

河南农业大学

信管学院计算机及其他设备采购项目

招标文件

采购编号：豫财招标采购-2020-743



采 购 人： 河南农业大学

集中采购机构：河南省公共资源交易中心

2020年9月

目 录

第 1 章	招标公告	7
第 2 章	投标须知前附表	11
第 3 章	投标人须知	16
一	总 则	16
	1. 采购人、采购代理机构及投标人	16
	2. 资金来源	17
	3. 投标费用	17
	4. 适用法律	17
二	招标文件	18
	5. 招标文件构成	18
	6. 招标文件的澄清与修改	18
	7. 投标截止时间的顺延	19
三	投标文件的编制	19
	8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用	19
	9. 投标文件组成	19
	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	20
	11. 投标报价	20
	12. 投标保证金	21
	13. 投标有效期	21
	14. 投标文件的制作	21
四	投标文件的递交	22
	15. 投标文件签章	22
	16. 投标截止	22
	17. 投标文件的接收、修改与撤回	22
五	开标及评标	22
	18. 开标	22
	19. 资格审查及组建评标委员会	23

20. 投标文件符合性审查与澄清.....	24
21. 投标偏离.....	25
22. 投标无效.....	25
23. 比较与评价.....	26
24. 废标.....	27
25. 保密要求.....	27
六 确定中标.....	27
26. 中标候选人的确定原则及标准.....	27
27. 确定中标候选人和中标供应商.....	27
28. 发出中标通知书.....	28
29. 告知招标结果.....	28
30. 签订合同.....	28
31. 履约保证金.....	28
32. 预付款.....	29
33. 招标代理费.....	29
34. 政府采购信用担保.....	29
35. 廉洁自律规定.....	29
36. 人员回避.....	29
37. 质疑的提出与接收.....	30
附件 1: 履约保证金保函 (格式).....	31
附件 2: 履约担保函格式.....	32
第 4 章 投标文件格式.....	35
第一部分 开标一览表及资格证明文件.....	35
1、开标一览表.....	36
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... ..	37
3 法定代表人身份证明书.....	38
4 法定代表人授权委托书.....	39
5 投标保证承诺书.....	40
6 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书.....	41
7 依法缴纳社会保障资金的缴纳记录和税收的承诺书.....	42

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	43
9	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力.....	44
10	投标须知前附表要求的其他资格证明文件.....	45
11	进口产品制造厂家的授权书.....	46
第二部分 商务及技术文件		47
1、	投标函	48
2、	投标分项报价表.....	49
3、	货物及伴随服务和工程说明一览表.....	50
4、	技术规格偏离表.....	51
5、	商务条款偏离表.....	52
6-1	投标人企业（单位）类型声明函.....	53
6-2	投标人监狱企业声明函.....	54
6-3	残疾人福利性单位声明函.....	55
6-4	制造商企业（单位）类型声明函.....	56
7	投标人关联单位的说明.....	58
8	评审所需要的其他商务文件	
9	投标人须知第 10 条的所有技术文件	
10	投标须知前附表要求的其他文件.....	59
第 5 章	采购需求	62
	（一）项目需求一览表	62
	（二）配置总体要求	62
	（三）培训要求	错误!未定义书签。
	（四）项目验收要求	错误!未定义书签。
	（五）其他要求和说明	错误!未定义书签。
	（六）系统维护要求	错误!未定义书签。
第 6 章	评标方法和标准	73
第 7 章	政府采购合同	81

特 别 提 示

1、投标人注册

投标人完成信息登记及 CA 数字证书办理后，方可通过河南省公共资源交易平台参与交易活动。市场主体信息登记的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站（<http://www.hnggzy.com>）—“公共服务”—“办事指南”专区的《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）》（市场主体信息登记请咨询受理处，0371-86095916，86095918）。

CA 密钥在河南省信息化发展有限公司办理（郑州市龙子湖平安大道与明理路交叉口西南角博雅广场 4 号楼 15 楼，96596，0371-86109777）。

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.hnggzy.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 密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hntzf)的招标文件及其他附件（doc.）。

2.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交：

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.hnggzy.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.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。

2.5、投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“开标一览表”须制作完成；左侧栏目“投标正文”中的内容：投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式按格式要求电子签章（包括企业电子签章、个人电子签章），并将所有扫描内容电子签章（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。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。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，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、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

★5、请参照河南省公共资源交易中心首页——公共服务——办事指南——《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》，本次项目实行远程不见面招标。

★6、在投标截止时间止，投标人不到现场解密，请持编制投标文件的 CA 钥匙进行在线远程解密，逾期解密或超时解密将被拒绝。

第1章 招标公告

河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目招标公告

项目概况

河南农业大学信管学院计算机及其它设备采购项目招标项目的潜在投标人应在“河南省公共资源交易中心（<http://www.hneggzy.com>）”网获取招标文件，并于2020年10月16日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财招标采购-2020-743
- 2、项目名称：河南农业大学信管学院计算机及其它设备采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：1,312,809.00元

最高限价：1312809元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限 价(元)
1	豫政采 (1)20200109-1	河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目包 1: 信管学院教师用计算机	1013600	1013600
2	豫政采 (1)20200109-2	河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目包 2: 大学生程序设计竞赛环境及设备	299209	299209

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

(1) 预算金额：

包1（标段一）1013600元人民币

包2（标段二）299209元人民币

(2) 招标内容：见采购需求，包括设备供应、运输、安装、调试、验收、培训及质保服务等工作。

(3) 交货期：

包1（标段一）合同签订后60日历天内完成本项目的供货与安装及调试。

包 2（标段二）合同签订后 25 日历天内完成本项目的供货与安装及调试。

(4) 交货地点：采购人指定地点。

(5) 质量保证期：三年，从验收合格之日起开始计算。

(6) 质量要求：合格。

6、合同履行期限：3 年

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目落实节能环保、小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

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。

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。

3、以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

4、本次招标不接受联合体投标，中标后不得分包与转包。

三、获取招标文件

1. 时间：2020 年 09 月 25 日至 2020 年 10 月 09 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnngzy.com>）”网

3. 方式：登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnngzy.com>）”网，凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）登录河南省公共资源交易中心网站会员专区，并按网上提示下载投标项目所含格式（. hnzf）的招标文件及资料。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2020 年 11 月 16 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：加密电子投标文件须在招标文件提交的截止时间前通过“河南省公共资源交易中心 (<http://www.hnnggzy.com>)”电子交易平台加密上传。逾期上传的或者未上传指定地点的投标文件，采购人不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2020年11月16日09时00分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心网站 (<http://www.hnnggzy.com>)。开启时，投标人必须持CA密钥对本单位的加密电子投标文件进行远程解密，逾期解密或超时解密将被拒绝。请参照河南省公共资源交易中心首页—公共服务—办事指南—《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》、《中国政府采购网》、《河南省公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日2020年09月25日至2020年10月09日。

七、其他补充事宜

无

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：河南农业大学

地址：河南省郑州市农业路63号（郑州市郑东新区龙子湖高校园区15号）

联系人：韩老师

联系方式：0371-56552779

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南省公共资源交易中心(河南省招标局)

