签章):

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

(投标文件格式九)

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（个人电子签字或电子签章）：

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

(投标文件格式十)

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:投标人需根据所投产品据实填写该表,并在“说明”列注明技术证明或支持文件所在投标文件中对应的页码,不得虚假应答,否则承担评委判断投标无效或被技术扣分的可能。

投标人(企业电子签章):

法定代表人(个人电子签字或电子签章):

5 商务条款偏离表

(投标文件格式十一)

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	招标文件条款号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明
1	交货期、交货地址			
2	付款方式			
3	质量保证期			
4	投标有效期			
5	质量要求			
6	其他			

投标人（企业电子签章）:

法定代表人（个人电子签字或电子签章）:

- 6 符合《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》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》价格扣减条件的投标人须提交资料

河南招标采购服务有限公司

6-1 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）着重声明，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（联合体）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（采购文件中明确的所属行业）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¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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（企业电子签章）：

日期：_____

注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。

中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300号）

行业	中小微型企业（或）			中型企业（且）			小型企业（且）			微型企业（或）		
	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额	从业人员	营业收入	资产总额
农、林、牧、渔业		20000万元以下			500万元及以上			50万元及以上			50万元以下	
工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）	1000人以下	40000万元以下		300人及以上	2000万元及以上		20人及以上	300万元及以上		20人以下	300万元以下	
建筑业		80000万元以下	80000万元以下		6000万元及以上	5000万元及以上		300万元及以上	300万元及以上		300万元以下	300万元以下
交通运输业（不含铁路运输业）	1000人以下	30000万元以下		300人及以上	3000万元及以上		20人及以上	200万元及以上		20人以下	200万元以下	
信息传输业（包括电信、互联网和相关服务）	2000人以下	100000万元以下		100人及以上	1000万元及以上		10人及以上	100万元及以上		10人以下	100万元以下	
软件和信息技术服务业	300人以下	10000万元以下		100人及以上	1000万元及以上		10人及以上	50万元及以上		10人以下	50万元以下	
房地产开发经营	200000万元以下	10000万元以下			1000万元及以上	5000万元及以上		100万元及以上	2000万元及以上		100万元以下	2000万元以下
物业管理	1000人以下	5000万元以下		300人及以上	1000万元及以上		100人及以上	500万元及以上		100人以下	500万元以下	
租赁和商务服务业	300人以下		120000万元以下	100人及以上		8000万元及以上	10人及以上		100万元及以上	10人以下		100万元以下

6-2 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：_____

6-3 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：_____

7 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。

8 投标人及投标产品简介

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。

9. 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，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)：

10. 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

11 评审所需要的其他商务文件和技术文件

12 投标人须知第10条的所有技术文件

13 投标须知前附表要求的其他文件

货物类

政府采购公开招标文件

第二册

第3章 投标邀请

项目概况：

河南省疾病预防控制中心核酸检测车采购项目招标项目的潜在投标人，请于2021年12月14日至2021年12月21日（北京时间）登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.net>）”网，凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）在网上下载获取招标文件，并于2022年01月06日上午09:00（北京时间）前上传投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财招标采购-2021-1091
- 2、项目名称：河南省疾病预防控制中心核酸检测车采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：人民币600万元

序号	包号	包名称	采购预算（万元）	最高限价（万元）
1	豫政采(2)20212511	河南省疾病预防控制中心 核酸检测车采购项目	600.00	550.00

5、采购需求

包号	货物名称	主要技术规格	数量（辆）	交货期	交货地点	采购预算（万元）	备注
1	核酸检测车采购项目	核酸检测车主要由底盘、裙边箱、厢体、空调送风空气净化系统、排风净化系统、电气系统、控制系统、灭菌装置和实验台等组成	1	自合同签订后60天内	采购人指定地点	600.00	

5.2 质保期：车辆质保三年或6万公里（检测设备及改装部分质保二年）

5.3 质量要求：符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人提出的的技术标准及要求。

6、合同履行期限：合同生效至质量保证期结束。

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：无

3、本项目的特定资格要求：

提供生物安全柜的医疗器械注册证和生产许可证；高压灭菌器提供中华人民共和国特

种设备制造许可证（压力容器）、医疗器械注册证和生产许可证；全自动核酸提取仪提供第一类医疗器械备案凭证；荧光定量 PCR 仪提供国产医疗器械注册证和生产许可证；生物安全离心机提供第一类医疗器械备案凭证。

三、获取招标文件

1、时间及地点：凡有意参加投标者，请于 2021 年 12 月 14 日至 2021 年 12 月 21 日（北京时间），登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.com>）”网上，凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）网上下载招标文件

2、方式：河南省公共资源交易中心平台免费下载（<http://www.hnggzy.com>）

3、售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1、时间：2022 年 01 月 18 日上午 09:00（北京时间）

2、地点：河南省公共资源交易中心（郑州市经二路 12 号）远程开标室(六)-5，河南省公共资源交易中心门户网站远程开标厅。

五、开标时间及地点

1、时间：2022 年 01 月 18 日上午 09:00（北京时间）

2、地点：河南省公共资源交易中心（郑州市经二路 12 号）远程开标室(六)-5（本项目远程开标：投标人无需到河南省交易中心现场参加开标会议，开标采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址（www.hnggzyjy.cn）。投标人（供应商）须在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定的时间内进行文件解密、答疑澄清等。具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。）

