

安阳师范学院“甲骨文信息处理和科技考古”教育部重点实验室购置设备项目

招 标 文 件

项目编号：豫财招标采购-2020-1304



采 购 人：安阳师范学院

代理机构：河南豫信招标有限责任公司

日 期：二零二一年一月

目录

第一章 招标公告.....	2
第二章 投标人须知.....	8
一、说明.....	15
二、招标文件.....	15
三、投标文件的编写.....	17
四、投标文件的递交.....	20
五、开标与评标.....	21
六、中标结果.....	27
七、授予合同.....	27
第三章 货物需求及技术规格要求.....	29
第四章 评标办法.....	49
第五章 合同条款及格式.....	57
第六章 投标文件格式.....	61
1、投 标 书.....	63
2. 投 标 报 价 表.....	64
2.1、货物分项报价表.....	65
3. 法定代表人身份证明及授权委托书.....	66
3.1 授权委托书.....	67
4、资格证明文件及第三章货物需求及技术规格要求中的证明材料.....	68
5、货物产品规格一览表.....	76
5.1 技术规格偏差表.....	77
5.2 “评标办法”中要求的需提供的证件.....	79
6、服务承诺内容.....	80
7、 其他.....	81
8、重 要 提 示.....	90

特 别 提 示

1、投标人注册

投标人（投标人）应首先完成办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《公共资源项目 CA 办理流程》），办理 CA 数字证书及电子签章后，方可办理市场主体信息库入库登记（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《河南省公共资源电子交易平台市场主体信息库入库登记指南（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 密钥市场主体登录下载招标文件(.hntf 格式)。

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。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

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“投标函”、“开标一览表”制作完成后须加盖电子签章；

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招标代理机构将拒收。

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、招标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。招标代理机构将通过网站“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。

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、投标人（投标人）编制投标（响应）文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在市场主体信息库中已登记的信息中选取，并附进投标文件中。未在市场主体信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。投标人（投标人）应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。

注：1）若因系统原因或不可抗力导致无法使用电子投标文件评标，将采用未加密电子投标文件评标；

2）以上提示内容供参考，投标人上传电子投标文件时如有异议，请按“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”最新版本要求进行实际操作

第一章 招标公告

项目概况

安阳师范学院“甲骨文信息处理和科技考古”教育部重点实验室购置设备项目招标项目的潜在投标人应在登录河南省公共资源交易中心（<http://www.hnnggzy.com>）获取招标文件，并于2021年1月5日9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-2020-1304

2、项目名称：安阳师范学院“甲骨文信息处理和科技考古”教育部重点实验室购置设备项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：5580000.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	豫政采 (2)20201830-1	包一、人工智能超级工作站、三维彩色扫描仪、便携式景深显微镜	1510000	1510000
2	豫政采 (2)20201830-2	包二、超融合计算系统、展示显示屏、超融合管理平台等	2090000	2090000
3	豫政采 (2)20201830-3	包三、X射线荧光显微分析仪	1980000	1980000

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) 采购内容

包一：人工智能超级工作站 1 套、三维彩色扫描仪 1 套、便携式景深显微镜 1 套；

包二：超融合计算系统、展示显示屏，超融合管理平台、机房运维管理平台、应用防火墙、UPS 电源、手持高精度定位仪、GIS 图像工作站、测绘无人机、测绘无人机配套软件(永久版)、智能协同办公、甲骨文图书馆等。

包三：X 射线荧光显微分析仪 1 套。

2) 供货及安装期：国产设备 60 天内、进口设备 180 天内供货、安装、调试完毕。

3) 质量要求：合 格

4) 交货地点：采购人指定地点

5) 质保期：国产设备质保期三年；进口设备质保期一年。（注：技术参数另做要求的按其要求）

6、合同履行期限：同供货及安装期

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：是

二、申请人资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等（详见招标文件）。

3、本项目的特定资格要求

1) 具有独立承担民事责任的能力；

2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3) 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力；

4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5) 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；

6) 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】信用信息查询的时间期限为投标截止时间当日前3年内；

7) 所投产品为进口产品时投标人须提供《对外贸易经营者备案登记证书》；

8) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一项目投标；法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司不得同时投标【提供“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）】，事业单位可

以不提供此项要求；

【查询指南：通过《国家企业信息公示系统》（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）中查询到的与本企业存在有控股、管理关系的具体情况，建议将查询截图附入电子投标文件中】

9) 法律、行政法规规定的其他条件。

三、获取招标文件

1. 时间：2020 年 12 月 14 日 至 2020 年 12 月 18 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：登录河南省公共资源交易中心（<http://www.hnngzy.com>），投标人未按规定时间在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

3. 方式：凭CA密钥市场主体登录并在规定时间内按网上提示下载招标文件及资料；投标人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”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）》。

4. 售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2021 年 1 月 25 日 9 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-8（郑州市农业路和经一路交叉口西南角投资大厦），逾期上传电子投标文件，采购人将不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2021 年 1 月 25 日 9 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-8（郑州市农业路和经一路交叉口西南角投资大厦）。

六、发布公告媒介及招标公告期限

本次招标公告同时在《河南省政府采购网》、《中国采购与招标网》、《河南省公共资源交易中心网站》、《安阳师范学院网》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上发布；

招标公告期限为五个工作日 2020 年 12 月 14 日至 2020 年 12 月 18 日。

七、其他补充事宜

本项目采用“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）应当在招标（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进行文件解密、答疑澄清等，投标人无需到开标现场开标解密（投标人如在交易平台系统规定时间内没有解密成功的，视为放弃投标）。

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：安阳师范学院

地 址：河南省安阳市弦歌大道

联系人：贺老师

联系方式：0372-3300550

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：河南豫信招标有限责任公司

地 址：郑州市郑东新区商务外环西七街中华大厦 19 层

联系人：王女士、任先生

联系方式：0371-22307212

3. 项目联系方式

项目联系人：王女士

联系方式：0371-22307212

河南豫信招标有限责任公司

2020 年 12 月 11 日

第二章投标人须知

投标人须知前附表

条款号	内 容
	说 明
1	项目名称：安阳师范学院“甲骨文信息处理和科技考古”教育部重点实验室购置设备项目 项目编号：豫财招标采购-2020-1304
	采 购 人：安阳师范学院 联 系 人：贺老师 电 话：0372-3300550 地 址：河南省安阳市弦歌大道
2	招标代理机构：河南豫信招标有限责任公司 联 系 人：王女士 电 话：0371-22307212 电子邮箱：hnyuxin006@163.com 户名：河南豫信招标有限责任公司 开户行：上海浦东发展银行郑州分行 账号：76010154800001876 详细地址：郑州市郑东新区商务外环路3号19层
3	供应商资格要求： 1) 具有独立承担民事责任的能力； 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3) 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力； 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 5) 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； 6) 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝参与本项目政府采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】信用信息查询的时

招标文件

		间期限为投标截止时间当日前 3 年内； （采购人、代理机构在开标后对所有投标供应商信用记录进行查询, 并将查询结果网页打印存档，投标供应商不良信用记录以代理机构开标后查询结果为准，供应商无须提供查询结果。 供应商自行查询的证明材料将不作为评审依据（查询的时间期限为投标截止时间当日前 3 年内, 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，将拒绝参与本项目政府采购活动。） 7) 所投产品为进口产品时投标人须提供《对外贸易经营者备案登记证书》； 8) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一项目投标；法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司不得同时投标【提供“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）】，事业单位可以不提供此项要求； 【查询指南：通过《国家企业信用信息公示系统》（http://www.gsxt.gov.cn/index.html）中查询到的与本企业存在有控股、管理关系的具体情况，建议将查询截图附入电子投标文件中】 9) 法律、行政法规规定的其他条件。
4	采购内容	包一、人工智能超级工作站、三维彩色扫描仪、便携式景深显微镜 包二、超融合计算系统、展示显示屏、超融合管理平台等 包三、X射线荧光显微分析仪
5		质保期：国产设备质保期三年；进口设备质保期一年。 （注：技术参数另做要求的按其要求）
6		交货地点：采购人指定地点
7		供货及安装期：国产设备 60 天内、进口设备 180 天内供货、安装完毕。
8		质量标准：合 格
9		投标语言：中文，投标人提供的外文资料应附有相应中文译本。
投 标 报 价 和 货 币		
10		投标报价为： 目的地交货价（即为交钥匙价），验收合格前所需的一切费用均包含在投标报价中，招标

招标文件

	人不在承担中标价格以外的任何费用。 投标报价应包括投标人成交后为完成招标文件规定的全部工作而发生的设计、制造、采购、试验、运保、安装、调试、试运行、质量检测费以及伴随的其它服务费等的全部成本、保险、税金及利润，并考虑了应承担的风险及相关费用。其中设备报价应包含设备运抵工作现场并且在此过程中发生的全部关税、税金、运费、运保费、及各项相关费用。 质保期内所需的备品、备件应包含在投标报价中。
	投标报价要求： 1. 投标人应对本项目范围内全部内容进行报价，只投其中部分内容的其投标将被拒绝。投标总价应为优惠后的最终报价。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，在评标时将被视为已包含在投标总价中，中标后不作任何调整。本招标文件未列明的，对在项目实施过程中所必需的随机备件、备品备件及易耗件、耗材、辅助材料等，投标人也需列入投标报价中，因估算或漏项所造成的风险由投标人自行承担。 2. 采购人不接受选择性报价及可变动的报价。投标人的中标价格在合同执行过程中是固定不变的，中标后不得以任何理由要求予以提高或变更。 3. 投标人投标报价应包含以上全部工作所需的一切费用及国家规定的税金等，对在合同实施过程中可能发生的其它费用（如：增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素），投标人都必须充分考虑，含在投标总报价中，中标后不作任何调整。
11	投标货币：人民币
投 标 书 的 编 制 和 递 交	
12	资格证明文件（按照第二章投标人须知前附表第3项投标人资格要求编制，附相应的证明文件） （1）企业法人营业执照或自然人身份证明； （2）法定代表人证明或法定代表人授权书，被授权人的身份证复印件及缴纳社保证明材料； （3）第二章投标人须知前附表第3项投标人资格要求及第三章货物需求及技术规格要求中要求的相应证明材料。
13	证明投标货物符合招标文件技术要求的文件 投标人应按“第三章 货物需求及技术规格要求”的规定，技术参数中有明确要求提供技术证明文件的，也应按要求提供。 1、本次招标活动接受以下技术证明： ①加盖生产厂家或总代理印章的带有技术参数的证明文件； ②第三方专业检测机构出具的检测报告。