地址：郑州市纬二路4号

联系人：海老师、路老师、翟老师

联系方式：0371-86095958、86095952

3. 项目联系方式

项目联系人：韩老师

联系方式：0371-56552779

发布人：省公共资源交易中心

发布时间：2020年09月25日

第2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：河南农业大学 地 址：河南省郑州市农业路 63 号（郑州市郑东新区龙子湖高校园区 15 号） 联系人：韩老师 联系方式：0371-63558857、56552779
1.2	采购代理机构：河南省公共资源交易中心 地址：郑州市纬二路 4 号 业务联系人：海老师、路老师、翟老师 电话：0371-86095958、86095952 邮箱：hnggzyszfcg@126.com
1.3.4	合格投标人的其他资格要求： 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。 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。 3、以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。
1.3.5	是否允许采购进口产品： <u>否</u> （是、否）
1.3.6	是否为专门面向中小企业采购： <u>否</u> （是、否）
1.4	是否允许联合体投标： /
1.4.7	联合体的其他资格要求：
2.2	项目预算金额： 标段一： <u>1013600</u> 元；最高限价： <u>1013600</u> 元

	标段二： <u>299209</u> 元；最高限价： <u>299209</u> 元
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会： <u>否</u> （是、否） 组织现场考察或者召开答疑会相关要求： <input checked="" type="checkbox"/> 踏勘现场：潜在投标人可自行勘察，费用自理。出现事故，责任由投标人自行承担。 <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）
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>所有</u> 包
13.1	投标有效期：提交投标文件截止之日起 <u>60</u> 日历日
14.1	投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“投标函”、“开标一览表”须制作完成；左侧栏目“其他内容（附投标正文中的内容）”按招标文件格式要求电子签章（包括企业电子签章、个人电子签章），并将所有扫描内容电子签章（企业电子签章） 加密电子投标文件（*.hntf 格式，在会员系统指定位置上传）须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”电子交易平台上传。
16.1	投标截止时间： 2020年11月16日9:00（北京时间）。
18.1	开标方式：本项目实行远程不见面开标。投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议。 开标时间： 2020年11月16日9:00（北京时间）。 开标地点： 河南省公共资源交易中心远程开标室（四）（郑州市农业路与经一路口西南角投资大厦A座13楼）。
19.2	信用查询时间： <u>开标后</u> 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）文的要求，采购人将在开标截止后在“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”站查询投标人“政府采购严重违法失信行为记录名单”；投标人存在不良信用记录的，

	<p>其投标文件将被作为无效处理响应文件被拒绝。</p> <p>查询及记录方式：采购人将查询网页打印、存档备查。投标人不良信用记录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，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评审依据。</p>
20.5	<p>核心产品：</p> <p>标段一： <u>便携式计算机</u></p> <p>标段二： <u>高清录直播系统</u></p>
23.2	<p>评标方法：</p> <p>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。</p>
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>
31.1	<p>是否提交履约保证金： <u>是</u> （是、否）</p> <p>履约保证金金额：合同总价的 <u>5%</u> （不得超过政府采购合同金额的 10%）</p> <p>提交履约保证金的时间：签订合同前 <u>5</u> 日历日</p>
32.1	<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>付款方法和条件：</p> <p>由中标商和采购方合同中详细约定。</p>
32.3	<p>情形如下：</p> <p><input type="checkbox"/> 采购资金在履约完成之后才能到位</p> <p><input type="checkbox"/> 政府采购合同履行期限小于 20 日</p> <p><input type="checkbox"/> 政府采购预算资金小于 50 万元</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 其他采购人不能在政府采购合同履行完成前支付采购资金</p>
33	是否由中标供应商缴纳招标代理费： <u>否</u> （是、否）
34.1	本项目是否属于信用担保试点范围： <u>否</u> （是、否）

34.2.3	政府采购专业信用担保机构： /
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
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： __否__ (是、否)
2	投标人提供以下文件证明具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： <input checked="" type="checkbox"/> 提供投标人 2018 年或 2019 年经审计的财务报告，要求注册会计师签字并加盖会计师印章；如截止到开标时间投标人成立时间不足要求时限的，须提供其开户银行出具的资信证明。 <input type="checkbox"/> 银行出具的证明文件 <input checked="" type="checkbox"/> 提供投标人 2019 年 1 月 1 日以来任意 1 个月的纳税证明和社保缴纳证明。
3	投标人应提交的其他文件：

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和健全的财务会计制度的证明文件	社会保障资金的缴纳记录和依法缴纳税收的证明文件	无重大违法记录声明	信用中国网站查询	中国政府采购网查询	投标须知前附表中要求的其他资格要求	

审核人员签字：_____

注：1、本表由招标人核对并如实填写。

2、审查项目有一项不满足则结论为不合格。

第3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若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 招标文件分为二册共 7 章，构成如下：

第一册

第 1 章 招标公告

第 2 章 投标须知前附表

第 3 章 投标人须知

第二册

第 4 章 投标文件格式

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或见招标文件第 6 章。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 在投标截止时间15天前，采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时修改招标文件，招标文件的修改将在“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人。如果修改发出的时间距投标截止时间不足15天，并且修改内容影响投标

文件编制的，投标人应在“河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.com）”电子交易平台通知集中采购机构，采购人相应延长投标截止时间。

- 6.2 招标修改内容是招标文件的组成部分，修改内容一经在项目公告网站和电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。若投标人对修改内容仍有疑问，应在修改内容发出后24小时内在“河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.com）”电子交易平台进行提问，否则视为已接收，并同意修改或澄清内容。开标后，采购人和集中采购机构不接受其对招标文件内容的质疑。
- 6.3 因河南省公共资源交易中心“（www.hnngzy.com）”电子交易平台在投标截止时间前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的修改等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

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“采购需求”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章。

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。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 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 投标截止时间至本项目发布中标公告为止撤销投标，应当向采购人支付本项目预算金额（或最高限价）的 2%的违约赔偿金。

14. 投标文件的制作

14.1 投标人应按投标须知前附表中的规定，在投标截止时间前制作并提交加密电子投标文件。加密电子投标文件（.hntf 格式），应在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.com）”电子交易平台内上传。

14.2 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。

14.3 投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“投标函”、“开标一览表”须制作完成；左侧栏目“其他内容（附投标正文中的内容）”按招标文件格式要求电子签章（包括企业电子签章、个人电子签章），并将所有扫描内容电子签章（企业电子签章）。

14.4 投标文件以外的任何资料采购人和集中采购机构将拒收。

14.5 其他形式的投标文件一律不接受。

四 投标文件的递交

15. 投标文件签章

- 15.1 电子投标文件的签章：招标文件中明确要求投标文件（.hntf 格式或.nhntf 格式）须加盖电子签章的，投标人必须加盖电子签章。
- 15.2 未按规定签署的投标文件将导致其投标被拒绝或无效。

16. 投标截止

- 16.1 投标人应在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间前上传/递交投标文件。
- 16.2 采购人和集中采购机构可以通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期限。
- 16.3 投标人在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间后递交的投标文件，将被拒绝。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

- 17.1 投标人在递交投标文件后，在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传/递交的投标文件。
- 17.2 在投标截止时间后，投标人不得再要求修改或撤回其投标文件。
- 17.3 从投标截止期至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标不得撤回其投标。
- 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 投标人不足 3 家的，不予开标。
- 18.2 本次开标方式为远程不见面开标。

(1) 集中采购机构按“投标人须知前附表”规定的时间进行开标。投标人无须到现场参加开标。投标人应持 CA 数字证书通过网络参加开标，在投标截止时间前登陆河南省公共资源交易网站首页远程开标大厅，并在规定时间内及时

进行解密。对开标过程有异议的，请通过河南省公共资源交易平台及时提出。未在规定时间内提出异议的，视同投标人承认开标记录。

(2) 因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，其投标将被拒绝。

(3) 逾期解密或超时解密或因投标人自身原因造成无法正常解密的，其投标将被拒绝。

(4) 开标时，集中采购机构将通过网上开标系统默认的顺序唱标，唱标内容包括投标人名称、投标价格以及其它有关内容。

18.3 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 投标人代表对远程开标过程中开标记录表有疑义的，应当场在线提出异议情况，开标截止时间后，未提出异议的，视同投标人认可开标结果。