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》、《河南省公共资源交易中心网》、《河南招标采购网》上发布。 招标公告期限为五个工作日 2021 年 12 月 14 日至 2021 年 12 月 20 日。

七、其他补充事宜：

1) 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）；

2) 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）；

- 3) 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);
- 4) 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】;
- 5) 在“信用中国”网站中中被列入“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”(<http://www.creditchina.gov.cn/>), 以及在“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn) 中中被列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”的, 其投标无效;
- 6) 在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/>) 中被列入严重违法失信企业名单的, 其投标无效。

八、凡对本次招标提出询问, 请按照以下方式联系

1. 采购人: 河南省疾病预防控制中心

地址: 郑州市农业南路 105 号

联系人: 熊老师

联系电话: 0371-68089168

2. 代理机构: 河南招标采购服务有限公司

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

河南招标采购服务有限公司

2021 年 12 月 13 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。本表中标注*号的为实质性要求，一条不符合将作无效投标处理。

条款号	内 容
1.1	采 购 人：河南省疾病预防控制中心 地址：郑州市农业南路 105 号 项目联系人：熊老师 电 话：0371-68089168
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：张老师 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：否
1.3.6	是否为专门面向中小企业采购：否（是、否）
1.4	是否允许联合体投标：否（是、否）
1.4.7	联合体的其他资格要求：//
2.2	项目预算金额：详见采购需求一览表 最高限价：包投标最高限价即为包采购预算金额
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会：否（是、否） 组织现场考察或者召开答疑会相关要求： <input type="checkbox"/> ____//____ <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	是否需要提供投标样品演示资料：否
6.1	2021年12月23日18:00时前，在河南省公共资源交易平台上进行提问，同时将问题的电子版以电子邮件形式发送至邮箱：54584992@qq.com，（附加盖企业公章的扫描件和Word电子版）。
6.2	招标文件的澄清发布方式：河南省公共资源交易平台上发布。
6.3	投标人在河南省公共资源交易中心平台自行查看，因投标人未及时查看而造成的后果自行承担。
8.1	投标人对 <u>1</u> 个包进行投标，可以中标 <u>1</u> 个包。
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》。提供生物安全柜的医疗器械注册证和生产许可证；高压灭菌器提供中华人民共和国特种设备制造许可证（压力容器）、医疗器械注册证和生产许可证；全自动核酸提取仪提供第一类医疗器械备案凭证；荧光定量PCR仪提供国产医疗器械注册证和生产许可证；生物安全离心机提供第一类医疗器械备案凭证。</p> <p>*3. 法定代表人身份证明书；</p> <p>*4. 投标保证承诺书；</p> <p>*5. 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函（格式自拟）；</p> <p> *5.1 投标人财务状况报告（2020年度财务审计报告或银行出具的资信证明。财务审计报告应具有2名及以上注册会计师盖章和签字。投标人为事业单位的，至少应提供近一年的资产负债表）；</p> <p> *5.2 投标人2020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相关材料；</p> <p>*6. 反商业贿赂承诺书；</p> <p>*7. 投标人提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法、违纪行为书面声明；</p>

	<p>*8、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</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”(http://www.creditchina.gov.cn/), 以及在“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)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；在国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn/)中查询“严重违法失信企业名单”网页扫描件。</p> <p>【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】。</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提供相关机构出具的检验报告；</p> <p>②投标产品制造商出具的技术证明文件；</p> <p>③所投产品在社会上公开发布的带技术参数的宣传彩页或招标文件技术规格要求的相应资料。</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（提供扫描件）。</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：报价应是采购人指定地点交货、最终用户验收合格后的总价，包括制作及运输、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</p>

	<p>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	*投标保证金金额：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 60 日历日
15.2	<p>*投标截止时间前须递交的投标文件：</p> <p>加密的电子投标文件壹份（*.hntf 格式，在河南省公共资源交易中心系统指定位置上传）；</p>
16.1	投标截止时间：2022 年 01 月 18 日上午 09:00（北京时间）
17.1	<p>投标文件递交截止时间：2022 年 01 月 18 日上午 09:00（北京时间）</p> <p>投标文件递交地点：地点：河南省公共资源交易中心交易系统，</p>
18.1	<p>开标时间：2022 年 01 月 18 日上午 09:00（北京时间）</p> <p>开标地点：河南省公共资源交易中心远程远程开标室(六)-5</p> <p>郑州市经二路 12 号</p>
18.2	加密的电子投标文件解密时间：投标截止时间后的 30 分钟内。
19.2	<p>信用查询时间点：投标截止时间</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投标处理。在国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）中被列入严重违法失信企业名单的，其投标无效。</p> <p>查询及记录方式：采购人开标当日保有对投标人提供的查询结果进行复查的权力，查询时间为投标截止时间，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</p>

	与网站信息不一致的其他证明材料将不作为评审依据。
19.3	评委会成员由经济、技术专家和采购人代表等 <u>5</u> 人及以上单数组成。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>//</u>
20.6	1、采购产品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： <u>否</u> （是、否） 2、采购产品为政府强制采购的产品： <u>电脑</u> （是、否） 3、采购产品属于信息安全产品的： <u>否</u> （是、否）
23.2	评标方法： <u>采用综合评分法（见第六章）</u>
27.1	推荐中标候选人的数量： <u>1-3 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：合同总价的 <u>10%</u> 提交履约保证金的时间：签订合同后 <u>5</u> 日历日内
32.1	预付款比例为： <u>//</u> 无预付款支付
33	是否由中标供应商缴纳招标代理费：是（是、否） 招标代理费： <input checked="" type="checkbox"/> 以预算价 x1.5%。 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> 招标服务费收取信息： 单位： <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>8898516010005452</u>
35.3	采购代理机构反腐倡廉监督电话： <u>0371—6596 2573</u> 邮 箱： <u>hnzbcggs2000@126.com</u>