招标文件

	特别说明： 1、各项证明文件（包括彩页）应装订在其投标文件中。 （投标人如未提供技术参数证明文件、提供不全或不满足要求，评标委员会将视为本条技术参数不满足） 2、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。 3、按技术规格规定提供备件和专用工具清单。 4、投标人应对招标文件技术要求逐条应答，并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件有具体规格、参数的指标，投标人必须提供其所投货物的具体数值；投标人若所报技术参数指标优于招标文件技术要求，须提供优于招标文件所对应的技术参数的技术证明文件。	
14	投标保证金：根据豫财购（2019）4号《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》，本项目不收取投标保证金。	
15	投标有效期：从开标之日起 60 天	
16	投标文件签章要求： （1）所有招标文件要求投标人加盖公章的地方都应用投标人单位的 CA 电子签章；不按要求加盖电子签章的投标文件后果自负。 （2）所有要求法定代表人签字的地方都应用法定代表人的 CA 电子签章（电子签章指办理 CA 钥匙时所采集的个人签字或电子印章）。若有委托代理人的，且委托代理人没有 CA 锁，则投标文件需上传有手写签名的扫描件。	
17	投标文件上传	1、投标文件的上传截止时间为开标时间。加密电子投标文件须在投标文件的上传截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”电子交易平台上传完毕； 2. 逾期上传的或者未上传系统指定位置的投标文件，采购人不予受理。 注意事项： 1. 投标文件需编制目录及页码； 2. 编制投标文件导航窗格；（即各级标题） 3. 上传投标文件时“其他部分”上传完整的投标文件； 4. 本项目须上在河南省公共资源交易中心网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件并上传。开标时，投标人在规定时间登陆系统远程解密，远程开标大厅的网址：（www.hnnggzyjy.cn）。
18	递交/上传投标文件网站：《河南省公共资源交易中心网站》 是否退还投标文件：否	

招标文件

19	投标文件份数： 加密的电子投标文件壹份（在会员系统指定位置上传）； 若有需要，投标人中标后应按招标人要求提供纸质投标文件。	
20	投标文件上传/递交截止时间（即开标时间）：2021 年 1 月 25 日 9 时 00 分（北京时间） 地 点： 河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-8 （郑州市农业路和经一路交叉口西南角投资大厦）。	
评 标		
21	评审方法：采用综合评分法进行评审。 评标采用百分制，满分为 100 分 评审后得分由高到低顺序排列推荐 3 名成交候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列。	
22	评标委员会由 5 人组成，其中招标人代表 1 人，外聘技术、经济专家不少于 2/3，从省级相关专家库中抽取	
22	内陆运输和保险： 保险及其伴随服务	
23	付款条件的偏离： 允许优于招标文件要求	
授 予 合 同		
24	数量增减范围： 货物数量的增减，引起合同价的变化应控制在成交价的 10% 以内。	
25	付款方式： 以双方合同约定的为准。	
26	付款条件的偏离： 允许优于招标文件要求	
27	内陆运输和保险： 保险及其伴随服务	
28	履约保证金： 为了确保交货期和质量，签署供货合同时采购人可以要求中标人缴纳中标金额 3% 的履约保证金，待验收合格后无息退还。	
29	成交人在领取成交通知书时应向招标代理机构支付成交服务费，招标代理服务收费按差额定率累进法计算。	
	100（含）以下	1. 5%
	100-500	1. 1%
	500-1000	0. 8%
名称：河南豫信招标有限责任公司 纳税人识别号：91410100719179478H 地址、电话：郑州市郑东新区商务外环 3 号中华大厦 19 层		

	0371-22307212 开户行：上海浦东发展银行郑州分行 账号：76010154800001876
30	中标人要求： 1. 如果所供产品指标不能满足招标参数要求，不能实现招标参数所要求的功能，取消其中标资格；并赔偿甲方由此产生的一切损失，同时将其违法违规行为上报政府采购管理监督部门，将其列入黑名单等处罚。 2. 由中标人负责本项目实施过程中所包含应用软件、系统软、硬件产品的开发、货物采购、运输、安装、调试、试运行、检测、验收、人员培训、伴随的系统维护、质保期内外服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务等全部相关工作。
31	需要落实的政府采购政策：（1）政府采购促进中小企业发展政策；（2）政府采购强制、优先采购节能产品政策；（3）政府采购优先采购环保产品政策（4）政府采购支持监狱企业发展政策；（5）政府采购促进残疾人就业政府采购政策。 上述政府采购政策的具体约定详见本招标文件所述内容
32	支持中小企业及监狱企业发展 1、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》国统字[2017]213号及《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购[2013]14号）文件规定，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。投标人须在投标文件中按照相关文件的要求出具中小企业声明函。 2、监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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，否则不予认可。 3、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。按照关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库（2017）141号要求提供《残疾人福利性单位声明函》等有效证明材料，并对声明的真实性负责，否则不予认可。 节能、环保产品政策 1. 根据《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）、关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）、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）、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（2019年第16号），本次采购产品类别属于政府强制采购产品或优先采购类别的，应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标

招标文件

	志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 2. 本次采购所涉及的设备、材料符合《节能产品政府采购品目清单》所列强制采购品目的，投标人须提供“节能产品认证”，否则按无效投标处理。 3. 根据《财政部工业和信息化部国家质检总局国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，本次采购产品如有信息安全产品的，需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原件扫描件。 投标人须在投标文件中提供以下材料（如有）： 1. 拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，其中以“★”标注的为政府强制采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书原件扫描件，否则视为非实质性响应招标文件要求。 2. 拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书原件扫描件，否则视为主动放弃被优先采购的权利。 3. 拟采购的产品如有信息安全产品的，需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原件扫描件。否则视为非实质性响应招标文件要求。
33	项目最高限价 包一：1510000 元； 包二：2090000 元； 包三：1980000 元。 报价须包含所投报产品直到安装调试验收合格后所产生的各项费用，且投标人报价高于采购人预算价的按无效标处理。
34	同义词语：构成招标文件中出现的措辞“发包人”、“采购人”在招标投标阶段应当按“采购人”进行理解；“承包人”、“供应商”，在招标投标阶段应当按“投标人”进行理解。 知识产权：成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。
31	解释权：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、

招标文件

	投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。
32	投标人需独立制作、修改和上传投标文件，若因“投标文件制作机器码一致”与其他投标人一致，机器码一致的所有投标文件按无效文件处理，所造成的不良后果由投标人自行承担。
注：中标人在领取中标通知书时向代理机构提供 3 套装订成册的投标文件，要求必须是在河南省公共资源交易中心网站下载的投标文件，投标文件须装订成册并加盖投标人公章；	

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于河南省政府采购公开招标的货物及伴随服务。

2. 定义

2.1 采购人：“投标人须知”中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 招标代理机构：受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织。

2.3 合格投标人

见投标人须知前附表 4 供应商资格要求。

2.4 成交人：接到并接受成交通知，最终被授予合同的投标人。

2.5 投标文件：指投标商根据招标文件提交的所有文件

2.6 投标人：根据政府采购合同，向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.7 货物：指除了咨询服务以外的所有的物品、设备、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应。

3 投标费用

3.1 无论投标过程中的作法和结果如何, 投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用，招标代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

二、招标文件

4 招标文件的构成

4.1 招标文件用以阐明本次招标的货物要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

- 第一章 招标公告
- 第二章 投标人须知
- 第三章 货物需求及技术规格要求
- 第四章 评标办法
- 第五章 合同条款及格式
- 第六章 投标文件格式

4.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其投标被拒绝或废标的风险。

4.3 照抄或复印招标文件技术及商务要求的、手写的、未按规定签署的投标文件将导致废标。

5 招标文件的澄清

5.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。潜在投标人对招标文件有质疑的，可以在收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出，将质疑内容加盖公章发送至招标平台并在交易平台上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清，逾期不予接受。

5.2 招标文件的澄清将在投标人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。

5.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内在交易平台上回复确认已收到该澄清。

5.4 因交易中心平台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 招标文件的修改

6.1 在招标文件中所述的投标截止日期十五（15）日前，招标代理机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

6.2 招标文件的修改将在河南省公共资源交易中心系统通知已购买招标文件的所有潜在投标人，并构成招标文件的一部分，对所有投标人均具有约束力。投标人应关注系统并自行下载，否则视为已接收，并同意通知（或修改、或澄清）内容。同时，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

- 6.3 采购人/招标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。河南省公共资源交易网“变更公告”和系统内部“答疑文件”或“群消息”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投标人，系统将提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的答疑文件，以此编制投标文件。
- 6.4 为使投标人有充分的时间对招标文件的修改部分进行研究，招标代理机构可适当延长投标截止期。
- 6.5 投标人在收到上述通知后，应立即向招标代理机构回函确认。

三、投标文件的编写

7 投标语言

- 7.1 投标文件以及投标人所有与采购人及招标代理机构就投标来往的函电均使用中文。投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

8 投标文件计量单位

- 8.1 除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

9 投标文件的组成

- 9.1 投标文件包括下列部分：

1. 投 标 书
2. 投 标 报 价 表
 - 2.1 货物分项报价表
3. 法定代表人授权书
 - 3.1 法定代表人和其授权投标代表人身份证复印件（后附）
4. 资格证明文件
5. 货物产品规格一览表
 - 5.1 技术规格偏差表
6. “评标办法”中要求的需提供的证件
 - 6.1 服务承诺内容
7. 其他
（参考，根据实际内容编制目录）

- 9.2 招标文件中的每个包（捆），是项目招标不可拆分的最小投标单元，投标人必须按此

包（捆）编制 投标文件，提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以废标。

10 投标格式

10.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地填写投标文件、投标报价表、技术规格偏差表，按招标文件提供的资格证明格式（见附件）提交招标文件要求的资格证明文件。

11 投标报价

11.1 投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式填写提供各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。如果单价、分项总价和总投标价之间有差异，评标以单价为准。投标人必须无条件接受以其所报单价为基准的价格调整，否则其投标文件将被拒绝。

11.2 投标总报价应是采购人指定地点交货的包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、质量检测费以及伴随的其它服务费总报价。总报价分解为：设备和附属装置、备品备件和专用工具、卖方技术服务（安装、调试、运行）报价、采购人派员参加技术联络和工厂监造、检验、技术培训费用、运保费、各类税费及验收检测费，各项报价应准确填入投标报价表相应栏内。