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；资格证明文件未装在“开标一览表及资格证明文件”中的，将被认定为未通过资格审查。

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规定的时间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。

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。

(5) 投标文件只允许有一个报价有选择性的报价将不予接受。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。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的任何负偏离，其投标将被认定为**投标无效**。

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，采购人不能支付的；
- (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. 告知招标结果

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。
- 32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标须知前附表。

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。
- 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《中华人民共和国财政部令第 94 号—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）

（中标后开具参考）

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)

(中标后开具参考)

政府采购履约担保函(项目用)

编号:

_____ (采购单位名称):

鉴于你方与_____ (以下简称供应商)于__年__月__日签订编号为_____的《_____政府采购合同》(以下简称主合同),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)程序裁决后的裁决书、调解书,

本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料,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

第二册（投标文件封皮）

河南农业大学

信管学院计算机及其他设备采购项目

采购编号：豫财招标采购-2020-743

（标段号： ）

投标人（企业电子签章）：

第4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（见投标文件格式一）
- 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、法定代表人身份证明书（见投标文件格式二）
- 4、法定代表人授权书（见投标文件格式三）
- 5、投标保证金承诺书（见投标文件格式四）
- 6、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书
- 7、社会保障资金的缴纳记录 and 依法缴纳税收的承诺书
- 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、投标须知前附表要求的其他资格证明文件
- 10、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）

注：第6、7、8项承诺事项可在一份承诺书中承诺。

1、开标一览表

(投标文件格式一)

采购编号：豫财招标采购-2020-743

项目名称：河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目

金额单位：元人民币

标题	河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目
投标人名称	
投标总报价（大写）	元
投标总报价（小写）	元
交货期	
质量保证期	年
投标保证金	0元
投标有效期	60天
其他声明	

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

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，应提供身份证明的复印件。

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

(投标文件格式二)

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。

投标人(企业电子签章): _____

详细通讯地址: _____

邮 政 编 码 : _____

传 真: _____

电 话: _____

注: 自然人投标的无需提供。

4 法定代表人授权委托书

(投标文件格式三)

本授权书声明：_____ (投标人全名) 的 _____ (法定代表人姓名) 代表
本公司授权的 _____ (被授权人的姓名) 为本公司的合法代理人，就采
购编号为 豫财招标采购-2020-743 河南农业大学信管学院计算机及其他设备
采购项目 的投标及合同执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日起生效，特此声明。

法定代表人（个人电子签章）：

投标人（企业电子签章）：

地址：

联系人：

电话：

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

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）
------------------	------------------

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

(投标文件格式四)

致：_____ (采购代理机构名称)

我(单位/本人，以下统称我单位)自愿参加_____ (项目名称和招标编号)的投标，并做出如下承诺：

一、除不可抗力外，我单位如果发生以下行为，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)的 2%作为违约赔偿金。

- 1、自投标截止时间至本项目发布中标公告为止，撤销投标；
- 2、中标后不依法与采购人签订合同；
- 3、中标后不按照本招标文件规定向采购人提交履约保证金；
- 4、中标后不按照本招标文件规定向贵方缴纳招标代理费。

二、我单位知晓上述行为的法律后果，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。

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

电子邮件：_____ 邮编：_____

投标人(企业电子签章)：_____

法定代表人或委托代理人(个人电子签章)：_____

日期：_____

6 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书

说明：

- 1、投标人承诺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。

7 依法缴纳社会保障资金的缴纳记录和税收的承诺书

说明：

- 1、投标人承诺依法缴纳社会保障资金和税收（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。

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

说明：1. 投标人应按照相关法规规定如实作出说明。

2. 按照招标文件的规定电子签章（自然人投标的需要签字）。

3. 如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

9 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

①履行合同所必需的主要设备、工具

序号	名称	数量	用途	备注
1				
2				
3				

②履行合同所必需的主要人员 [本表后附相关职称或职业资格证书扫描件 (如有)]

序号	姓名	身份证号	年龄	学历	职称或职业资格 (如有)	工作职责	备注
1							
2							
3							

10 投标须知前附表要求的其他资格证明文件

说明：1. 提供投标须知前附表要求的其他资格证明文件。

2. 原件或复印件扫描件上应加盖企业电子签章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。

3. 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。

11 进口产品制造厂家的授权书

(如需要, 格式自拟)

致: (采购代理机构名称)

本授权书应包括但不限于以下内容: 制造商的名称、所在国家和地区、经营地址; 被授权人名称、经营地址; 被授权设备名称、型号和事项, 授权期限及制造商和被授权人签字或盖公章等。

注: 仅限于招标文件第 4 章已将进口产品制造商授权作为资格条件。

第二部分 商务及技术文件

- 1、投标函（见投标文件格式五）
- 2、投标分项报价表（见投标文件格式六）
 - 3、货物及伴随服务和工程说明一览表（见投标文件格式七）
 - 4、技术规格偏离表（见投标文件格式八）
 - 5、商务条款偏离表（见投标文件格式九）
 - 6、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
 - 6-1《投标人企业（单位）类型声明函》（见投标文件格式十）
 - 6-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式十一）
 - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式十二）
 - 6-4《制造商投标人企业（单位）类型声明函》（见投标文件格式十三）
- 7、投标人关联单位的说明（格式自拟）
- 8、符合评分标准要求的商务文件
- 9、投标人须知第 10 条要求的所有技术文件
- 10、投标须知前附表要求的其他文件

1、投标函

(投标文件格式五)

致：_____(采购人名称)_____

我们收到了采购编号为 豫财招标采购-2020-743 河南农业大学信管学院 计算机及其他设备采购项目 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：

(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）。

(2) 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3) 我们同意本招标文件中有关投标有效期的规定。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4) 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5) 我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按招标文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6) 我们承诺，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非采购人的附属机构。

(7) 我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

(8) 我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

与本投标有关的正式通讯地址：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

法定代表人（个人电子签章）：

投标人（企业电子签章）：

日期： 年 月 日

2、投标分项报价表

(投标文件格式六)

项目名称:河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目 招标编号:豫财招标采购-2020-743 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:									

法定代表人(个人电子签章): _____

投标人(企业电子签章): _____

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. 上述各项的详细分项报价, 可另页描述。

3、货物及伴随服务和工程说明一览表

(投标文件格式七)

项目名称：河南农业大学信管学院计算机及其他设备采购项目

招标编号：豫财招标采购-2020-743

报价单位：人

民币元

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

法定代表人（个人电子签章）：_____

投标人（企业电子签章）：_____

注：各项货物及伴随服务和工程详细技术性能应另页描述。

6-1 投标人企业（单位）类型声明函

（投标文件格式十）

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：_____

6-2 投标人监狱企业声明函
（投标文件格式十一）

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

(投标文件格式十二)

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。

残疾人福利性单位（盖章）：_____

日期：_____

6-4 制造商企业（单位）类型声明函

（投标文件格式十三）

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（企业电子签章）：_____

日期：_____

注：投标人所投产品均为自己制造，可不提供此声明函。

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 评审所需要的其他商务文件

9 投标人须知第10条的所有技术文件

10 投标须知前附表要求的其他文件

第5章 采购需求

一、政策要求：

1. 台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，显示设备，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。其他品目为政府优先采购的节能产品。（对于强制采购的节能产品必须提供节能证明材料）