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>否</u> （是、否）
3	投标人应提交的其他文件：无
4	<p style="text-align: center;">开标方式的说明</p> <p>1. 现场开标： 投标人授权代表应携带法人授权书、身份证明、CA 密钥参加开标并签到。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解密。</p> <p>2. 远程开标： 投标人无需到河南省交易中心现场参加开标会议，开标采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址（www.hnggzyjy.cn）。投标人（供应商）须在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定的时间内进行文件解密、答疑澄清等。具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。</p>

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	具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度承诺书	依法纳税和依法缴纳社保良好纪录承诺书	依法缴纳社会保障资金和缴纳税收证明材料	反商业贿赂承诺书、无重大违法记录声明	财务状况报告	信用查询	特定资格要求；	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、需求一览表及技术规格要求

包号	货物名称	主要技术规格	数量（辆）	交货期	交货地点	采购预算（万元）	备注
1	核酸检测车采购项目	核酸检测车主要由底盘、裙边箱、厢体、空调送风空气净化系统、排风净化系统、电气系统、控制系统、灭菌装置和实验台等组成	1	自合同签订后60天内	采购人指定地点	600.00	产品所属行业为制造业

二、核酸检测车技术要求

1 基本功能

核酸检测车的功能定位，主要用于地震、洪水、火灾、台风、干旱、冰雪等重大自然灾害发生后，灾区现场临床、环境、动物、媒介生物、饮用水、食品等样本的病原学和卫生学指标检测；也可用于类似奥运会、亚运会、世博会、花博会、国庆等大型集会现场生物安全方面的侦检；用于重大突发公共卫生事件、事故，涉及生物因子的现场侦检。平时用于自然疫源性等疾病病原检测需要。

具有较强的机动性和环境适应性，能为上述工作提供机动、安全、标准的微生物检验技术平台。

2 执行标准

核酸检测车为特种医疗车辆，需符合国家实验室、防护及道路交通标准规格、具备医疗功能，核酸检测车的设计需至少符合以下标准的要求：

- GB 1589-2004 《道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值》
- GB 7258-2017 《机动车运行安全技术条件》
- GJB79A-1994 《厢式车通用规范》
- GB4785-2007 《汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定》
- GB1589-2016 《道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值》
- GB7258-2018 《机动车运行安全技术条件》
- GB11567-2017 《汽车及挂车侧面及后下部防护要求》
- GB19489-2008 《实验室 生物安全通用要求》
- GB 50346-2004 《生物安全实验室建筑技术规范》
- GB 1589-2004 《道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值》
- GB 7258-2012 《机动车运行安全技术条件》
- ISO 1590: 2003 (E) 《医学实验室—安全要求》

WHO《实验室生物安全手册》

3 主要组成

核酸检测车主要由底盘、裙边箱、厢体、空调送风空调净化系统、排风净化系统、电气系统、控制系统、灭菌装置和实验台等组成。

序号	名称	数量	备注	
1	底盘	1	国六	
2	底盘改装	1		
3	舱体及附件	1		
4	配电控制系统	1		
5	送风净化系统	1		
6	全新风空调	1		
7	排风净化系统	1		
8	控制系统	1		
9	监控系统	1		
10	传递窗	3		
11	储物柜	1		
12	实验台	3		
13	座椅	4		
14	手喷雾消毒装置	3		
15	紫外线灯	3		
16	水基型灭火器	3		
17	二氧化碳灭火器	3		
18	电动调平千斤顶	4		
19	警报警灯	1		
20	笔记本电脑	2		
21	空气灭菌器	1		
22	试剂准备区	微型离心机	1	
23		微孔板离心机	1	
24		涡旋振荡器 2	1	
25		金属浴	1	
26		冰箱	1	
27	样本制备间	生物安全柜	1	
28		冰箱	1	

序号	名称		数量	备注
29		高压灭菌器	1	
30		全自动核酸提取仪	1	
31		生物安全离心机	1	
32		微型离心机	1	
33		微孔板离心机	1	
34		多位涡旋振荡器	1	
35		金属浴	1	
36	扩增/产物分析间	荧光定量 PCR 仪	1	

4 整车布局

实验室采用驾驶室与车厢分离式结构，舱体采用单面扩展的结构。驾驶室顶部设置警灯和导流罩，底盘两侧设置裙边箱，右侧设置空调维修孔口门、设备间出入门采光窗等。整车外观及标识与现有的队伍一致，且外形和行车安全指示标识符合国家运输车辆相关标准规定、厢车公告要求。

5 主要技术指标要求

5.1 尺寸和质量要求

- 整车外形尺寸（长×宽×高）mm：≤12000×2550×3950；
- 厢体外形尺寸（长×宽×高）mm：≤9500×2550×2500；
- 试剂准备区的缓冲间内部净面积：≥2.5 m²；
- 样本制备区缓冲间内部净面积：≥0.9 m²；
- 扩增/产物分析区的缓冲间内部净面积：≥0.8 m²；
- 试剂准备区的内部净面积：≥3.5 m²；
- 样本制备区的内部净面积：≥6 m²；
- 扩增/产物分析区的内部净面积：≥4 m²；
- 改装后整车整备质量：≤21000kg。