11.3 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。

11.4 投标报价应完全包括招标文件规定的货物和服务范围，不得任意分割或合并所规定的分项。

11.5 投标人对每种货物只允许有一个报价，采购人和招标代理机构不接受有任何选择报价的投标。

11.6 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

12 投标货币

12.1 除非另有规定，投标人提供的所有货物和服务用人民币报价。

12.2 投标人提供从中华人民共和国境外取得的货物和服务应同时提供相应的 CIF/CIP 美元价格，该价格在任何情况下都不对约定投标货币产生影响。

13 投标人资格的证明文件

13.1 依据“投标人须知”中的要求按招标文件规定的格式提交相应的资格证明文件，作为投标文件的一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

13.2 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力的证明文件。

13.3 投标人须知前附表 2.2 项要求。

14 证明投标货物符合招标文件技术要求的文件

14.1 投标人提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术投标文件,作为投标文件的一部分。

14.2 在产品规格一览表中应说明货物的品牌型号、规格参数、制造商等;

14.3 招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号仅供投标人选择货物在质量、水平上的比照参考,不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。

14.4 证明文件可以是文字资料、图纸和数据, 并应提供:

14.4.1 货物主要技术指标和性能的详细描述

14.4.2 保证货物正常和连续运转期间所需的所有备件和专用工具的详细清单, 包括其价格和供货来源资料;

14.4.3 投标人应对招标文件技术要求逐条应答, 并标明与招标文件条文的偏差和例外。
对招标文件有具体规格、参数的指标, 投标人必须提供其所投货物的具体数值。

15 投标保证金

15.1 根据豫财购(2019)4号《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》, 本项目不收取投标保证金。

16 投标有效期

16.1 投标文件应自投标规定的开标日起, 在“投标人须知”规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被为非响应投标而予以拒绝。

16.2 在特殊情况下, 采购人和招标代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标。

17 投标文件的式样和文件签署

17.1 投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交投标文件。

17.2 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.hnnggzy.com)”电子交易平台内上传;

17.3 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心(www.hnnggzy.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。

17.4 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”制作完成后须加盖电子签章(包括企业电子签章和个人电子签章); 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（包括营业执照、资质证书、财务报告、纳税凭证等）电子签章（企业电子签章）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，否则将存在投标文件被拒绝的风险。**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。**

17.5 投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

17.6 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 (*.hntf 格式和*.nhntf 格式) 时，只能用本单位的企业 CA 密钥。**

17.7 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

四、投标文件的递交

18 投标文件的标记

18.1 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hntf) 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。

18.2 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。

19 投标截止期

19.1 投标人应在不迟于“投标人须知”中规定的截止日期和时间将投标文件按照“投标人须知”中载明的地址上传/递交至河南省公共资源交易中心。

19.2 采购人和招标代理机构可以按第 6 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期限。在此情况下，采购人、招标代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

20 迟交的投标文件

20.1 交易中心将拒绝并原封退回在第 19 条规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

21 投标文件的修改和撤回

21.1 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，但投标人必须在投标截止时间之前。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。

21.2 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，投标人不得撤回其

投标。

五、开标与评标

22 开标

- 22.1 招标代理机构在“投标人须知前附表”中规定的日期、时间和地点组织公开开标。
- 22.2 开标前，招标代理机构将会同相关人员进行验标（检查网上招标系统正常与否），确认无误后开标。投标人未提交网上加密电子投标文件的或由于自身原因在规定时间内解密不成功的，作无效投标处理。
- 22.3 投标人报名成功后，如未在招标文件规定的投标文件递交截止时间前成功上传或误传加密的投标文件，而导致的解密失败，将被拒绝。
- 22.4 开标时，代理机构将公布投标人名称、投标报价，以及采购代理机构认为合适的其它详细内容。
- 22.5 资格审查：公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构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无效，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。

23 评标工作

- 23.1 不同投标人“投标文件制作机器码一致”的按无效标处理；（采购人对此种情况有向政府采购监督部门报告的权利）。
- 23.2 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将按照招标文件的要求，对投标人提交的投标文件进行形式性评审和响应性评审进行初步审查，不符合招标文件要求的投标人将被拒绝；评标委员会对通过初步评审投标文件进行综合评分，并由得分高到低的顺序推荐 3 成交候选人，评分最高的投标人将成交。
- 23.2 评委会成员为 5 人及以上单数，在政府采购评标专家库中选取。

24 投标文件的澄清

- 24.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评委会会有权向投标人质疑，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照招标代理机构通知的时间、地点、方式由投标人或其授权代表进行答疑和澄清。
- 24.2 重要澄清的答复应是书面的，并由投标人法定代表人或其授权代表人签字。
- 24.3 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。
- 24.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

25 投标文件的初审

- 25.1 投标文件初审。初审分为资格性审查和符合性审查。

25.1.1 资格性审查:

1) 公开招标采购项目开标结束后, 采购人或者采购代理机构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;

2) 合格投标人不足 3 家的, 不得提交评标委员会进行评标;

3) 采购人依据以下标准对投标人的资格进行审查, 有一项不符合审查标准的, 该投标人资格为不合格。资格审查标准见资格证明文件(评标办法);

4) 资格审查人员依法将资格审查结果提交评标委员会。

5) 采购人或代理机构将依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的资格, 资格审查未通过的投标将被拒绝。

25.2 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:

25.2.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人, 全部或者部分股东为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人, 同一自然人在两个以上投标人任职的不同投标人, 不得参加同一合同项下的投标。参加同一合同项下投标的, 投标均无效。

25.2.2 评委会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、有无计算上的错误等。

25.2.3 算术错误将按以下方法更正: 若单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修改总价; 若文字表示的数值与数字表示的数值不一致, 以文字表示的数值为准。若投标人不接受对其错误的更正, 其投标将被拒绝。

25.2.4 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

25.2.5 在对投标文件进行详细评估之前, 评委会将确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应, 而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差, 或限制了招标代理机构、采购人的权力和投标人的义务的规定, 而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

25.2.6 评委会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。

25.2.7 投标价超出采购人预算且采购人不能接受的投标将会被拒绝。

25.2.8 评委会将依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的财务、技术和生产能力。

如果确定投标人无资格履行合同，其投标将被拒绝。

25.2.9 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质上响应投标。

25.2.10 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：

- (1) 企业电子签章或个人电子签章不符合招标文件要求的；
- (2) 投标有效期不足的；
- (3) 明显不符合技术规格、技术标准要求的；
- (4) 投标报价超出采购预算的；
- (5) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
- (6) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

(7) 若因“投标文件制作机器码一致”与其他投标人一致，机器码一致的所有投标文件按无效文件处理，所造成的不良后果由投标人自行承担。

25.2.11 投标人有下列行为之一的，投标无效；给采购人或其他投标人造成损失的，应当承担赔偿责任。

- (1) 提供虚假材料谋取中标或故意进行无效投标的；
- (2) 与其他投标人恶意串通投标的；
- (3) 采用不正当手段妨碍、抑制其他投标人的；
- (4) 向招标方行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 其他严重违反招标程序的行为。

25.2.12 有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标，其投标做废标处理。

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 同一包内投标人的电子投标文件制作机器码存在一致的废标。

26 评标方法和投标的评价

26.1 评标方法综合评分法。

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的 量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。 评委会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。

26.2 投标文件报价出现前后不一致的，由评标委员会按照下列规定修正：

（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）同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26.3 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。

26.4 评标委员会将依照 87 号令第 31 条对投标人的投标品牌、推荐资格或是否有效进行认定。

26.5 评标委员会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。

26.6 计算投标总价时，以货物到达采购人指定的目的地交货价为标准，其中已包含各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费。

26.7 评标委员会在评标时，根据招标文件中列出评标因素，规定量化方法，并以此作为计算评标价或综合评分的依据。

27 评标价的确定

根据第 25、26 条计算出的评标价为最终评标价。评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。对于小型和微型企业产品以扣除优惠比率后的报价参与价格打分，但不作为 中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

28 政府采购政策

28.1 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)的规定，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。投标人应当在投标文件中单独列明本项目中所投的“小型和微型企业产品清单”，并同时提供中小企业声明函和符合小型、微型企业要求的证明材料，否则不予认可。提供的《中小企业声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。（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。)

28.2 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68 号)的规定，监狱企业视同小型、微型企业，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的，否则不予认可。

28.3 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，提供《残疾人福利性单位声明函》(见附件)，并对声明的真实性负责，否则不予认可。

(1) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，中标/成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

(2) 提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(3) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供关于促进残疾人就业政府采购政策的通知财库〔2017〕141 号规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，否则不予认可。

注：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。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

28.4 投标人所投产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》或《节能产品政府采购品目清单》范围的应优先采购或强制采购，优先采购产品并给与该产品总价 3%价格扣除计算，投标人须提供有效期内的《国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》，否则不给予价格扣除；

(1) 拟采购的产品属于财库〔2019〕19 号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，其中以“*”标注的为政府强制采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书原件扫描件，否则视为非实质性响应招标文件要求。

注：强制采购产品包括但不限于，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、液晶显示器、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、普通照明用自镇流荧光灯、普通照明用双端荧光灯、电视设备、视频监控设备、便器、水嘴等品目为政府强制采购的节能产品，并如实填写《政府采购节能、环保产品汇总表》。

(2) 拟采购的产品属于财库〔2019〕19 号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18 号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书原件扫描件，否则视为主动放弃被优先采购的权利。并如实填写《政府采购节能、环保产品汇总表》。

28.5 同等条件优先采购不发达地区和少数民族地区产品。

28.6 根据《财政部工业和信息化部国家质检总局国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48 号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中，如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡 cos 产品时，则所投涉及到上述货物的产品必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书原件扫描件，否则视为非实质性响应招标文件要求。

29 保密及其它注意事项

29.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评委会内独立进行。

29.2 评委会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

29.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

29.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

29.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

29.6 评委会和招标代理机构不退还投标文件。

六、中标结果

30. 确定中标人

- 30.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人组织并列的中标候选人当面按照随机抽取的方式确定中标人。

采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

- 30.2 采购人按规定确定中标人后，采购代理机构应将中标结果以中标公告形式在政府采购管理部门指定的媒体上予以发布，中标公告期限为 1 个工作日。

- 30.3 各有关投标人对中标结果有异议的，可以在中标结果公告期限结束之日起七个工作日内，根据《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》规定，以书面形式向采购人和采购代理机构一次性提出质疑。投标人提出质疑应当提交质疑函（格式详见中华人民共和国财政部发布的政府采购供应商质疑函范本）和必要的证明材料。以质疑函接受确认日期作为受理时间。逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

31. 中标通知书

- 31.1 在中标公告发布后，采购代理机构向中标人发出中标通知书。
- 31.2 未中标的投标人有权被告知资格审查未通过原因及评审得分与排序。
- 31.3 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。
- 31.4 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

32. 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

七、授予合同

33. 合同授予标准

除第相关规定之外，采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求并有履行合同能力的评标综合得分最高的投标人。