2. 凡属于《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品，交货时不能提供超出此目录范畴外的替代品，交货时产品还须同时具备国家认证认可监督管理委员会颁布《中国强制认证》（CCC 认证）。

3. 提供主要设备的彩页或技术证明文件。

二、采购项目内容(标段一)

（一）项目需求一览表(标段一)

序号	货物及伴随服务和工程名称	单位	数量	工期
1	便携式计算机	台	120	合同签订后 60 日历天内完成本项目的供货与安装及调试，并交付使用。
2	台式一体机	台	10	
总计			130	

（二）配置总体要求(标段一)

序号	项目内容	技术指标、技术参数	是否进口	数量
1	便携式计算机	1.1★CPU: Intel 酷睿四核 I7-10510U 处理器 1.2 液晶屏: 14" 背光防眩光高清显示屏, 分辨率 1920*1080 1.3 显卡: ≥2G 独显 1.4 声卡: 支持高保真, 内置麦克风, 双扬声器 1.5 内存: ≥8GB DDR4 2666MHz 双内存插槽 1.6 硬盘: ≥256G PCIe-NVME + 1T HDD 1.7 网卡: 内置以太网卡及无线网卡 1.8 标准接口: ≥ 2*USB3.0 接口、HDMI、耳麦二合一接口、多合一读卡器 1.9 防泼溅键盘	否	120

		<p>1.10 定位设备：多点触控板 1.11 标配电池：≥45Whr 电池 1.12 摄像头：防窥物理摄像头 1.13 操作系统：原厂正版 Windows 10 操作系统 1.16 产品要求:重量不大于 1.7KG，支持 180° 开合；标配 TPM 安全芯片功能</p> <p>配套安全管理软件</p> <p>1) 支持自动发现设备的 IP-MAC 地址的绑定 2) 支持插件清理，按插件显示展示全网存在的插件和涉及的终端，可清理指定或全部插件、加入信任；按终端显示展示全网每个终端存在的插件，可清理插件 3) 支持扫描发现文件遭破坏或被感染时触发修复流程，修复通过公有云下载正常文件替换遭破坏的文件； 4) ★支持银河麒麟/普华/深度/红旗桌面操作系统。（提供软件厂商证明） 5) 对敲诈者病毒提供专有的防护功能； 6) 具备漏洞集中修复，强制修复，自动修复；具备蓝屏修复功能 7) ★支持远程协助终端（不依赖 WINDOWS 远程桌面协议）、远程关机、重启终端；(提供截图证明) 8) 要求产品具备公有云检测能力，且公有云特征储备超过 145 亿； 9) 支持私有云查杀，预置至少 8 亿黑名单及 2 白名单，终端威胁统一到控制中心查询黑白并进行查杀。 10) 要求产品具备本地多引擎查杀能力，且引擎可配置； 11) 支持管理员设置自动审批客户端注册请求； 12) 支持移动存储介质外出管理，可设置外出使用权限与有效时间； 13) 可提供硬件安全 U 盘与终端安全管理系统联动。 14) ★中标后需提供终端授权数量与设备数量相等。 15) 支持浏览器防护，对篡改浏览器设置的恶意行为进行有效防御，并可以锁定默认浏览器设置(提供截图证明) 16) 要求能够支持 Windows 系统的漏洞利用防御，尤其对通过文件漏洞(尤其是 ODAY 漏洞)的攻击行为进行有效检测与防御；(提供截图证明) 17) ★终端支持智能屏蔽过期补丁、与操作系统不兼容的补丁，可以查看或搜索系统已安装的全部补丁；(提供截图证明) 18) 支持根据检查项通过率的百分比评定终端配置的脆弱程度，定性的标准可由管理员自定义； 19) ★提供三年质保及特征库升级服务，需针对此项目提供制造商售后服务承诺函</p>		
2	台式一体机	<p>2.1 CPU：Intel Core I5-8500 处理器（主频≥3.0GHz，缓存≥9M）； 2.2 主板：Intel B360 芯片组及以上； 2.3 内存：配置 ≥8G DDR4 2666MHz 内存，提供双内存槽位； 2.4 显卡：≥2GB GDDR5 独立显卡； 2.5 硬盘：1T SATA3 7200rpm 硬盘； 2.6 光驱：DVD 刻录； 2.7 网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡，802.11 AC 无线网卡； 2.8 音频设备：内置立体声音箱；</p>	否	10

		2.9 摄像头：1080P 高清摄像头，配置数字阵列麦克风；带物理遮挡开关； 2.10 机箱：多功能平放式底座，支持屏幕俯仰、高度调整、左右旋转；方便维护； 2.11 键盘、鼠标：USB 键盘、鼠标，支持键盘开机功能，方便使用； 2.12 接口：≥4 个 USB 3.0 接口； 2.13 电源：内置≤210W 节能电源； 2.14 显示屏：≥23.8 寸广视角全高清液晶显示屏(1920x1080)； 2.15★安全特性：USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别其它 USB 读取设备，有效防止数据泄露；		
--	--	--	--	--

三、采购项目内容（二标段）

（一）项目需求一览表

序号	货物及伴随服务和工程名称	单位	数量	工期
1	便携式计算机	台	4	合同签订后 25 日历天内完成本项目的供货与安装及调试，并交付使用。
2	台式计算机	台	30	
3	服务器	台	1	
4	48 口千兆交换机	台	1	
5	24 口千兆交换机	台	3	
6	三层接入交换机	台	2	
7	高清录直播系统（软件版）	套	1	
8	摄像机	台	1	
9	打印机	台	4	
10	辅材配件	台	1	
11	施工		1	
总计			68	

(二) 配置总体要求

标段二：

序号	项目内容	技术指标、技术参数	是否进口	数量
1	便携式计算机	1、CPU: 英特尔第 8 代智能酷睿 i7 -8565 或以上 2、内存: $\geq 16\text{G}$ DDR4 , 最高支持 $\geq 32\text{GB}$; 3、硬盘: 128G 固态 + 1T SATA7200 转 4、显卡: 2G 独立显卡; 5、屏幕: 14.0 英寸高分屏 宽高比 16:9, FHD (1920 x 1080) 防眩光, 摄像头 & 麦克风, 支持 WLAN。 6、电池: 42 瓦时 3 芯方形锂电池, 带快速充电技术, 一小时内即可将电池充至 80% 7、接口: 1 个 USB 端口, 支持供电和 DisplayPort; 2 个 USB 端口 (其中一个支持 PowerShare); 1 个 USB 端口 (备用); 1 个 HDMI 1.4 端口; 1 个 RJ-45 接口; 1 个 VGA 端口; 1 个 SD 3.0 内存卡读卡器; 1 个通用音频插孔; 8、无线: 英特尔双频无线 AC 9560 (802.11ac) 2x2+ 蓝牙 5.0 或以上; 9、操作系统: 预装 Windows 10 操作系统;	否	4
2	台式计算机	1、CPU: Intel Core i5-9500 处理器 (六核心六线程 3.0GHz) 2、主板: Intel® B365 或同档次芯片组, 主板与整机同品牌; 3、内存: $\geq 16\text{G}$ DDR4 ; 最大支持 32G; 4、硬盘: $\geq 1\text{T}$ SATA 7200 转 5、显卡: 集成显卡; 6、网卡: 板载千兆网卡; 7、显示器: ≥ 23.8 寸 LED 显示器, 与主机同一品牌. VGA+HDMI 双接口 8、机箱: 可立可卧, 体积 $\geq 17\text{L}$, 隐形后置顶式提手; 9、电源: $\geq 290\text{W}$ APFC 防雷高效节能电源; 后置电源诊断灯 (不启动检查电源) 10、光驱: 无; 11、接口: 8 个外置 USB 端口 (前 4 后 4 分布), 前置 USB3.1 ≥ 4 个, 至少 1 个 RJ-45, 1 个 HDMI、1 个串口, 1 个 VGA, 2 个 PS/2 接口、1 个音频接口; 12、扩展: 1 个 M.2 接口, 不少于 2 个 PCI, 1 个 PCI-E $\times 1$, 1 个 PCI-E $\times 16$ 。 13、键盘鼠标: USB 键盘和鼠标; 14、操作系统: 预装正版 Windows 10 操作系统; 15、安全特性: USB 屏蔽技术, 仅识别键盘、鼠标, 无法识别 USB 读取设备, 有效防止数据泄露。	否	30
3	服务器	1、该设备为视频会议 MCU 服务器 2、采用嵌入式操作系统, 整机产品不得包含硬盘、内存插槽等 PC 特征的部件; 提供视频会议室、教研室等之间的音视频交互应用; ★3.本次配置 ≥ 12 个 4K 硬件终端和 12 个 1080P 软件高清移动终端同时接入能力; 4.支持 4K 编解码, 支持 4K 合屏会议; 支持 2160P、1080p、720p 等高清分辨率, 并向下兼容 4CIF、CIF 标清图像格式,	否	1