5.2 核酸检测实验室室内参数要求

具备负压防护、送风净化、排风生物安全高效过滤功能，符合《移动式实验室 生物安全要求》标准中生物安全二级实验室要求，实验室送排风系统关键指标满足 GB19489 和 GB50346 中有关移动 P2+实验室要求的强制性条文规定。各项参数见下表。

功能间名称	★洁净 度级别	夏季室 温（℃）	冬季室温 （℃）	湿度（%）	换气次数 （次/h）	★与室外 压差 （Pa）	噪声 dB(A)	照度 （lx）

试剂准备区	8级	25~28	15~20	30~60	≥ 9	+5Pa	≤ 68	≥ 500
样本制备区	8级	25~28	15~20	30~60	≥ 12	-20	≤ 68	≥ 500
扩增、产物分析区	8级	25~28	15~20	30~60	≥ 12	-30	≤ 68	≥ 500
样本制备区-缓冲间	-	25~28	15~20	30~60	≥ 6	-10	≤ 68	≥ 200
扩增/产物分析区-缓冲间	-	25~28	15~20	30~60	≥ 6	-10	≤ 68	≥ 200

5.3 空气净化与气流组织

送风净化系统：空调新风应经初效过滤器、中效过滤器过滤后通过送风管道输送至各实验间的出风口，并经高效空气过滤器三级过滤后吹向室内。

排风净化系统：核心区域的排风：应通过集成式过滤装置（具备原位过滤器原位扫描检测）排出室外，排风模块包括高效空气过滤装置、密闭阀、调节阀门和风机等组成。

气流组织：核心区域的送、排风口对面布置，顶部设置风道，均布上送风口；区域下部设置高效排风口，形成有利于工作人员安全的气流组织。缓冲间上方设送风口，靠近送风功能区侧下方设排风口，经高效过滤后排入送风机箱或排出舱外。

5.4 控制系统

5.4.1 温度控制

夏季工况：通过室内温度传感器偏差信号，控制净化机组冷盘管电动调节阀的开度来控制房间温度，控制再热盘管的电动调节阀的开度调节湿度；

冬季工况：通过室内温度传感器偏差信号控制热盘管电动调节阀的开度来控制房间温度，当室内相对湿度低于预设范围时，开启电加湿器加湿。

空调系统由空调内机、空调外机及加湿器组成，空调具有制冷、制热、除湿及加湿功能。空调内机设置粗效过滤器及中效过滤器，空调技术参数如下：（1）最大制冷量： $\geq 15\text{kw}$ ；（2）电加热量： $\geq 10\text{kw}$ ；（3）新风风量： $\geq 1000\text{m}^3/\text{h}$ ；（4）机组最大消耗功率： $\leq 30\text{kw}$ ；

5.4.2 压力控制

送、排风机两端应设压差传感器，用于检测风机运转情况。从自控系统上实现送、排风机连锁，排风先于送风开启，后于送风关闭。压力控制应采用控制器实现各功能间压力自动调节，采用变风量阀稳定实验间压力扰动。压力显示及控制采用液晶屏触屏式。

5.5 环控系统

工作人员必须输入门禁密码方可进入，进入样本制备间必须关闭缓冲间门，缓冲间门和样本制备间门必须互锁，不得同时打开。试剂准备间与样本制备/扩展/产物分析间均配备传递窗，供

实验物样品的流转。样本制备间产生的废物提供高压灭菌器灭菌后，通过传递窗传出实验室。

缓冲间、实验间各功能区内均设置紫外线杀菌灯，其规格符合紫外线杀菌消毒规范要求。控制开关单独设置，并做安全提示标记。

空气消毒：实验间采用化学气溶胶雾化消毒法消毒。其主要设备为移动式过氧化氢消毒机。

5.6 数据传输系统

三个实验间内设视频监控摄像头和照相机，满足与实验室外进行语音和图像交换，设置 4G/5G 无线路由器，可以实现上网功能。相机最高像素 ≥ 4500 万；最高约 20 张/秒连拍；最高 8 级防抖；8K 超高清视频或优于，内置 WIFI。搭配 100% \times 100%全屏对焦， ≥ 1053 个自动选择对焦框；0.05 秒最快自动对焦速度镜头。闪光灯涵盖范围 20-200mm，使用广角散射版可覆盖 14mm；闪光次数约 100-700 次闪光。另镜头四个，分别为焦段 70-200mm，支持防抖，最大光圈 F2.8，EF 卡口；焦段 24-70mm，支持防抖，最大光圈 F2.8，RF 卡口；焦段 11-24mm，135mm 全画幅镜头，0.16 倍放大倍率，EF 卡口；镜头焦距 85mm，镜头结构 7 组 8 片，最近对焦距离约 0.95 米，最大放大倍率约 0.11 倍，EF 卡口。