34. 合同授予时更改采购货物数量的权力

- 34.1 采购人和采购代理机构在授予合同时有权在“招标项目资料表”规定的范围内，对“货物需求一览表”中规定的设备和服务的数量予以增加或减少，但不得对货物、单价或其它的条款和条件做任何改变，且增减数量不得超过招标文件规定数量的百分之十。

35 签订合同

- 35.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 15 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
- 35.2 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。
- 35.3 如采购人对中标人拒签合同，依照《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》规定承担相应的违约责任。
- 35.4 如中标人不按条约定谈签合同，采购人和采购代理机构将报请取消其中标决定。采购人和采购代理机构可在候选中标单位中按顺序重新选定中标人或重新开展政府采购活动。

36 履约保证金

- 36.1 为了确保工期和质量，中标人与采购人签署供货合同时须向采购人交纳中标金额 3%的履约保证金，待验收合格后无息退还。

37 其他

- 37.1 如果成交人未按上述第 35 条规定执行，在此情况下，采购人可将该标授予下一个最低评标价或综合得分最高的投标人，或重新招标。
- 37.2 如果成交人没有按照合同规定的时间提供合格产品和服务，采购人将从合同价中（或履约保证金中）扣除误期赔偿费。每延误一天的赔偿费按合同价的百分之五（5%）计收，直至项目完成。采购人也可终止合同并要求成交人赔偿一切损失。

38 本招标文件解释权归采购人所有。

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。

第三章 货物需求及技术规格要求

甲骨文信息处理教育部重点实验室设备参数要求及功能描述

(包一)

序号	设备名称	数量	技术参数及功能要求	备注
1	人工智能超级工作站	1	▲1. GPU: ≥4 块 NVIDIA Tesla GPU 加速卡, 支持 Nvlink 通信技术, GPU 卡之间的双向传输带宽 ≥200GB/s; 总混合精度计算能力 ≥500 TFlops。 2. GPU 显存: ≥128GB GPU 显存 3. CPU: ≥1 颗双路 20 核 E5-2698 v4 2.2GHz 4. CUDA 核心数量: ≥20480 5. Tensor 核心数量 (基于 V100): ≥2560 6. 最大功率: 1500W 7. 系统内存: ≥256GB DDR4 RDIMM 8. 存储空间: 配置 ≥1 块 1.92 TB SSD RAID 0; 配置 ≥3 块 1.92 TB SSD RAID 0 9. 网络: 配置 ≥2 个万兆电口, 并向下兼容千兆电口; 配置 ≥3 个 DisplayPort 接口; 支持 4K 分辨率 ★10. 散热: 水冷却系统, 保证良好的散热性能。 ★11. 运行噪声等级: ≤35dB 可在办公室环境下使用。 12. 操作系统: Ubuntu Linux 操作系统, 整个系统平台需具有一次同时运行多个深度学习框架的能力, 容器镜像可跨越新的驱动器版本, 支持多个学生在不同框架下同时实验。 13. 人工智能超级工作站须配套深度学习框架 包括 Caffe/Caffe2/TensorFlow/Torch/ Theano/CNTK/Mxnet 等; 并以镜像的方式提供, 针对上述镜像文件, 提供远程在线仓库存储; 提供深度学习训练应用程序、深度学习 SDK。 ★13.1. 提供原厂商针对本平台对 Caffe、Caffe2、Microsoft Cognitive Toolkit 做出的优化和变更的详细表格。(加盖原厂商或原厂商针对本项目的授权经销商公章)。 ★13.2. 提供原厂商针对本平台对 MXNet、TensorFlow2、Theano 做出的优化和变更的详细表格。(加盖原厂商或原厂商针对本项目的授权经销	允许 投报 进口 产品

			商公章)。 ★13.3. 提供原厂商针对本平台对 PyTorch、Torch、DIGITS、TensorRT 做出的优化和变更的详细表格。(加盖原厂商或原厂商针对本项目的授权经销商公章)。 14. 培训学习服务: ★具备深度学习相关的培训学院,可提供自学式在线学习和面对面讲师指导等课程形式,教授学员开启构建、优化和部署神经网络,从而解决各行业的现实问题,提供网站截图及网址。(加盖原厂商或原厂商针对本项目的授权经销商公章) 15. 质保及售后: ★硬件部分提供1年质保,软件设备提供至少36个月的技术支持和售后。提供厂家或授权经销商加盖公章的售后服务承诺书。	
2	三维彩色扫描仪 (核心产品)	1	硬件参数: ★1.扫描数据: 外形数据、色彩数据(不接受通过贴图等辅助手段达到全彩扫描效果);采用白色结构光 LED 投影技术、相位测量技术、计算机视觉技术的三维非接触式测量方式,测量时光栅(光点)装置投射数幅特定编码的结构光线(点)到待测物体上,成一定夹角的两个(或多个)摄像头同步采得相应图象,然后对图象进行相位和解码计算,并利用匹配技术、三角形测量原理,解算出两个(或多个)工业相机公共视场内物体表面像素点的三维坐标。 ▲2.集成 USB3.0 的≥18Mp 的扫描头(不接受用外部相机镜头获取全彩信息,获取样品色彩纹理信息和几何构造信息必须使用同一个镜头),须通过 VDI / VDE 2634 验证,并且在 ISO 系统中用作光学 CMM 机器。附加自动应用纹理排队功能及实时监测功能:白天批量扫描样品(e.g 30 个/天)晚上使用此模块自动上纹理,无需操作人员在场,节约大量时间;监测、检验、可视化样品随时间推移产生的变化。 ★3.扫描视野: ≤81x61x32mm ★4.视野扫描时间: ≤8s 5.扫描仪外观尺寸及重量: ≤708x318x222mm, ≤9.3KG; ★6.便携箱体尺寸及重量: ≤800x530x320 mm, ≤26.2KG(含主机及配件);	允许投报进口产品

		注：该设备必须具有一定便携性、可装在箱子中方便外出携带，须提供设备组合图片及便携箱体的图片，标明尺寸及重量，设备原生产商盖章或签字。 ★7.扫描像素：≥1798.98 万像素（非外部集成的数码相机分辨率）； ★8.最小点间距：≤17 μm（精确至 1 μm 级）； ★9.扫描精度：≤15 μm（精确至 1 μm 级），≥3570 PTS./mm2； 扫描模式：精确，简化（捕获 1/4 点，更快，所需内存更小） 10.自动无阴影照明系统：3 个≤1000W 功率的恒定光灯，有可能调整光色强度≥5400K, Ra=90; 3 个三脚架，3 个柔光箱 60cmx90cm，使用软件进行远程控制； 11.自动旋转台：与设备软件集成，自动对准单向扫描(直径≤200 毫米，最大负载≥15 公斤)； 12.校准矩阵：测量体积≥600x400mm 的校准矩阵启用重新校准三维扫描仪； ★13.碳纤维外壳，保证强度同时质量做到最轻，便于携带，密封结构避免重新校准。 软件参数： 至少包含：控制 3D 扫描仪和扫描数据编辑、数据处理和自动化分析功能。 14.控制 3D 扫描仪和扫描数据编辑（64 位英文版） 14.1 从在 STL 文件扩展中自动创建三角网格，3 亿个点以≥4 帧/秒的速度投影； 14.2 支持扫描方式：单扫描模式、标记、旋转台和纹理颜色扫描； 15.数据处理 15.1 自动清除背景元素、距离、边缘、噪音 15.2 CAD 对比：与扫描样品的点云进行对比，生成彩色偏差图像，且可以将偏差直接反映在样品上，可直接导出质量控制 PDF 报告。 15.3 自适应简化，减小数据文件同时保留原纹理质量。用户可上传多个样本合成一个完整的样本。 15.4 点云或三角网格编辑。测量和编辑两项作业在同一个软件中进行，缩短“学习曲线”。能够无缝地处理超过 3 亿个点的数据，可以自由地选择作业的精细程度。	
--	--	--	--

招标文件

			16.自动化分析 16.1 计算点间距、测量三角形网格面积、体积。 16.2 通过三角形网格创建二维截面。 16.3 一次点击实现无序点云到纹理网格的自动生成。 增配镜头： ★17.三维彩色≥18Mpix ★18.扫描视野：≥159 x 118 x 59mm ★19.精度≤0.02mm ★20.点间距:≤0.03mm(900points./mm2)	
3	便携式景深显微镜	1	★1. 放大倍率：20-220 倍，像素：500 万 2. 传感器：彩色 CMOS，光源：8 颗 LED。 ★3. 认证：CE/FCC/ROHS(提供加盖生产厂家或国内总代的盖章证书复印件) 4. 支持拍照、摄像、定时抓拍，可以进行文字、图形标注，可输出至 Excel 生成图表具备测量和一些辅助功能，可提供 SDK 进行二次开发。 5. 具有自动辅助寻边功能 可测量长 宽 点线距离，多边形、直径圆、半径圆、三点圆、连续线、三点弧。可测量两圆心距离，带有十字线、十字刻度线、指定长度、指定角度、平均颜色换算等等。 6. 支持系统：Windows7,Windows8, Windows10 , Vista,XP MAC OS 10.6 无线发生器 7. 支持分辨率：1280★1204、640★480、320★240，支持系统：IOS6.X 或更新版本安卓 4.1.1 或更新版本,支持 USB 接入。 8. 网络配置：IOS 用户—APP Store 下载 Dino-Lite 移动应用；安卓用户—Google Play 下载 Dino-Lite 移动应用；设置—打开 Wifi—网络 ID (Dinolite Wireless Streamer, 5V 直流电源接口、USB 接口、MINI-USB 端口、电源指示器、WI-FI 指示器。 9. 配置：主机、支架、无限发生器。 ★10. 提供生产厂家或国内总代理出具的售后服务承诺书。	