		<p>支持 1080P@30 辅流输入;支持 H.265 协议、向下兼容 H.264、H.263 等协议;</p> <p>5、支持内置 WEB 进行后台管理,支持基于 C/S 的平板电脑进行控制、分屏等操作,会控界面必须图形化、支持拖放,操作便捷、简单易用;</p> <p>6、支持多业务融合,设备能够支持 H.323 会议、SIP、RTMP/RTSP、视频会议、视频监控、PC 桌面、手机/平板等的多业务的无缝接入;</p> <p>7、支持超清、高清、标清混速混协议召开会议,允许不同编解码格式,包括 4K、1080P、720P 等终端参加同一个会议,支持多个编解码格式的会议同时召开;</p> <p>★8、支持公私网穿越功能,在无 NAT 情况下,终端和 MCU 之间可以直接实现会议功能,达到公网呼叫私网,私网呼叫公网的应用;</p> <p>9、支持多个教研软件、远程交互终端的智能合屏混音,可提供多种视频画面布局;</p> <p>10、在远程同步互动模式下可提供多码流接入,适应不同网络环境接入网络互动,实现双向音视频互动教学;</p> <p>11、软件客户端支持 Android/iOS 等智能手机及平板电脑登录,也支持 PC 方式登录进行远程教研等应用;</p> <p>12、内置 Web 管理,可远程维护升级监控设备状态;</p> <p>13、支持双机热备功能,同一个终端分布在不同的 MCU,当一台 MCU 宕机时,终端可以在 15S 内自动重新连接到另一台 MCU,在线教研\同步课堂\会议能够自动恢复,保障教研、教学等应用继续进行;</p> <p>14、支持与资源管理平台和同步课堂管理平台无缝整合,无需通过任何额外设备操作即可直接将互动教室和教研软件互动终端接入,通过平台可预约同步课堂活动,也可根据课表自动开启同步课堂活动,所有同步课堂、教研等应用可直接从资源平台或同步课堂平台发起,无需额外操作 MCU;</p> <p>15、支持 RTSP、RTMP 的监控系统直接接入系统,无需通过任何额外设备,监控画面可作为 1 路视频加入到任意一个正在进行的教学活动中,可实现远程巡课、校园应急指挥等应用;</p> <p>16、具有良好的 IP 损伤适应性,在 30%丢包率网络环境下语音通话清晰顺畅,视频基本流畅;</p> <p>17、支持智能的网络自适应能力,设备应能够根据网络实时情况,自动降速、自动提速,断线自动重邀等功能。当网络超过指定丢包率时,自动降低编码速率,当网络没有丢包时自动提高速率;</p> <p>18、支持集群部署或分布式部署,多个 MCU 可以组成一个动态资源池,实现 MCU 的备份和负载均衡;异地服务器之间通过集群形成资源池,能够动态从不同 MCU 上面分配资源给接入设备;</p>		
4	48 口千兆交换机	交换容量 256Gbps;整机转发性能 87Mpps;整机固化可用端口 52 个(千兆电口 48 个、千兆光口 4 个),支持静态路由,采用无风扇设计;支持-10℃-55℃宽温工作;支持中文管理界面、WEB 管理接口、SNMP v1/v2/v3	否	1
5	24 口千兆交换机	交换容量 256Gbps;整机转发性能 51Mpps;整机固化可用端口 28 个(千兆电口 24 个、千兆光口 4 个),支持静态路由,	否	3

		采用无风扇设计；支持-10℃-55℃宽温工作；支持中文管理界面、WEB 管理接口、SNMP v1/v2/v3		
6	三层接入交换机	<ol style="list-style-type: none"> 1、应用层级：三层； 2、传输速率：1000Mbps； 3、背板带宽：336Gbps； 4、包转发率：122Mpps； 5、端口描述：48 个 10/100/ 1000Base-T 以太网端口，4 个 1000Base-XSFP 千兆以太网端口； 6、网络管理支持：XModem/FTP/TFTP 加载升级\支持命令行接口 (CLI), Telnet, Console 口进行配置\支持 SNMP, WEB 网管\支持 RMON (RemoteMonitoring)\支持 iMC 智能管理中心\支持系统日志, 分级告警, 调试信息输出； 	否	2
7	高清录直播系统	<ol style="list-style-type: none"> 1、软件客户端支持和中心 MCU、硬件终端的无缝兼容, 软件客户端可以参加 MCU 平台授权的任意虚拟教室, 不受软件端或硬件端的限制, 软件客户端和硬件端会场都可以发送课件双流； 2、支持 160*120 到 1920*1080 视频分辨率； 3、支持虚拟教室搜索功能, 能够快速检索出需要加入的虚拟教室和教研室； 4、支持即时消息功能, 教学过程中可以对全体人员或指定人员发送会议即时消息； 5、支持举手功能, 使用软件端的人员可以通过举手功能申请发言, 申请发言后, 会议控制系统端弹出发言请求, 获得会议管理员许可后软件终端即可开始发言； 6、支持私聊功能, 客户端可以选择某一个虚拟教室进行文字消息交流, 对教学活动中一些问题进行单独沟通和交流而不影响会议正常次序； 7、支持安卓、苹果 iOS 手机及平板电脑, 支持 Windows、MacOS 操作系统。 8、支持视频质量一键切换功能, 客户端界面应提供一键视频质量切换功能按键, 能够根据客户端本地网络状态自行快速选择高清、超清模式； 9、支持发言状态、音量大小、播放声音大小等状态显示； 10、支持虚拟会议视频录像功能, 软件客户端可以根据需要申请视频录像权限, 获得管理员同意后可以对虚拟会议进行音视频录像； 11、支持会场名称搜索功能, 可以根据会场名称快速定位, 方便消息沟通, 人员管理等, 检索支持模糊查询； 12、支持网络穿越功能, 软件视频终端侧可以位于局域网内直接呼叫 MCU 平台, 实现双向音视频和双流互通； 13、支持多路音视频交流、电子白板、程序共享、文档共享、网页同步、屏幕截图、文件发送、会议录制、电子举手、问卷调查、界面同步、会议管理等功能。 14、软件授权数量: ≥24 个软件授权 	否	1
8	摄像机	<p>视频会议终端*1 台:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、与服务器 (MCU 服务器) 同一品牌, 采用硬件分体式结构、嵌入式设计、非 PC 机或工控机, 标配界面麦克风； 2、设备具有有线网络和无线接入, 支持一键关机, 具有麦克风音量调节功能, 支持 1 路 HDMI 高清输出、1 路 nimi 卡依音频输入接口、1 路音频输入接口； 	否	1