5.7 电气系统

整车供电分 DC24V 直流、AC380V 交流和 UPS 供电三种供电方式。DC24V 直流供电由车载辅助电瓶直接提供。正常工作时通过外部供电保证实验室用电设备正常运转。采用外接电源采用三相 AC380V 电源供电，再转输出电压 AC220V 交流及 DC24V 直流。配备符合用电需求的 UPS 逆变电源、蓄电池组，保证设备市电停电时或在紧急安全模式下保障排风系统、照明、控制系统等主要试验仪器等关键设备，持续运行 30 分钟。

各实验台/桌上方壁板上设置设备使用插座，插座数量与车内配套设备数量匹配，并多预留 2~3 组。

5.8 主要设备技术参数要求

5.8.1 底盘

外形尺寸(长 \times 宽 \times 高)(mm)： $\leq 11555*2550*3265$ ；

驱动形式:6 \times 4；

排放:国六；

燃料种类:柴油；

转向形式:方向盘，机械助力；

变速器:手动 9 档；

驾驶室:一排半，空调、电动窗、减震司机座椅；

轴数:3；

轴距(mm)： $\geq 5700+1350$ ；

前轮距(mm)： ≥ 2010 ；

后轮距(mm)： ≥ 1860 ；

总质量(kg)：≥25000；
轮胎规格：12.00R20 16PR；
驾驶室准乘人数(人)：≥3；
接近角/离去角(°)：≥13/8；
前悬/后悬(mm)：≥1500/3005；
油箱容积(L)：≥160；
最高车速(km/h)：≥89；
排量(ML)：≥7500；
功率(KW)：≥257。

5.8.2 底盘改装要求

副车架应采用高强度钢型材，应对钢型材做防锈防腐处理。

底盘两边设置裙边箱，裙边箱板材采用厚度≥1.5mm 厚的 Q235 钢板制作而成，内部采用角钢和矩形钢管等制作加强骨架，保证足够的强度和刚度，舱门处设置防水密封条，保证裙边箱良好的防水性。

底盘上加装 4 只电动支撑腿，单腿支撑能力：≥6 吨。

5.8.3 大板车厢要求

车厢采用单扩大板车厢，收拢状态尺寸：长度≥9500mm，宽度≥2438mm，高度≥2500mm。

大板车厢保温性：车厢总传热系数应不大于 2.5 W/m²·℃。

大板车厢壁板应为夹心大板结构，内外蒙皮为≥1.2mm 铝板，中间为硬质聚氨酯泡沫夹芯层和铝型材筋梁。蒙皮与铝合金骨架、聚氨酯泡沫之间涂抹特制大板粘接剂进行粘接，然后经大板压机一次性热压成型，壁板厚度≥51mm。车厢具有足够的强度和刚度，能够承受汽车行驶时的震动和冲击。不接受发泡式大板。不接受发泡制板工艺。

★壁板平面度：1600mm×700mm 范围内，其平面度误差不大于 1.5mm。

★壁板强度：可承受均布静载荷：≥2kN/m²；集中静载荷：面积为 300mm×600mm，静载荷≥3kN。

★壁板耐高温性：可耐受 70℃高温，不脱胶；

★壁板耐低温性：可耐受-55℃低温，不脱胶；

★壁板耐日晒性：在太阳辐射强度 1120w/m² 条件下，不会发生变形以及发粘、龟裂、损坏等现象；

★壁板耐霉菌性：能耐受各类霉菌、真菌、的有害影响；

★壁板耐湿度性：能耐受相对湿度不大于 95%（40℃）要求；

★壁板耐盐雾腐蚀性：能抵抗我国沿海地区盐雾腐蚀环境的有害影响；

★壁板阻燃性：具有阻燃性，离火自熄；

★壁板环保性：满足 E0 级环保要求。

注：★参数需提供具有 CNAS 资质的第三方检测报告证明，否则不得分。

5.8.4 生物安全柜

1、生物安全标准符合：SFDA YY 0569-2005；A2 型，30%外排，70%循环。

2、微电脑控制系统面板，显示及监控当前时间、风速等运行状态。

*3、双风机设计，风机能主动独立的控制进气、排气

*4、气流控制技术：两个独立的进气与排气风机自动控制并平衡下降气流与进气/排气气流，以保证持续安全的工作条件。

5、数字气流验证技术：当气流速度变化量达到 20% 时能发出报警信号。

6、具有前窗清洗位置设计，可以简单的将前窗下降从而彻底清洁柜体内表面，无需将头和身体探入安全柜内操作。

7、工作腔体由整块 U 型钢板制成，圆角设计，耐腐蚀。四周采用负压设计、零泄漏，安全柜主体与支架为分体式结构，支架高度可调。

8、具有人体工程学设计既 10 度倾角设计，前窗玻璃采用双层贴膜的高强度安全防爆防紫外线玻璃，前窗开口位置采取双探头监测，确保正常风速和人员安全。

*9、UV 灯可定时，范围从 30 分钟到 24 小时，延长使用寿命。

*10、进气/排气高效 HEPA 过滤器，针对 0.3um 颗粒，过滤效率高于 99.999%；对于最容易穿透的微粒（MPPS）过滤效率高于 99.995%

*11、具有低速安全节能模式，当前窗完全关闭时，智能速度控制系统自动将速度调节到 30%，维护安全柜内的洁净气流环境、持续保护您的实验样品，同时延长 HEPA 过滤器的使用寿命。

12、工作区照明度 (Lux): ≥ 1200

13、噪声 (dB): < 67 (NSF 标准)

*14、工作区内部宽度：1.2 米，外部宽度：1.3 米

15、功耗：运行时： $\leq 275W$ ；节能模式： $\leq 40W$

*16、产品认证：SFDA YY 0569-2005.