甲骨文信息处理教育部重点实验室设备参数要求及功能描述
（包二）

序号	设备名称	数量	技术参数及功能要求	备注
1	超融合计算系统	6	总体要求：需结合现有甲骨文云平台迁移保证数据不丢失及不泄露，新平台必须跟现有 3D 在线展示系统 对接使用，完成甲骨文碎片的整理、上传、在线展示等功能，如不能对接使用中标方承担所有费用。 1、支持基于 Web 界面快速扩容计算和存储节点，通过扫描主机或者手动添加的方式增加主机，扩大集群功能。 ★2、物理服务器 CPU 数量进行软件授权，本次项目一共提供 24 颗 CPU 授权（其中 12 颗 CPU 授权用于老服务器），提供 24 颗或以上 CPU 的授权承诺书； 3、支持基于界面自定义物理主机角色，如计算角色、数据角色、接入角色（提供自定义物理主机角色截图）； 4、兼容多种虚拟化平台软件，至少包含 VMware、Hyper-v、KVM 等市场上主流的虚拟化软件，为确保传输，要求厂家具备《电讯行业质量管理体系认证 TL9000 证书》，并加盖厂家公章； 5、具有 VMware 虚拟机资源（池）的生命周期管理机制，包括创建、配置、删除和查询等； ★6、单台要求：机架式 2U 服务器，Intel Gold 5117 处理器 2 颗，标配 DDR4 内存≥128GB，系统盘≥256GB SSD，千兆电口≥6，万兆光口≥2，集成 IPMI 管理模块，前置 12 个热插拔盘位，冗余电源；数据缓存盘≥1024GB3 SSD 硬盘,SATA 硬盘≥ 3.5 寸 6TB8； 7、支持一键式收集日志功能，可以在 WEB 界面下载日志，方便远程系统维护 8、具有回收站功能，可以将暂时不使用或不确定的资源删除放到回收站，待使用时可以将资源恢复，支持各个虚拟资源的回收功能（提供回收功能的截图）； 9、可以直接访问裸设备，可以直接将本地硬盘或者外置逻辑卷（如	

招标文件

			FC SAN 和 iSCSI)映射给虚拟机使用; 10、具有蓝屏检测技术,自动触发,无须手动触发,并且通过界面记录虚拟机重新拉起过程,包括故障,蓝屏,HA 等过程进行记录,可在虚拟机详情日志页面里面查看详情; 11、可以通过 VNC 和 Spice 方式远程访问虚拟机控制台,支持 Spice 方式设置独立访问密码,保证访问安全性(提供远程访问截图); 12、具有用户虚拟机 Agent 机制,用于管理应用程序,执行宿主机发出的命令; 13、超融合虚拟存储支持 iSCSI 接口和 nfs/cifs 的访问,允许集群外部的服务器通过标准的 iSCSI 接口或者 nfs/cifs 访问虚拟存储,实现 Server SAN/IP SAN/NAS 的融合; ★14、具有多副本冗余技术,最少支持 3 个及以上副本,副本实现跨磁盘、跨节点、跨机架放置模式; ★15、具有指定副本读取的优先级,在副本故障情况可以灵活切换到正常副本(提供副本切换功能截图); 16、具有数据安全自动恢复机制,当主机或者磁盘故障后,自动利用集群内空闲磁盘空间,将故障数据重新恢复,并保证副本数量,确保用户数据的可靠性和安全性; 17、拥有存储卷在线的 QoS,保证当前卷由于性能突增不会影响到其他卷的性能; 18、保证存储数据自定义一致性,可以设置弱一致,强一致,最终一致,针对不同的环境灵活使用; 19、拥有纠删码功能,更有效的节省存储空间,节省存储成本(提供纠删码功能截图); ★20、供应商或生产厂商在本省设有售后服务网点,有固定的售后服务人员,需提供企业 2020 年 1 月以来人员连续三个月的社保缴纳证明。	
2	超融合管理平台	1	1、超融合云管平台软件属于自主研发产品,拥有自主知识产权,非基于第三方云平台(如 OpenStack、CloudStack 等)软件二次开发产品,超融合软件集群调度模块、监控模块组件具有自主知识产权,非基于开源监控软件的二次开发产品,需与超融合计算系统统一品牌。 2、超融合管理平台包含云安全产品(包括分布式防火墙、下一代防	

		防火墙、WAF、负载均衡、基线核查、日志审计、终端杀毒等）采用具有自主知识产权产品，非使用第三方 OEM 产品，保证良好的兼容性和扩展性。 3、产品采用去中心化的分布式架构，登录到任何一个节点的管理 VM 可以对整个集群进行管理，无需部署额外管理节点。 4、超融合集群支持不少于 512 台服务器节点规模，统一构建底层分布式存储资源池，为业务提供大规模、大容量存储资源。 支持基于 Web 界面方式快速初始化集群，通过向导式操作即可在 30 分钟内完成集群部署工作，实现平台快速交付。 5、具备一体机和软件两种方式交付，软件交付方式可以兼容市场上主流服务器厂商 X86 架构服务器，包括 DELL EMC、IBM、HPE、联想、浪潮、华为、曙光、宝德等。 6、具备服务器节点退役功能，退役主机的数据自动迁移之其它正常服务器节点，支持服务器节点维护模式，维护过程中不会触发数据重构机制，保证集群存储性能最佳。 ★7、具备部署多种服务器虚拟化软件，至少包含 VMware vSphere、Hyper-V、KVM 等市场上主流虚拟化产品，为保证强大的安全攻防以及高质量的安全交付和保障能力，要求设备厂家具有国家信息安全测评信息安全服务资质证书 8、具备一键大屏显示功能，方便监控集群状态，展示内容包括集群整体拓扑展示、健康状态、资源统计、资源负载情况及告警信息，CPU、内存、存储及网络使用率可以通过 TOP5 方式进行展示。 9、具备一键集群检测功能，可以人工触发或按周期自动执行集群健康扫描，快速定位问题，支持对硬件、网络、系统等信息进行检测，同时可以对历史检查进行查询、追溯，方便信息统计。 10、具备一键报表功能，可以对集群内所有列表信息通过 Excel 格式文件进行导出，方便数据信息统计。 11、具备一键日志收集功能，可以按不同的对象（主机、管理 VM、网络等）进行日志收集，并支持将收集的日志导出，方便远程系统维护。 12、具备一键恢复出厂设置，可以快速清除宿主机配置，将宿主机一键恢复到初始化前状态，避免由于失误配置重新安装系统情况。	
--	--	--	--

		13、具备故障告警展示，告警可以通过自动或人工干预方式恢复，未处理的告警信息会一直红色提示直到全部被处理，可以屏蔽已知问题告警，告警信息通过 WEB 界面弹窗方式提醒或邮件方式发送。 支持登录策略功能设置，通过 WEB 界面设置登录超时时间，可以设置登录失败次数及登录失败后的禁止登录时间，保障账户安全。 14、具备密码复杂度策略设置，可以按照密码的复杂度要求进行精细化设置，密码过期前可以通过邮件方式提醒。 15、具备 IP 访问策略控制功能设置，可以通过白名单和黑名单方式设置允许访问的 IP 地址或 IP 地址段，提升平台安全性。 16、具备原生多租户功能，多个租户之间实现计算、存储、网络及安全隔离，每个租户可拥有管理员和普通用户。管理员可以对租户配额资源进行修改，资源包括 CPU 核数、内存配额、存储配额、交换机配额、路由器配额、虚拟出口配额及内存快照空间等，并且支持实时扩展。 具备自定义租户角色权限，具备对不同对象进行详细的权限设置，设置的权限可以绑定到相应的用户或用户组，进行精细化管理。 17、具备自助服务管理功能，可以查看详细的工单信息及工单审批状态，支持自定义审批流程、添加审批人等信息。 18、支持完整的分级工单流程，设置工单申请、通过和驳回功能，允许租户申请、管理审批，工单类型包括资源申请、修改、扩容、回收、恢复及问题反馈等。 19、具备以租户为单位的计费功能，可以为不同租户定义计费规格，定制虚拟硬件的价格及计费周期，包含 CPU、内存、存储空间等，支持租户消费的价格展示，可以通过一键报表导出账单及规格。 支持回收站功能，支持虚拟资源的回收功能，可以将暂时不使用或不确定的资源删除放到回收站，待使用时可以将资源恢复，资源回收后恢复原有配额。 20、具有基于 Web 界面快速扩容计算和存储节点，通过扫描主机或者手动添加的方式增加主机，扩大集群功能，支持基于界面自定义物理主机角色，角色包括计算角色、数据角色、接入角色。 支持跨站点、跨区域的超融合多集群管理功能，管理集群数量不受限制，每个子集群可以配置独立的延伸集群，实现业务容灾功能。	
--	--	---	--

		21、具备日志审计功能，可以对集群操作日志、管理操作日志及集群事件进行展示，支持将日志通过报表方式进行导出，为故障排查、日志分析功能提供依据。 22、具备对超融合硬件进行监控与展示，包括主机、CPU、内存、网卡、磁盘、USB 外设等功能。 23、具备实时性能监控功能，可以对集群多种对象进行性能监控与展示，包括主机、磁盘、网卡、存储卷、虚拟机等，为监控及性能问题排错提供依据 24、具备以 TOP5 方式展示使用率排名，包括虚拟机 CPU 使用率 TOP5、虚拟机内存使用率 TOP5、物理机 CPU 使用率、物理机内存使用率、平台存储性能 IOPS 和吞吐量监控、以及平台关键服务状态监控。 25、具备集群配置元数据备份功能，可以定义备份策略，策略包括备份周期、保留份数及备份位置，备份位置包含本地或远端，出现问题时可以快速恢复。 26、具备标签功能，通过标签分类，方便资源管理（标签系统），可以通过给指定的资源对象绑定一个或多个不同的标签来实现多维度的资源分组管理功能，以便于灵活、方便地进行资源分配、调度、配置、部署等管理工作。 27、具备自动化任务功能配置，可以自定义任务类型及执行策略，任务类型包括虚拟机快照及备份、存储卷快照及备份和集群巡检等，提升管理效率。 28、具有全功能的对外 API 接口，满足第三方软件集成或二次开发的需求。 29、产品采用完全分布式架构构建，包括计算、存储、网络及云管，单点故障不影响集群正常运行，保障集群的稳定性。 30、产品商务要求： ★30.1 超融合平台可以运行国产化操作系统，银河麒麟操作系统（需提供证书复印件，并加盖公章）； ★30.2 超融合产品拥有数据中心联盟颁发的超融合架构可信认证证书（需提供证书复印件，并加盖公章）； ★30.3 超融合产品支持 IPv6 网络环境，拥有全球 IPv6 Ready Logo 委员会颁发的 IPv6 Ready Logo 认证（需提供证书复印件，并加盖公章）	
--	--	---	--