	<p>3、终端在会议模式下支持 4K 解码显示输出（提供软件功能截图证明）；</p> <p>4、支持 4K(3840*2160)活动画面输出,会议速率支持 128Kbps—8Mbps; 支持 H.263、H.264、H.264HP、H.265 或以上编解码视频协议;</p> <p>5、支持内置 MCU 功能,以 1 台终端为中心,与其他 3 台终端同时进行连接,连接正常并且可进行 4 方音视频通信;</p> <p>6、支持遥控器控制,操作简单,画面布局遥控器多种选择,二分屏,画中画,三分屏或双显数据视频分开输出;</p> <p>7、支持 H.323、SIP、H.239、H.265 等标准协议;</p> <p>8、支持智能网络调整,终端可以根据本地网络情况,接收选择不同码流的视频流,而上传视频智能选择最合适分辨率节省带宽;</p> <p>★9、支持录像回放功能(提供软件功能截图证明),多路输入视频源以分屏形式呈现回放、1080P 单画面全屏形式呈现回放、如有辅流输入、可切换为画中画视频布局;</p> <p>10、支持智能网络速率调整,设备应根据网络实时状况自动调整升降会议接入带宽,当网络丢包达到一定数值后自动降低码流,保障会议过程流畅、清晰,当网络质量回复正常后自动升高码流,确保高清会议效果;</p> <p>11、数据采集支持软硬两种方式,数据流的传输支持有线信号连接和网络采集(无需 VGA 等连线);</p> <p>12、具有良好的 IP 损伤适应性,在 30%丢包率网络环境下语音通话清晰顺畅,视频基本流畅;</p> <p>13、支持流媒体直播推流功能;</p> <p>14、支持离线录制和自动导播功能,非联网情况下、终端可支持本地视频录制,能够将本地重要培训的视频+电脑桌面的多画面在本地录制,录制过程中可根据培训、会议流程自动导播切换讲师、电脑画面等,无需人为干预;</p> <p>15、终端支持 IPC 接入功能,终端支持 RTSP 协议,可以 IPC 以 1080P 画质接入作为主流视频,能够直接通过网络以 1080P 调取会议室的监控画面,IP 监控画面可作为 1 路视频源接入到视频会议,并推送到远端;</p> <p>16、支持本地和网络存储功能,可以将本地培训、会议等录制的视频直接保存在本地,培训视频也可以直接复制到 USB 存储设备上;同时还支持通过网络将录制的会议或培训存储到 FTP 服务器端;</p> <p>17、终端支持无线飞屏投影,设备在没有远程开会的情况下,本地会议/培训的电脑画面可以通过终端直接输出到显示设备上,无需再将显示设备线缆重新插拔到电脑上面;</p> <p>18、支持公私网穿越功能,在无 NAT 情况下,终端和 MCU 之间可以直接实现会议功能,MCU 呼叫终端,双向音视频清晰、流畅;</p> <p>19、麦克风采用 48V 幻象供电,有效拾音距离 3 米,信噪比: 72dB (1KHz@1Pa), 频响: 30~18000Hz, 灵敏度: 40mV/Pa (-40dB±2dB, @1KHz2500Ω);</p> <p>摄像机*1 台: 摄像机与服务器(MCU 服务器)同一品牌,1/2.8 英寸高品质 CMOS 传感器,≥190 万有效像素,10 倍光学变倍+12 倍电子变倍,62.5 度超广视角;</p>		
--	---	--	--

9	打印机	四合一无线黑白激光一体机 QQ 无线物联（打印、复印、扫描、传真、自动双面打印、自动输稿器），A4 打印每分钟不少于 30 张	否	4
10	辅材配件	水晶头、线槽、线管、扎带、胶带、双面胶、电源线、USB 延长线、网线、插排等等。满足采购方工程需求 摄像头 23 只： 1、摄像头像素： ≥ 300 万 2、接口类型:USB2.0 3、驱动类型:无驱版 4、系统支持:Windows7， Windows10 5、对焦方式:自动对焦 6、麦克风:内置麦克风	否	1
11	施工	云节点配置及以上货物施工，满足采购方施工服务需求	否	1
	合计	以上内容若填写不下可另附页		68

四、安装调试及验收要求

（一）安装、调试要求

- ① 中标人应及时向采购人提供设备及服务，并承诺与采购人进行积极主动的合作，中标人必须服从采购人的统一协调，在设备供货、技术支持、运行维护等方面相互配合；
- ② 中标人负责本次采购内容的安装、调试，以达到系统应具有的功能和技术指标，并负责相关技术支持和维护。同时中标人必须提供设备制造厂商承诺的全部售后服务条款(如质保期、现场维修等)，不得擅自缩小售后服务范围；
- ③ 产品未经验收时，由中标人负责保管至采购项目交货结束，其间发生的损坏、遗失由中标人负责；
- ④ 设备到货后中标人应免费派技术人员在现场安装、调试；
- ⑤ 中标人应遵守采购人安装现场的一切规章制度；
- ⑥ 中标人在设备全部安装完工并通过采购人的验收之前应对安装好的设备及设备的安装工具等提供适当的保护、包装或覆盖等处理，直至验收合格，以免设备受损；
- ⑦ 安装调试人员在安装中对其他邻近设备、管线等造成损坏，应负责修复及承担一切费用；
- ⑧ 调试期间或保修过程中，中标人负责及时清理垃圾，并将包装物及垃圾堆放至

采购人指定地点。

（二）验收工作组织要求：

需方成立3人以上验收工作组,按照招标文件规定、中标人投标文件承诺,及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目,应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目,需方必须委托国家认可的专业检测机构验收。

（三）项目验收要求：

①采购人将依招标文件及供应商的投标文件的要求对全部交货设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行随机抽取验收。验收主要包括：采购人与中标人在设备到货后共同进行开箱检查设备数量、外观、质量性能、备件备品、装箱单等资料及包装；所有货物和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为全新合格产品，同时有明确的生产制造厂商标志，供方在交货前未经采购人允许不得私自拆毁原包装，否则，采购人有权不予验收，供方产品质量问题负责包退、包换和包修，由此发生的费用由供方负责；

②验收中设备出现性能指标或功能上不符合招标文件和合同要求时，采购人有拒收的权利；

③验收中出现不符合招标文件和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔的权利；

④在安装现场直至进行最终验收所发生的一切费用均由中标人承担；

⑤供应商所提供的货物/工程须符合国家强制性规定或相关法律法规要求；

⑥验收时间和地点：供应商中标后须按照招标文件的交货要求分别交货至采购人指定地点，设备全部交货并布线完毕后由采购人进行现场验收并最终填写验收报告。基本标准为：是否按交货要求及时完成设备的到货、安装、调试工作，供应商提供的设备质量情况是否确保在“合格”以上。