*17、提供生物安全柜的医疗器械注册证和生产许可证

18、配置：

① 主机柜体 1 台

② 可调高度支架 1 台

③ 紫外灯管 1 支

④ 搁手架 1 对

5.8.5 笔记本电脑

处理器：英特尔酷睿 i7-1165G7 或优于；

内存：≥16G 内存

硬盘：≥1T 固态

屏幕：≥12 英寸 4K 屏。

5.8.6 冰箱（医用冷藏冷冻箱）

1) 电压：220V/50HZ；

2) 输入功率：≤90W；

3) 箱内温度：可调节 2~8℃ 和-10~-26℃两种；

4) 外部尺寸（宽×深×高）mm：≥541×611×1434；

5) 有效容积：≥205L；

6) 净重/毛重：≤63/73kg。

5.8.7 高压灭菌器

*排气方式及腔体容量：内排式，≥50L；

*开盖方式：立式结构,底部带脚轮，手动平移式或上开式密封门；

*整机外形尺寸：L*W*H 分别不大于 600*600*1000mm；

工作条件：环境温度：10-35℃；湿度范围：30-85%；电源条件：220-230V 交流电，10-16A；

设定时间：灭菌，融化：0-99 小时；保温时间可设定范围 0~99 小时；

具有开盖防护系统，可防止开盖时蒸汽释放喷溅伤人；

温度控制：灭菌温度 105℃-138℃, 溶解温度 60℃-100℃, 保温温度：40-60℃；

设计压力及显示：-0.1~0.28MPa，需具有独立压力表，可显示腔体内部工作压力及工作状态及故障报警信息；

安全装置：超温、超压自动保护，防干烧保护，开门安全联锁保护；

灭菌模式：液体、固体灭菌模式、常规灭菌、自定义模式等；

储水装置：不外排蒸汽，减少气溶胶污染；

程序设置：设有实验室程序、自定义程序可供选择 and 设定。实验室程序包括固体类、固体废弃物、培养基、液体、琼脂程序；自定义程序可储存 50 个不同参数的程序；

免费质保：不少于 2 年；

附件：不锈钢提篮：≥2 个，其他装机必备配件。

5.8.8 空气灭菌器

★提供生产企业卫生许可证、消毒产品卫生许可批件或卫生安全评价报告和备案凭证情况；

电源 AC220V±22V，频率 50Hz±1Hz，功率 1100 W；

用途：采用过氧化氢干雾灭菌系统进行空间灭菌（非汽化方式）；

便携式的设计，设备重量 9.5kg；

干雾颗粒直径可在 5 μm 以下；

外壳采用不锈钢或 ABS 材质设计；

兼容性：对房间材料彩钢板、聚丙烯、PVC 地面、有机玻璃、环氧树脂地面、铝材、304 不锈钢及 316L 不锈钢无腐蚀性；

灭菌适应空间：10m³~250m³。

5.8.9 全自动核酸提取仪

★1、处理能力：一次性完成 1-96 个样本的提取，最多一次性完成 96 个样本的提取；

2、提取速度：提取 96 个样本≤20min；

3、操控方式：通过仪器内置的液晶触摸屏进行触控操作；

5、运行噪音：运行最大噪音≤70 分贝；

6、程序管理：仪器内置 5 组常用实验程序，且用户可根据需要灵活进行新建、编辑、删除程序等操作；

7、温控范围：室温~120℃

★8、二维码识别：可外接扫码枪，使用原厂试剂盒时扫码后即可运行，无需任何人工干预；

9、污染防控：

★9.1、实验舱内置紫外灯，可灵活设置消毒时间，默认 60min

★9.2、具备防止核酸气溶胶污染风路设计，独立风路，负压设计

★9.3、独立负压 HEPA 高效过滤模块，配备有生物过滤棉过滤气溶胶

10、数据接口：USB；

11、磁珠回收率：≥95%

12、自动舱门：电机驱动自动开关实验舱，无需人工拉动；

★13、设备通过 ISO9001 质量管理体系认证及 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证。

5.8.10 荧光定量 PCR 仪

工作电源：产品可在电源 220 伏(±10%)，50 赫兹，室温 0-45℃，相对湿度 85%的环境下正常工作；

插头：产品的插头符合中国标准；

光源：免维护 LED；

检测通道： ≥ 4 通道（FAM、VIC、ROX、CY5）；

适用耗材：0.2ml96 孔板、8 联管、单管；

控温范围：4-99℃；

升温速率： $\geq 4.0^{\circ}\text{C}/\text{s}$ ；

降温速率： $\geq 4.0^{\circ}\text{C}/\text{s}$ ；

温度均一性： $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ；

温度准确度： $\leq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ；

热盖温度：自动热盖；

数据存储： ≥ 1000 次；

LIS 功能：可导出 CSV、Excel、TXT 等格式；

配备移动数据分析设备：11 代 i7 处理器，内存 $\geq 16\text{GB}$ ，固态硬盘 $\geq 2\text{TB}$ ，无线鼠标，显示屏小于 15 寸；