			章)； ★30.4 超融合平台可以运行国产化操作系统，中标麒麟操作系统(需提供证书复印件，并加盖公章)； 31、生产厂商要求： ★31.1 厂商软件开发必须通过 CMMI5 级认证资质及以上（需提供证书复印件，并加盖厂商公章）； 31.2、为保证强大的安全攻防以及高质量的安全交付和保障能力，要求生产厂家具有信息系统集成及服务资质或信息安全运维服务资质。 ★32、售后服务：为确保服务质量，原厂提供三年售后服务，厂家需在本省有售后服务网点，响应时间小于 1 小时，有固定的售后服务人员（须配备有 CISP 人员和 CISSP 人员），提供相关人员 2020 年 1 月份以来连续三个月的社保缴纳证明材料及原厂商出具的售后服务承诺函，并加盖生产厂商公章。	
3	机房运维管理平台	1	1、实现各种 IT 资源的统一监控与管理；提供灵活的告警和通知策略，通过告警分析，准确定位故障源；提供多种可视化展现方法，个性化大屏展示，网络拓扑等，并且能实现自动计算设备间的连接关系，全面提高 IT 资源的管理效率。 2、具备监控多种网络资源：有线设备、无线设备、安全设备、服务器、动环设备、存储设备、标准应用、中间件、数据库以及虚拟化； 3、支持多厂商：思科、华三、戴尔、IBM、惠普、联想、微软、Oracle、VMware 等； 4、具备用户自定义任何可以采集的指标并进行监控； 5、具备对指标项进行全局设置（是否采集、是否监控、是否记录采集周期）和个性化设置，个性化设置优先级高于全局设置； 6、具备通过 ICMP、SNMP(v1, v2c, v3)、WMI 等多种协议对资源进行自动扫描；（提供自动扫描截图并加盖产家公章） 7、具备对指标项原始数据进行全量存储、分片索引； 8、具备对指标项的历史数据进行图表展现、批量导出； ★9、提供网络检测工具，例如 PING 检测、Traceroute 追踪、Telnet/SSH 等；（提供网络检测截图并加盖产家公章）	

招标文件

			10、具备自动获取有线设备的名称、类型、制造商、型号、接口、SN号、软硬件版本、固件版本、堆叠信息； 11、具备自动获取服务器名称、制造商、型号、操作系统； 12、具备自动获取虚拟化资源之间的映射关系； 13、具备自动获取虚拟化平台中物理主机的厂商、型号、存储等信息； 14、具备自动获取虚拟机的硬件信息、关联资源、状态、开机时间、操作系统； 15、具备自动获取虚拟化平台存储的名称、类型及位置； 16、具备自定义 Portal，将用户关注或常用的内容添加至 Portal（统计图、排行、拓扑等）；（提供自定义 Portal 截图并加盖产家公章） 支持提供 Portal 的默认模板； 支持拖拽方式调整 Portal 布局； 支持自定多个 Portal 进行全屏轮播展示； 支持自适应不同分辨率下的屏幕；. 支持通过业务模型展示业务关联的各类资源； 17. 具备复合告警，至少由两个子条件组成，每个子条件中可设置不同告警类型和告警资源；当两个子条件同时满足时触发告警；（提供触发告警截图并加盖产家公章） 支持告警原因分析，自动分析关联告警，提取关键根源告警信息，实现告警收敛，避免大量告警淹没关键信息，并提供故障处理建议； 18、提供各厂商不同型号交换机、路由器、防火墙、服务器的真实面板，可根据用户需求快速扩充新的展示面板图； ★19、所投产品或其模块具有公安部颁布的计算机信息系统安全专用产品销售许可证身份鉴别（网络）类型证书，并提供证书复印件； ★20 要求投标产品必须支持 IPv6，通过 IPv6 Ready Phase II 认证，并提供证明材料。	
4	应用防火墙	1	1、2U 机架式结构；配置 24 个接口；至少包括 2 个可插拨的扩展槽和 6 个 10/100/1000BASE-T 接口和 2 个 SFP 插槽；内含 SQL 注入、XSS、CSRF 等 WEB 攻击防护功能、URL 访问控制功能、防盗链功能、WEB 漏洞扫描功能、DDOS 攻击防护功能、网页防篡改功能、服务器负载均衡功能、报表分析及告警功能。 ★2、实现与现有传统防火墙（天融信）无缝对接，精准联动，实现	

		在旁路部署时阻断攻击的功能。 ★3、具备无 IP 纯透明模式串联部署、旁路监测模式部署、负载均衡模式部署、反向代理模式部署等功能。 4、具有虚拟线无论任何网络环境可强制数据从一个接口转发到另一个接口。 5、具有服务器健康检查，可以实时监测服务器的活跃状态，并且可定期备份健康记录。 6、具有 IPV6 协议下邻居指定。 7、具有 HTTP/HTTPS 站点防护。 8、应能识别和阻断 SQL 注入攻击, Cookie 注入攻击，命令注入攻击。 9、应能识别和阻断跨站脚本 (XSS) 攻击。 10、具有盗链防护，且具有攻击源盗链例外配置，及目的服务器 URI 例外配置。 11、具有暴力登录防护。 12、具有对身份证、信用卡、手机号码、邮箱地址等敏感信息做检查， 13、当检查到此类数据后可通过配置特殊字符予以替换隐藏，防止信息泄露。 14、检测到攻击后具备阻断、只检测等动作且动作为阻断时用户可自定义阻断页面。 15、具有虚拟补丁功能，具有导入 appscan、w3af 等第三方扫描器的扫描结果生成 WAF 的规则，对此类网站漏洞直接防护。 ★16、具有基线学习，可以自动学习用户 http 正常流量阈值模型，并给出推荐阈值配置项，需与超融合管理系统统一品牌。 17、对 ddos 流量具有检测清洗和强制防御两种模式。 18、网关型网页防篡改，无需在服务器中安装任何插件，可以对动态网站及静态网站文件内容进行防篡改，当检测到篡改后可以实时恢复篡改内容。 19、具有 SSL 的 WEB 界面、SSH、Console 多种方式管理。 20、具有 ping、TRACEROUTE、TCP、HTTP、DNS、抓包工具等多种故障诊断方式。 21、具有双机热备，主备模式、主主负载均衡模式、连接保护模式(主	
--	--	--	--

招标文件

			主模式下一边断了，会话表会同步到另一边数据不丢包）。 22、具有同一台 WAF 上下接口状态联动（一个接口 down 另外一个接口也同步 down）。 23、OWASP 颁发的《web 应用防火墙认证证书》。 24、为证明设备厂家软件管理能力、研发能力，设备厂商需通过 CMMI5 认证及以上。 25、★售后服务：为确保服务质量，原厂提供三年售后服务，厂家需在本省有售后服务网点，响应时间小于 1 小时，有固定的售后服务人员，提供相关人员 2020 年 1 月份以来连续三个月的社保缴纳证明材料及原厂商出具的售后服务承诺函，并加盖生产厂商公章。 ▲26、须提供中国网络安全审查技术与认证中心 CCRC 认证的中国国家信息安全产品认证证书。否则视为非实质性响应。	
5	UPS 电源（核心产品）	1	1、双变换工频纯在线式三进三出。 ★2、容量要求 40KVA，后备时间要求满载 1 小时。 ★3、拥有 6 脉冲相控整流和 IGBT 逆变控制技术（提供厂家证明文件加盖公章）；交流输入电压支持 380/400/415VAC 可调，电压范围可达 304~456VAC；频率 50/60Hz 自动识别，频率范围：46Hz~64Hz。逆变器输出电压 380/400/415VAC 可调，三相四线，控制面板可设置相电压范围 165~300V；频率 50/60Hz ±0.1%；输出功率因素达到 0.8。 4、输出纯正弦波，线性负载波形失真<2%，非线性负载波形失真<5%；稳态电压稳定度±1%，瞬态电压响应（0-100%负载）±2%，瞬态电压响应时间为 20ms；过载能力，105%时长期工作，≥110%时 10 分钟，≥125%时 3 分钟，≥150%，200ms。 5、充电方式：恒流恒压自动充电，充电电流 0-20A 可设。 6、整机效率可达 90%（逆变模式）/98%（经济运行模式 ECO）；旁路电压 380/400/415VAC，三相四线；旁路电压±20%可通过面板可调；旁路频率可实现 46-64Hz 自动识别。 7、单/双电源输入，提供旁路输入和市电输入两路输入，用户可以根据实际情况，将两路输入分别接入不同的市电系统，构成双电源输入；也可以共享同一市电系统，构成单电源输入。 8、为了合理监控电池的充放电过程，避免因蓄电池长期不合理的浮	

招标文件

			充和过充电导致电池硫化和容量下降，UPS 需满足基于间歇充电机制的 UPS 蓄电池充电放电控制系统，该监控系统不应导致 UPS 切换时间增加。 9、UPS 应能满足最新的物联网信息技术，UPS 应满足基于 IOT（物联网）应用的 UPS 后台通讯软件。 10、为了方便后期扩容，插入原厂并机卡（选件）即可实现 UPS 并机，可 4 台并机。 11、电池节数 29-32 节可选。 12、系统应具有三遥性能，遥测项目：三相输入电压、直流输入电压、三相输出电压、三相输出电流、输出频率；遥信项目：同步/不同步状态、UPS/旁路供电、蓄电池放电电压低、市电故障、整流器故障、逆变器故障、旁路故障、对遥信项目，要求设备能够对每一类故障或状态提供继电器干接点。 13、智能 RS-232/可选 USB；兼容 Windows®2000/2003 /XP/Vista/2008, Windows®7/8, Linux, unix, and MAC 等系统；支持 SNMP 管理与网络管理，支持 TCP/IP 协议，无论距离长短，可即时监控 UPS 运行状态，执行 UPS 自我诊断程序，定时发送查询指令，发送 E-MAIL，自动存储计算机数据和安全关闭计算机。 14、LCD 屏能提供最重要的参数，如：状态及示警，控制指令，输入，输出，电池数据（功率，电流，电压，频率和温度）以及其他设置。 15、提供投标产品的节能认证、泰尔认证和 CE 证书（加盖厂商公章）。	
6	手持高精度定位仪	1	1、定位技术：内置高精度北斗+GPS+GLONASS+SBAS+AGPS 螺旋天线； 2、首次定位时间 25 秒（典型）；单点定位 1-2 米；SBAS 定位 1 米； 3、北斗地基增强精度 ≤0.2 米；数据更新率 1-5Hz；操作系统 安卓 6.0； 4、处理器 八核 2.0GHz 高速处理器； 5、存储 RAM3/4GB，ROM 32/64GB、最大支持 128GB T-Flash 扩展； 6、屏幕显示 5.5 英寸高清电容触摸屏；分辨率 19201080，亮度 600 流明； 7、触控 5 点触控、支持电容手套操作；摄像头 1300 万像素，自动对焦，高亮 LED 闪光灯；	