（四）验收标准：

（1）凡产品有现行的中华人民共和国国家标准；

（2）或部颁标准；

（3）或通用国际标准。

（五）技术支持与售后服务需求：

1、技术后援支持：供应商必须向采购人承诺技术后援支持（包括免费现场支持），供应商在应答时应详细阐述免费技术支持的内容与范围。

2、保修及系统维护服务

本招标文件中产品必须提供以下保修承诺：

2.1 所有产品的质保期在“采购项目技术规格及相关要求”中未作要求的均为不低于叁年，供应商提供3年免费上门服务，终身维护、维修；在保修期内，需方以有故障的部件换取在保修范围内部件时，无须另外支付任何费用，一切由供方负责，并提供现场服务；无论招标文件中有无特别约定，所有招标产品免费保修期须至少符合产品制造商的公开承诺期限，自采购人在《验收报告》签字之日起计算。

2.2 免费保修期内，供应商负责对其提供的设备进行维修，不收取任何额外费用；供应商在质量保证期内安装的任何零配件，必须是其原货物厂家生产的或是经其认可的。

2.3 质保期满之后供应商应终身提供优质服务，并在之基础上双方可进一步协商收取适当零配件费和维修费；

2.4 供应商必须在对采购人所提出的维修要求做出实质性反应，提供应急策略并应以优良的服务态度，便利、快捷的方式到达用户现场进行维修。

2.4.1 凡货物或系统出现故障，2小时内响应，24小时内解决问题，如48小时内不能及时解决应提供备品货物（采购人有特殊要求的，按照采购人要求执行）；

2.4.2 产品投入运行后，质保期内每3个月按用户要求免费上门对相关货物巡检，保养维护一次；

2.4.3 所有产品自验收合格之日起，正常使用三个月内凡出现自身的故障，必须包换不低于同品牌同配置的新货物；

2.4.4 假如某产品、部件在保修期内失灵并且必须更换，供方必须提供不低于原产品、部件配置的产品，并相应地延长该货物、部件的保修期，更换主要部件的质保期仍按照原产品的质保期限执行。

2.5 供应商须认真理解上述保修要求，详细列出保修方案和系统应急方案，一经应答将作为合同的一部分；供应商须指明本项目的项目总负责人并注明联系方

式，全权处理此项目的供货和售后服务过程中的一切事宜。

2.6 紧急援助：在非正常工作时间，供应商应能为使用方提供紧急援助服务。

2.7 中标人应按采购人要求提供现场培训（含产品的操作使用方法，故障处理等内容），培训人数由采购人确定。中标人须结合采购人需求提供详细的培训计划（须详细列明）。

第6章 评标方法和标准

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》；
3. 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）；
4. 《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》；
5. 《评标委员和评标方法暂行规定》；
6. 本项目招标文件。

二、评标方法

1. 采用综合评分法，总分值 100 分，按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标等优劣顺序排列。

2. 评委最终得分的算术平均值即为该投标人的最终得分。计分过程按四舍五入取小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。

三、评标原则

1. 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则；
2. 对所有投标人的投标评定都采用相同的程序和标准。

四、评标程序

1. 资格性审查：公开招标采购项目开标结束后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。资格性审查未通过的投标将被拒绝，不得进入评审环节；资格性审查通过的投标文件将交给评标委员会进行评审。

2. 符合性审查：评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

3. 评标委员会依法根据招标文件中的评标原则、评标方法、评标标准等对所有通过资格性审查和符合性审查的投标文件进行综合评审。

4. 撰写评标报告。

五、评标委员会

1. 评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人（含）以上单数。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标专家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，有关人员评标委员会成员名单必须严格保密。

2. 与投标人有利害关系的人员不得进入评标委员会。

3. 评委按招标文件要求对所有投标文件进行符合性审查、综合比较和评价，独立评审。

4. 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；

5. 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；

6. 评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；

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

8. 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。

9. 投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

六、评标纪律

1. 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

2. 评标委员会成员不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。

3. 在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

4. 评标委员会应当根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较。招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

5. 在评标活动中，评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得收受投标人、中介人、其他利害关系人的财物或者其

他好处。

6. 与投标人有利害关系的应主动回避。

7. 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；

8. 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

9. 遵守法律、行政法规有关评标的相关规定。

七. 评标标准

1. 符合性审查

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.1 标书不存在雷同性（评标系统内标书雷同性分析，包括文件制作机器码或文件创建标识码）。

1.2 签章符合招标文件要求；

1.3 投标有效期符合招标文件要求；

1.4 投标报价未超出预算金额；

1.5 质量保证期：不少于3年；

1.6 投标文件无重大或不可接受的偏差；

1.7 投标文件未附有采购人不能接受的条件。

2. 澄清有关问题

2.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

2.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3. 综合比较与评价

3.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

3.2 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) 分项报价中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。

(5) 投标文件只允许有一个报价有选择性的报价将不予接受。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3.3 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。

3.4 本次招标活动中，提供相同品牌核心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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件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。

3.5 本项目落实节能、环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策

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，评标价不作为成交价和合同签约价，成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。残疾人企业、监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品、残疾人企业产品、监狱企业产品只给予一次价格

扣除，不重复给予价格扣除。

3.6 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

4. 评标结果

4.1 采用综合评分法，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列【得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标等优劣顺序排列】。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。

4.2 投标人的评审得分为所有评委评审得分的算术平均值，评审得分取至小数点后两位（第三位四舍五入）。

4.3 推荐中标候选人名单。按评标委员会评审后推荐不超过三名的中标候选人。

4.4 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

4.5 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5. 中标人的确定：

（1）采购人应当在收到评标报告后5个工作日内，从评标报告提出的中标候选人中，根据评标委员会综合得分由高到低的顺序排名推荐的前三名中标候选人中，选定第一中标候选人为中标人；也可以书面授权评标委员会直接确定中标人。采购人逾期未确定中标人且不提出异议的，视为确定评标报告提出的综合得分最高的第一中标候选人为中标人。

（2）采购人将“定标确认书”盖章确认后交河南省公共资源交易中心，由交易中心将中标结果公布在中国河南政府采购网（<http://www.ccgp-henan.gov.cn>）河南省政府采购网（<http://www.hngp.gov.cn/>）河南省公共资源交易中心网（<http://www.hnggzy.com/>）。

6、投标人可提交品质相同或优于同类产品的货物。

7、评分标准（满分 100 分）

标段一：信管学院教师用计算机

评分因素	评分内容	评分标准	分值
价格部分 (30 分)	投标报价 (0-30 分)	<p>评标基准价=有效投标人的最低报价，投标报价得分=(评标基准价 / 投标价格)×30×100%。</p> <p>有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。</p> <p>其中：对于小型、微型企业产品的具体评标价格扣除，均按财库[2011]181 号文件中最低比例 6%扣除。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。）</p>	30
技术部分 (50 分)	技术指标响应程度 (0-46 分)	<p>完全满足招标文件要求得满分 46 分，该项最低分为 0 分。按招标文件要求：</p> <p>(1) 非标注有★的内容中出现负偏离或不满足或未提供对应资料的，每出现一处扣（2）分，扣完为止。</p> <p>(2) 标注有★的内容中出现负偏离或不满足或未提供对应资料的，每出现一处扣（4）分，扣完为止。</p> <p>【备注：评标委员会将根据招标文件，根据投标人提供技术部分技术证明文件（有厂家盖章的检测报告、彩页或技术证明文件），判断所投设备是否满足招标文件要求；若提供的产品技术证明文件不能说明其满足或优于招标文件要求的，则该条技术指标视为不满足。】</p>	(46)
	技术优势 (0-2 分)	<p>投标人所投产品技术指标完全满足招标要求，相关技术指标高于要求的，每条指标正偏离加分 0.5 分，最高加 2 分【该加分项前置条件为投标人所投产品技术指标完全满足招标要求，有任何一条负偏离，此项不加分，投标人须提供所投产品技术证明文件（必须有生产厂家盖章的技术证明文件）】。</p>	(2)
	环保产品 (2 分)	<p>投标人所投产品属于政府优先采购环境标志产品的每提供一项得 1 分，共计 2 个产品合计 2 分。（备注：投标人应提供国家公布的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。）</p>	(2)
综合部分 (20 分)	项目施工组织计划及培训计划 (5 分)	<p>1、施工组织及实施方案（3 分）：综合评价施工组织计划及实施方案的可行性，包括但不限于①实施组织计划；②安全保证措施；③质量保证措施；④项目经理及技术人员构成；⑤劳动力计划安排⑥组织结构等内容，完全满足切合性强得 3 分；基本满足、基本可行得 1 分；不全面、不合理或缺项按 0 分计。</p>	(3)