软件：定性/绝对定量、标准熔解曲线、终点法等位基因分型、熔解曲线法基因分型、相对定量、高分辨率熔解曲线（HRM）、等温扩增；

配置：

荧光定量 PCR 仪主机 1 台

需要其它保证设备正常使用和满足上述技术规格要求的配置

5.8.11 生物安全离心机

★配置防气溶胶扩散气密性生物安全转子，转子能高温高压消毒灭菌；

★生物安全型，具有生物安全防护认证；

设备转速/离心力：角转头 $\geq 16000\text{rpm}$ ；水平转头 $\geq 4500\text{rpm}$ ；

电动门锁：机械式和电动式契合门锁系统兼具优点，具有高度的可靠性。并可选择是否在离心结束时自动开盖；

有转头自锁功能，简单完成转子更换，便捷安全；

速度控制：单独的 short spin 键，可做瞬时离心；

设备最大容量：角转头 $\geq 6 \times 50\text{ml}$ ；水平转头 $\geq 4 \times 145\text{ml}$ ；

时间控制：0-9 小时 99 分钟+连续离心；

保证多用户、多离心任务的需要，可保存调用离心程序应不少于 4 个；

尺寸：检测室内部空间有限，设备尺寸不大于 $400 \times 500 \times 400\text{mm}$ 。

配置：

高速离心机 1 台

水平转子一个（最大转速 $\geq 4,500\text{rpm}$ ）

含：吊篮、密封盖各一套，15ml、50ml、5ml、10ml 适配器各一套

24×2ml 角转子一个（最大转速≥16000rpm，最大离心力≥24,328×g）

酶标板转头一个（最大转速≥4,400rpm）

含：生物密封载架一套

5.8.12 金属浴

温度控制范围 0~100 °C

温度显示精度 0.1 °C

温度控制精度 ±0.5 °C

温度均一性 ±0.5 °C

升温速度 ≥8 °C/ min,（16 °C至 60 °C区间平均*）

降温速度 ≥3 °C/min,（60 °C至 16 °C区间平均）;≥1.5 °C/ min,（25 °C至 4 °C区间平均）

使用环境温度： 8-30°C

直流电源 12 V, 5 A

环境温度 25 °C, 放置 0.2ml*24 模块 2 个 2ml*6 模块 2 个 0.2ml*96 模块 1 个。

5.8.13 微型离心机

所配备的转子可以同时适用于0.5ml离心管，1.5ml离心管，0.2mlPCR管。

三合一转子，使用不同容积离心管不需要更换转子

采用静音技术，低噪声运行

低重心设计，平衡操作不位移

经久耐用，安全可靠

外形尺寸≤183×151×153 mm

马达空载转速≥8000 rpm。

5.8.14 微孔板离心机

适用于96孔或384孔及小容量微孔板，同样适用带裙边、不带裙边及各种标准PCR微孔板。同时可选配针对八联排管的装置，可以满足八联排管的离心操作。

离心功能强:瞬时加速至2500rpm, 直流无刷电机免维护。

机器静音效果好, 低于70分贝。

容量: ≥2片PCR板

转速≥2500 rpm

离心力≥500 g

电机: 无刷电机, 免维护

轴直径≥8mm。

5.8.15 多位涡旋振荡器

1、环境条件：

电源电压：220V（±10%），50Hz

环境温度：10~80℃

环境湿度：20-90%

2. 技术参数：

2.1圆形样品管适配固定器，样品容器整体进行涡旋运动以达到涡旋最佳效果。50ml离心管中加入45ml水，转速1500-1600rpm，12只样品全部达到涡旋（无需加入珠子），此参数作为验收指标；

2.2侧向弹力胶圈固定，样品放取方便；

圆型适配器，样品管部圆形布局，易于观察每只离心管的混匀效果；

2.3调速范围：0-3000 RPM

2.4仪器原型槽内两侧有导液孔，使样本在仪器运行中出现泄漏时，顺利导出，防止积液腐蚀仪器；

2.5仪器壳体一体成型，耐腐蚀；

2.6转速显示：数字实时显示转速；

2.7振幅：3mm

2.8运行时间：1-999mins和无限时间模式

2.9时间显示：数字实时显示运行时间

2.10样品位数：16-32mm管径12位，（50ml离心管）

10-16mm管径26位，（15&10ml离心管）

9-11mm管径16位，（1.5ml&2.0ml离心管）

3. 配置：

3.1 主机：1台

3.2 12、16、26位适配器（标配三选二）

3.3 附件：电源线1条；说明书，保修卡

交货要求：

1、按照河南省疾病预防控制中心指定的数量与时间，郑州市郑东新区河南省疾病预防控制中心。

2、质保期要求需要按照河南省疾病预防控制中心确认后，在合同中进行约定。

- 3、需送货至要求的指定的单位指定位置，不得收取任何送货费用。
- 4、按上述三述要求提供供货方案。

服务要求：

按包中的具体服务要求，提供的服务计划、服务内容、服务人员和服务响应能力等适合本项目实施的情况描述，提供服务方案。

人员培训要求：

根据包中的技术服务要求，提供本项目的人员培训方案。

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. 法律法规的相关规定；
5. 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. 评委在开始评标后，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. 资格审查

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. 评审标准中须考虑下列因素：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46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《中小企业声明函（货物）》、《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：

（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〔2020〕46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的，视同为中型企业。