招标文件

			8、WIFI IEEE 802.11b/g/n, AP, Wapi; 蓝牙 BlueTooth 4.0, 支持 BLE USB TypeC, 具有 OTG 功能。	
7	GIS 图像工作站	1	1、处理器：2 颗 64 核 2.9GHz；三级缓存 128MB boost 3.4GHz； 2、系统内存：256GB DDR4 3200 R.ECC； 3、系统盘：1TB NVme SSD 企业级 $\geq 3500\text{M/s}$ ； 4、缓存盘：PCIe $\geq 3.2\text{TB}$ Nvme 6000M/s； 5、数据盘：24TB SATA 企业级 6、图形卡：NVIDIA RTX5000 16GB 7、硬盘位：10 个 3.5 寸；4 个 2.5 寸 8、Raid：0 1 5 6 10 50 60 9、扩展接口：3 PCIe 16x 2 PCIe 8x 4 xM.2 10、电源描述：1200W 11、网络接口：双千兆 1 WIFI 模块 12、显示器：2 台 32 寸 4K 图显 广色域升降旋转 13、光驱：蓝光刻录机 14、键鼠：高精度机械键鼠套装 15、操作系统：windows 10 正版 16、保修政策：全国 3 年免费上门服务 17、应用部署：部署多用户管理软件包、配置资源动态分配、数据集中管理软件包。	
8	测绘无人机	1	1、飞行器参数：轴距 $\leq 350\text{mm}$ ，重量(含电池和桨叶) $\leq 1400\text{g}$ 2、GPS 悬停精度 垂直 $\leq 0.5\text{ m}$ ，水平 $\leq 1.5\text{ m}$ 3、视觉系统悬停精度 垂直 $\leq 0.1\text{ m}$ ，水平 $\leq 0.3\text{ m}$ 4、RTK 悬停精度 垂直 $\leq 0.1\text{ m}$ ，水平 $\leq 0.1\text{ m}$ 5、最大上升速度 $\geq 6\text{ m/s}$ ，最大下降速度 $\geq 3\text{ m/s}$ 6、最大水平飞行速度 $\geq 58\text{ km/h}$ ，最大飞行海拔高度 $\geq 6000\text{ m}$ 7、最大可承受风速 $\geq 10\text{ m/s}$ ，最长飞行时间（空载、大容量电池） ≥ 30 分钟 8、工作环境温度 范围 $\geq 0^\circ\text{C}$ 至 40°C 9、机体外观 外观完整一体 10、单人作业前准备时间 $< 3\text{min}$	

			11、单人更换螺旋桨时间 <1min 12、前视视觉系统 飞行器支持前视视觉系统，可探测前方 30 米距离以内的障碍物。 13、后视视觉系统 飞行器支持后视视觉系统，可探测后方 30 米距离以内的障碍物。 14、下视视觉系统 飞行器支持下视视觉定位系统，可探测下方 10 米以内的障碍物； 15、遥控器参数： 高亮显示屏 5.5 英寸屏幕，分辨率 1920×1080，亮度 1000 cd/m2，Android 系统。内存 4G RAM+16G ROM 16、相机参数： 一体化设计 云台相机与飞行器一体化设计 影像传感器 1 英寸 CMOS；有效像素 2000 万（总像素 2048 万） 镜头 "FOV 84° ； 光圈 f/2.8 - f/11" 机械快门 支持 平移：-30° 至 +30° " 角度抖动量 ≤±0.02° 17、飞行器电池参数： 自动放电储存保护功能 电池电量≥65%且无任何操作存储达设定天数（1~10 天可设）时，电池能自动加速放电至 65%电量以下。 电池剩余电量显示功能 电池自带电量指示灯，可以显示电池当前电量过充保护功能 具有过充保护功能。	
9	测绘无人机配套软件（永久版）	1	测绘无人机配套专业测绘管理软件。专门针对该无人机所打造的航拍测绘软件，相关用户通过这款软件可以将航拍所得到的内容转换为数字效果图，这样用户就能够对其进行测距、路线规划以及三维建模等一系列操作，这样就能够为相关用户带来工作上的极大便利性。另外，该软件还能够很好的展示飞行器的信号强度、连接状态等各方面的数据，这样就能够避免了无人机出现故障的问题。 1、该测绘管理软件和无人机属于同一生产厂商 2、实时二维建图 3、农业应用	

招标文件

			4、二维重建（农田） ★5、二维多光谱重建 6、KML 文件导入 7、二维重建（城市） 8、输出坐标系选择 9、兴趣区域重建 10、影像 POS 导入 ★11、三维重建 ★12、三维航线规划 13、多显卡重建 14、像控点管理 ★15、软件永久授权使用	
10	智能协同办公	1	1、75 英寸 3 台，平板电视 4K 量子点 升降式 AI 摄像头视频通话智慧音响，智慧屏 V75 搭载鸿鹄智慧芯片，支持 120Hz 刷新率，可提升画面清晰度和流畅感，还支持 HDR boost，增强视频对比度，让画面明暗层次更分明。 2、支持 AI 慧眼、智慧跨屏，支持坐姿/瞳距识别、骨骼关节识别、人脸识别追踪与 AI 健身手势控制。在 AI 健身功能中，智慧屏手势操作功能可挥手跳过或暂停当前课程。 3、支持 60 帧投屏、智慧控屏远程操控、Huawei Share 快速传输，支持两部手机同时投屏，开启平行世界，还可熄屏听歌与后台听歌。	
11	展示显示屏	6	1、全面屏 40 英寸 E40A 全高清 2、内置 1GB+8GB 3、教育电视 AI 人工智能网络液晶	
12	甲骨文图书馆	1	针对甲骨文图书资料室进行全方位自动化管理，能够和学校图书馆里系统进行对接，实现校图书管的分馆功能，主要包括图书资料的采访、编目、典藏、流通、期刊、管理、OPAC 等功能。 1、系统支持分馆模式，总分馆可拥有相同的管理权限，支持总分馆之间的通借通还； 2、系统可处理汉、英、日、俄等多种文种，支持声音、图像等多种媒体形式信息，支持 UNICODE 字符集； 3、系统支持多窗口同时打开，可以标签页的方式快速切换；	

招标文件

		4、系统界面美观友好，提供基于用户的常用模块快速访问功能； 5、数据显示及输出项目可选； 6、支持打印预览及输出 excel 文件，输出的 excel 文件的行数无 65535 的限制； 7、数据内容字体和字号个性化定制； 8、各模块中支持多检索点组合检索，提供检索模板功能； 9、支持单检索点多个检索词进行检索； 10、系统各模块统计模块支持统计查询一体化，即点击统计汇总项可直接看到明细数据； 11、系统支持多种数据导入格式，包括 MARC，excel 文件等。Excel 文件格式没有特殊限制，以方便和不同书商进行对接； 12、系统可以实现和图书馆其它系统的集成访问；	
--	--	--	--

“甲骨文信息处理和科技考古”教育部重点实验室设备参数要求及功能描述

包三

序号	设备名称	数量	参数要求及功能描述	备注
1	X 射线荧光显微分析仪	1	1. X 射线源 ★1.1 至少同时配置 2 种探头实现全自动切换。100um 通用同轴 X 射线探头，1.2mm 整体分析同轴 X 射线探头。 ★1.2X 射线发生器：X 射线管（铑靶），管电压可在 15kV、30kV 和 50kV 之间切换，管电流 0.002-1.0mA，最大功率 ≥50W。 2. 检测器： 2.1 荧光 X 射线检测器：检测器：硅漂移检测器（SDD），可检测元素：Na to Am（Z=95），能量分辨率：小于等于 145eV，制冷方式：电制冷，窗口材料：Be ★2.2 透射 X 射线检测器：NaI（TI）闪烁体，信号放大器：光电倍增管（PMT） 3. 样品仓	允许 投报

		★3.1 样品仓尺寸：≥1030(W) X 950(D) X 500(H) mm 3.2 样品测定环境：局部真空模式/大气环境模式 ★3.3 真空度：真空仓排气孔处 1 Torr (133.322 Pa) 或以下 4. 样品台 4.1 样品台承重：≥10kg 4.2 样品台尺寸：≥350mm X 350mm，扫描范围：XY 方向≥最小 256 μm X 256 μm -最大 350mm X 350mm，最小步进：≤ 4 μm，Z 方向：调节高度 ≥200mm，最小步进：≤0.5 μm ★4.3 可扫描最大样品尺寸 ≥500(W) X 500(D) X 500(H) mm 5. 光学图像观察 ★5.1 CCD 相机，整体图像：5M 像素光学图像，视野范围：≥350mm X 350mm 细节图像：5M 像素光学图像，视野范围：≥2.5mm X 2.5mm ★5.2 照明方式：至少包括顶部、底部、侧面 / 明场、暗场 5.3 样品台可以移动到屏幕上整体图像/细节图像中鼠标指定的位置。 分析功能 ★6.1 定性分析（谱图测量）能量范围：0-40.96 keV (10eV/ch) 6.2 纵轴标尺：线性或对数，可切换； 标记：特征 X 射线峰强度；谱峰标记：在谱图上显示元素符号； 6.3 自动定性分析：谱峰搜索及元素指示 6.4 多点分析：从整体图像或细节图像预先选取要检查的几个点 6.5 保存/载入谱图：分析结束后自动保存谱图或定性分析结果在硬盘中，还可以从硬盘导入存储的谱图或数据 ★6.6 定量分析，基本参数法（FPM）：标准基本参数法（无标准样品）或 单/两点校正；校准曲线法：线性、二次或多次回归校准曲线 ★6.7 扫描区域：256um x 4um (Minimum 最小) ~ 350mm x350mm (Maximum 最大) ★6.8 透过 X 射线扫描：一幅图像成图 6.9 图像显示：标度，光标图像，对比度调节 6.10 图像处理：谱峰分离，虚拟色彩，RGB 合成及图像上	进口产品
--	--	---	------

招标文件

		的线分析 6.11 光谱扫描图：面扫描完成后也可以再指定选择的元素；在面扫描图上指定的区域可以重构谱图（光学图像/透射 X 射线图像/元素分布图像） 6.12 扫描位置可以通过光学图像指定（整体图像/细节图像）。样品台可以移动到光标指定的位置 6.13 扫描位置可以在元素图像或透过图像指定 7. 计算机 1 台：操作系统：Windows 10 Professional 64bit，处理器：Intel Core i7 或更好，内存：≥16 GB，硬盘：≥256GSSD+2T；24 寸液晶显示器。须提供节能产品认证证书原件扫描件。 ★8. 厂家或授权经销商出具的售后服务承诺书原件（盖章） ★9. 厂家或授权经销商出具的技术参数证明函或产品宣传页（盖章）	
--	--	---	--