		2、提供设备操作培训计划，培训方案详尽，培训计划明确，制定明确的培训流程，前期进行培训需求分析，拟定培训计划。完全满足切合性强得 2 分；基本满足、基本可行得 1 分；不全面、不合理或缺项按 0 分计。	(2)
	信用评估报告 (2 分)	企业具有良好的实力，信用等级为 AAA 级得 2 分，AA 级得 1 分，A 级及以下的得 0.5 分，没有不得分。(投标文件中提供信用等级证书扫描件)	(2)
	售后服务 (0-13 分)	1. 投标方案中应具有投标人完善的售后服务方案，核心产品需提供所有售后分支机构联系地址、联系方式，各厂家大客户专属 400 或 800 售后服务专线。根据售后服务方案及培训的内容、形式、维护时间、问题解决质量响应时间的合理性、实事求是且满足用户的需求进行分档打分。完全满足切合性强得 5 分；基本满足、基本可行得 2 分；不全面、不合理或缺项按 0 分计。	(5)
		2、为确保售后服务及产品质量，投标人所投核心产品需提供生产厂商针对本项目的授权书及售后服务承诺函，提供符合要求的授权书和售后服务承诺函的 6 分（授权书和售后服务承诺函必须同时提供，缺少任意一项不得分）。	(6)
		3、安装调试、验收方案的科学性、合理性和可行性。完全满足切合性强得 2 分；基本满足、基本可行得 1 分；不全面、不合理或缺项按 0 分计。	(2)

8、评分标准（满分 100 分）

二标段：大学生程序设计竞赛环境及设备

评分因素	评分内容	评分标准	分值
价格部分 (30 分)	投标报价 (0-30 分)	<p>评标基准价=有效投标人的最低报价，投标报价得分=(评标基准价 / 投标价格) × 30 × 100%。</p> <p>有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。</p> <p>其中：对于小型、微型企业产品的具体评标价格扣除，均按财库[2011]181 号文件中最低比例 6%扣除。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。</p>	30

		(小型、微型企业提供中型企业制造的货物的, 视同为中型企业。)	
技术部分 (50分)	技术指标 响应程度 (0-46 分)	完全满足招标文件要求得满分 46 分, 该项最低分为 0 分。按招标文件要求: (1) 非标注有★的内容中出现负偏离或不满足或未提供对应资料的, 每出现一处扣 (1) 分, 扣完为止。 (2) 标注有★的内容中出现负偏离或不满足或未提供对应资料的, 每出现一处扣 (3) 分, 扣完为止。 【备注: 评标委员会将根据招标文件, 根据投标人提供主要设技术指标响技术部分备技术证明文件 (检测报告或彩页或有厂家盖章的技术证明文件), 判断所投设备是否满足招标文件要求; 若提供的货物技术证明文件不能说明其满足或优于招标文件要求的, 则该条技术指标视为不满足。】	46
	技术优势 (0-4分)	投标人所投产品技术指标完全满足招标要求, 相关技术指标高于要求的, 每条指标正偏离加分 2 分, 最高加 4 分【该加分项前置条件为投标人所投产品技术指标完全满足招标要求, 有任何一条负偏离, 此项不加分】。	4
综合部分 (20分)	类似业绩 (0-6分)	提供所投产品 2017 年 1 月 1 日以来类似项目的业绩, 每提供一个合同案例得 2 分; 最多得 6 分。(提供供货合同, 虚假业绩将自行承担相关责任。)	6
	认证证书 (0-4分)	投标人提供质量管理体系认证、AAA 等级认证, 优先采购节能产品认证证书、环境标志产品认证证书, 每个证书为 1 分, 共 4 分。	4
	售后服务 及培训计 划 (0-10 分)	1、提供设备操作培训计划, 培训方案详尽, 培训计划明确, 制定明确的培训流程, 前期进行培训需求分析, 拟定培训计划。完全满足切合性强得 3 分; 基本满足、基本可行得 1 分; 不全面、不合理或缺项按 0 分计。	3
		2. 实行 7*24 小时服务, 4 小时内到现场, 8 小时内解决问题; 满足得 2 分, 不满足或部分满足不得分。在本地有常驻服务人员或团队, 可实现本地化服务; 提供服务团队的相关证明得 1 分, 没有或不提供不得分。	3
		3、为确保售后服务及产品质量, 投标人所投核心设备需提供生产厂商或总代针对本项目的授权书及售后服务承诺函, 提供符合要求的授权书和售后服承诺函的 4 分 (授权书和售后服务承诺函必须同时提供, 缺少任意一项不得分)。	4

第7章 政府采购合同

请参照货物类政府采购合同参考范本订立采购合同。

(以下供参考)

甲方(需方):

乙方(供方):

一、本合同于____年__月__日由需方和供方按下述条款签署。

在需方为获得(货物和服务简介)货物和伴随服务,邀请供方参加了该项目招标,并接受了供方以总金额(币种,用文字和数字表示的合同价)(以下简称“合同价”)的投标。双方以上述事实为基础,签订本合同。

二、本合同在此声明如下:

1. 本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。
2. 下述文件作为合同签订的基础,是构成本合同的主要组成部分,并与本合同一起阅读和解释:
 - 1) 合同条款
 - 2) 合同条款资料表
 - 3) 合同条款附件附件 1 供货范围及分项价格表
附件 2 技术规格
附件 3 交货计划
附件 4 履约保函或履约保证金
- 4) 中标通知书
3. 供方在此保证全部按照合同规定向需方提供货物和服务,并负责可能的弥补缺陷。
4. 需方在此保证全部按照合同规定的时间和方式向供方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。
5. 其他约定。

三、双方约定合同份数:

本合同一式五份,甲方三份,乙方二份,集中采购机构(1份完整的PDF合同电子版发至交易中心邮箱 hnggzyszfcgc@126.com)。

四、其它约定事项:

本合同未尽事宜,卖、买双方可签订补充协议,与本合同具有同等法律效力。

甲方:(盖章)

乙方:(盖章)

法定代表人或授权代理人(签字):

法定代表人或授权代理人(签字):

_____年_____月_____日

_____年_____月_____日

合同条款资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1	买方名称：河南农业大学
2	履约保证金金额：中标金额的 5% 履约保证金币种：人民币
3	履约保证金形式： 中标人应当以银行转账、支票、汇票、本票或者保函等非现金形式提交。 中标人接到中标通知书、交纳履约保证金（函）后，签订合同。
4	进口货物如果采用木箱包装，需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。具体要求以海关规定为准。
5	目的地：招标文件中指定的交货及安装地点。
6	质量保证期： <u>3 年</u> 。
7	免费维修与更换缺陷部件的期限为卖方收到买方通知后 7 天内完成。
8	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。 付款方法和条件： 由中标商和采购方合同中详细约定。
9	卖方通知送达地址：按用户指定地点交付。