（二）技术（48分）

1、技术参数（0-30分）

技术参数及系统功能要求符合招标文件要求的，得30分。

采购文件中技术指标前标注（带*）的为实质性技术指标，评标委员会根据招标文件要求投标人提供的主要设备技术证明等文件，判断所投设备是否满足采购文件的要求。

带*有一条不满足的，将作无效投标处理；

带★为重要技术指标，一条不满足的，扣2分；

一般技术指标不满足的，有一条扣1分，一条*号技术指标不满足或五条★条技术指标不满足或十条一般技术指标不满足招标文件或本项得分为零时作无效投标处理。

投标人必须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、原始生产厂商出具的技术证明函、彩页等技术证明文件，以证明技术参数及功能的有效性。未提供技术证明文件的视为此参数不满足。

2、车内设备配置的先进性评价（0-6分）

投标人提供车内设备的检测效率、安全防护及设计优势等描述。

由评标委员结合实际情况，根据投标人的描述进行评价：检测效率、设备质量、安全防护和人性化设计优先且描述清晰者得 6 分；检测效率、设备及试剂质量、安全防护和人性化设计且描述一般者得 4 分；检测效率、设备及试剂质量、安全防护和人性化设计且描述较差者得 1 分；描述不清晰或不切合实际者，得 0 分。

3、车辆及配置设备的总体技术方案（0-7 分）

投标人应根据项目情况提供总体设计方案。对项目技术方案的完整性、符合性、总体设计、车辆及设备配置、功能架构、数据传输等针对本次采购产品技术方案的科学性、规范性、合理性进行评分：

总体方案完整、详尽、对本次项目实施有针对性，内容科学有效的，得 7 分；

方案较完善，能够适应本次项目的基本需求和实施，内容较科学有效的，得 3 分；

投标人以上方案内容不完善，不能适应本次项目的需求和实施的，得 1 分；

投标人未提供以上方案的，本项不得分。

4、公告（5 分）

车辆具有现成公告（投标截止前，投标时提供公告参数页，底盘型号需与所投产品一致，结构、尺寸、重量基本一致）的得 5 分，无现成公告或未提供公告参数页的不得分。

（三）商务（22 分）

1、业绩（4 分）：

提供 2019 年 1 月 1 日以来投标产品的成功案例合同。

1、合同中的车型与所投车型的车型公告或底盘车型相同。

2、合同中的货物与本次所投标段货物相同；每份合同内容（含附件）多于 2 页

的，须有业主单位的骑缝章或压缝章。

说明：每单份合同同时满足上述内容，才计为 1 份有效业绩合同；每提供一份有效合同得 2 分，最多得 4 分。

2、资质认证（0-6分）

2.1 投标供应商通过经中国国家认证认可监督管理委员会认证机构颁发的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境体系认证、GB/T28001 职业健康安全管理体系认证，企业安全生产体系认证每项 1 分，最高得 4 分。提供相应证书和证明扫描件。

2.2 提供移动 BSL-2+实验室的第三方检测报告扫描件，每提供 1 份得 1 分，最多 2 分。

2、人员培训方案（0-6）

根据投标人针对本项目在人员培训计划、培训内容、培训方式、培训时间进行综合评审：

投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度详细完整的得 6 分；

投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度比较详细完整，得 3 分；

投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度上一般或提供的不完整的，得 1 分；

差：投标人提供的上述内容在科学性、合理性、本项目针对性、完善程度上提供的不完整的或未提供的，得 0 分。

3、服务方案（0-6分）

依据供应商提供的服务计划、服务内容、人员及配件配置和服务响应能力等是否满足及适应本项目实施的情况综合评审：

投标人提供的服务方案科学、完整、合理、有针对性的得 6 分；

投标人提供的服务方案较科学、较完整、较合理、较有针对性的得 3 分；

投标人提供的服务方案一般的得 1 分；

投标人提供的方案有缺项或未提供的，不得分。

政策加分项（2分）：

投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”的得 1 分；

投标产品属于“环保清单”产品的，并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“环境标志产品认证证书”的得 1 分。

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	与营业执照一致		
2	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		
3	投标有效期、交货期、交货地点及付款方式、质量保质期、质量要求	符合招标文件要求		
4	投标文件签章	签署和盖公章符合招标文件要求		
5	价格修正	接受价格的算术修正（如需要） （不适用）		
6	强制节能产品	符合强制采购节能产品要求 （适用）		
7	报价说明	无需提供报价说明或报价说明可以接受		
8	投标文件制作机器码	投标文件制作机器码不一致		
9	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：_____

政府采购合同文本 (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

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 技术资料和保密义务

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___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	合同签订后， <u> </u> 交货。
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)	//
2.4.1	货物包装要求（如有）	符合国家相关标准
2.4.2	装运货物的要求和通知	
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，到河南省疾病预防控制中心办理资金支付手续。</p> <p>2. 付款方式：合同签订后按合同约定，货到指定地点，验收合格后支付全部货款。</p>
2.8	质量保证	自验收合格之日车辆质保三年或6万公里（检测设备 及 改装部分质保二年），质保期内免费更换。
2.9	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	<u>由乙方负担</u>
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 <u> </u> 时间内以书面形式变更合同；	<u>7日内</u>
2.13.4	受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 <u> </u> 时间内以书面形式通知对方当事人，并在 <u> </u> 时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。	<u>2日内</u>

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：按国家规定 2. 检验和验收程序：按国家规定 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（如要求提交履约保证金）	合同中约定
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	
补充条款 1	…….	
补充条款 2	…….	
…….	…….	