第四章 评标办法

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1	资格评审标准	具有独立承担民事责任的能力；	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		具有履行合同所必需的货物和专业技术能力	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		无违法记录证明	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		信用中国	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”前附表规定
2.2	符合性评审标准	投标函电子签章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖电子签章
		投标文件格式	符合招标文件“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		交货（供货）期	符合第二章“投标人须知”前附表规定
		质量要求	合格
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”规定
		投标报价	不超过本项目每包对应预算金额

注：供应商上传的投标文件制作机器码一致的，按无效标处理。

一、评标原则

- 1.1 按照“公开、公平、公正”和诚实信用的原则，对待所有投标人。
- 1.2 坚持招标文件所有相关规定，公平评标。

二、对投标文件的审查和确定

2.1 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将按照招标文件的要求，对投标人提交的投标文件进行符合性评审，不符合招标文件要求的投标人将被拒绝。

2.2 评标委员会判断投标文件的响应性仅依据投标文件本身而不靠外部证据。

2.3 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应招标要求的投标人通过修正或撤销不符合之处而使其投标成为实质性响应的投标。

2.4 提供相同品牌全部产品或核心产品（环境标志产品政府采购品目清单、节能产品政府采购品目清单中除外）且通过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，由采购人或采购人委托评标委员会按照技术评分最高者确定一个投标人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。

2.5 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

（1）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。监狱企业视同小型、微型企业，中小微企业产品和监狱企业产品只给予一次价格扣除，不重复给予价格扣除。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。（附表一）

（2）对优先采购节能产品的价格给予 3%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。

（3）对环境标志产品的价格给予 3%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。

（4）对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，只给予其中一个清单的产品的价格扣除，不重复给予价格扣除。（附表二）

三、投标文件有下列情况之一者，将视为无效

3.1 资格证明文件不全，或不满足招标文件规定的投标人资格要求的；

3.2 投标文件没有按招标文件格式要求加盖电子签章的；

3.3 投标有效期不足的；

3.4 投标文件附有采购人不能接受的条件；

3.5 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

3.6 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人做出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标应作废标处理。

3.7 若因“投标文件制作机器码一致”与其他投标人一致，机器码一致的所有投标文件按无效文件处理，所造成的不良后果由投标人自行承担。

四、投标文件的澄清

为了有助于投标文件的审查、评价和比较，根据需要，评标委员会可以要求投标人对投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或说明。但是澄清或说明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。投标人的答复必须经法人或授权代表签字，作为投标文件的组成部分。

五、评标办法

(1) 评标方法采用综合评分法。

评标委员会对通过初步审查满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，最终所有评委打分的算术平均值为该投标人的最终得分，并按得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由评标委员会依据投标文件编制的内容等进行综合评比确定。

评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

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。

(2) 评分因素：（100 分）

评分项	评分内容	得分	评分细则
投标报价 (30分)	投标报价 得分=(评标基准价 / 投标报价)×30	30 分	实质性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。投标人须提供相关证明（声明函等），否则不予认可。 注：供应商所投报产品全部为小型、微型企业产品的给予评标价格扣除计算，部分为小型、微型企业产品的不予扣除。

技术部分 (54分)	设备配置及技术指标	54 分	包一评分要求: 1、评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标的要求，全部参数满足招标文件要求的得 49 分； 带▲为核心技术指标，不满足将作无效投标处理。 非★号的技术参数及功能要求每有一项不满足的扣 1 分； 带★号的技术参数及功能要求为关键技术指标，每有一项不满足的扣 3 分； 最多扣 40 分。 2、三维彩色扫描仪视频演示：（5 分） 投标人需提供完整的扫描演示视频，演示视频包含设备状况、扫描过程、扫描结果展示。根据效果打分： 纹理细节清晰、绒毛和细微颗粒清晰可见、色彩真实，得 5 分； 纹理细节基本清晰、绒毛及细微颗粒基本可见、色彩真实，但不影响细节观察，得 2 分； 纹理细节模糊，色彩失真，得 0 分。 （扫描样品要求：直径小于 30mm, 表面纹理复杂的树皮屑。演示内容进行完整的操作过程录屏，并生成 mp4 格式视频文件，压制在 U 盘中。并在密封袋上注明“演示文件”字样，在开标时间截止之前递交到开标大厅；开标截止时间之后提交将被拒绝。） 包二/包三评分要求: 1、评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标的要求，全部参数满足招标文件要求的得 54 分； 带▲为核心技术指标，不满足将作无效投标处理。 非★号的技术参数及功能要求每有一项不满足的扣 1 分； 带★号的技术参数及功能要求为关键技术指标，每有一项不满足的扣 3 分； 最多扣 40 分。
-----------------------	------------------	-------------	---

招标文件

商务部分 (16分)	投标人合同业绩	6分	投标人提供2017年1月1日以来已经通过用户验收合格的同类仪器设备项目业绩合同扫描件，同时提供合同项目的中标通知书、验收报告、中标结果公告截图，每提供一份完全符合要求的业绩材料得2分，最高得6分。
	管理体系认证	5分	投标人同时具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业安全健康管理体系认证证书的得5分，每缺一项扣2分，扣完为止。（标书中附扫描件及证书网上查询截图，否则该项证书不得分）
	售后服务	5分	1. 详细说明售后服务的内容、形式、含维修人员组成、免费维修时间、解决方案（含应急突发事件）、解决质量或操作问题的响应时间、维修单位名称、地点等承诺： ①响应以上售后服务要求，售后保障服务的内容、形式，方案详实、服务承诺条理清晰、步骤具体，满足以上服务内容的得3分。 ②基本响应以上售后服务要求，售后保障服务的内容、形式，方案基本详实、服务承诺条理基本清晰、步骤基本具体的得1分。 注：缺项不得分。 2. 优惠条款服务承诺（2分），综合对比所有投标人的优惠条款服务承诺： ①供应商对采购人优惠承诺，质保期延长、备品备件及后续免费开发、软件升级或提供技术支持服务，具有实质性优惠承诺得的2分。 ②供应商对采购人提出优惠承诺，不具有实质性优惠承诺的得1分。 无此内容的得0分。
成交标准：各个投标人最终综合得分为所有评委各项打分的总和的算术平均值，评标委员会推荐各标包综合得分最高的投标人作为成交候选人。计算过程四舍五入保留小数点后3位，结果按四舍五入保留小数点后2位。 投标人评审价格=总报价-小微企业产品总价×6%-优先采购节能产品/环境标志产品总价×3% 对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，只给予其中一个清单的产品的价格扣除，不重复给予价格扣除。			

六、计分方法

所有评委打分的算术平均值，作为该投标人的最终得分。计分过程得分按四舍五入取至小数点后 3 位，最终结果保留至小数点后 2 位。

七、定标原则

严格按照招标文件的要求和条件进行评标，满足技术符合要求、具有合同履行能力、评分最高的投标人将成交。

附表一：中小企业价格扣除办法

序号	项目	具体内容
1	本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动	否
2	中小企业的认定标准	投标人须同时满足以下两个条件，才能认定为中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）： 一、符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》国统字[2017]213号及《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购[2013]14号）文件规定标准； 注：联合体参与报价的，以联合体中划型标准较高的一方，作为该联合体的企业划型标准。 二、提供本企业制造的货物，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物； 注：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；中型企业提供小型、微型企业制造的货物的，视同为中型企业；中小企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。
3	监狱企业的认定标准	省级及以上监狱管理局、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。监狱企业视同小型、微型企业。
4	残疾人福利性单	投标人需提供残疾人福利性单位声明函。残疾人福利性单位视同小

	位的认定标准	型、微型企业。
5	价格扣除办法	小型企业或微型企业： 价格扣除：对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业的价格给予 6%的扣除，用扣除的价格参与评审。 注：大、中型企业与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，不视为中小企业。但联合协议中若约定，小型、微型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%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 供应商所投产品全部为小型、微型企业产品的予以价格扣除计算，否则不予以价格扣除。
6	相关风险	提供虚假证明材料后果： 投标人为取得中小企业身份而提供虚假证明材料，在评审过程中发现的，按无效投标处理，已取得中标资格的，无论该行为是否影响中标，均取消其中标资格；该投标人还应承担由此引起的其他经济、法律责任。出现此种情形时，采购人、采购代理机构将有关情况上报政府采购监管部门，由监管部门按有关规定对其进行相应处罚。

附表二：节能、环境标志、信息安全产品采购政策

一、节能、环境标志、信息安全产品优先采购政策

（一）节能产品按财政部、国家发改委公布的最新一期有效的《政府采购节能产品品目清单》认定；环境标志产品按财政部、环境保护部公布的最新一期有效的《环境标志产品政府采购品目清单》认定；

（二）采购的货物如含有节能（强制采购节能产品的除外）、环境标志的，应根据合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额的比例，按以下办法给予扣除：

同一合同包内含节能、环境标志产品	优惠办法
同一合同包含内节能产品	给予该合同包节能产品报价总金额 3% 的价格扣除
同一合同包含环境标志产品	给予该合同环境标志产品报价总金额 3% 的价格扣除
备注	对于同时列入环保品目清单和节能产品政府采购品目清单的产品，只给予其中一个清单的产品的价格扣除，不重复给予价格扣除。

如节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成报价产品的部件、组件或零件的，则该报价产品不享受以上优惠政策。

（三）根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48 号），如采购产品属于列入《信息安全产品强制性认证目录》内的强制性信息安全产品，投标人应在投标文件中提供从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扫描件。

$$\text{投标人评审价格} = \text{报价} - \text{小微企业产品总价} \times 6\% - \text{优先采购节能产品总价} \times 3\% - \text{环境标志产品总价} \times 3\%$$

第五章 合同条款及格式

（此合同应根据项目的实际情况填写相应内容）

合同编号：

甲方：（采购单位）安阳师范学院

乙方：（供 应 商）

甲乙双方根据 _____ 招标结果及招标文件、投标文件的内容，经双方协商一致，就包一设备达成以下合同条款：

一、本合同所指的设备为本次招标文件、乙方投标文件中指定和说明的设备：_____ 等设备（设备名称、品牌型号、技术规格、数量及金额见附件设备清单）。

二、合同总金额：¥ _____ .00 元；

大写：

1) 合同总金额包括：货物费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费及其它费用；

2) 合同总金额为一次性最终价格，不受市场价格变化因素的影响。

三、乙方提供的设备（包括零部件）必须是全新的，符合国家检测标准以及该设备的出厂标准，且达到乙方投标文件及澄清文件中的技术标准。

四、交货时间、地点、方式：

合同生效后，乙方应于____年____月____日前按甲方要求将设备送达安阳师范学院指定地点，年 月 日前安装调试完毕，并具备验收使用条件。设备在运送和安装调试过程中产生的一切费用及安全责任由乙方负责。甲方须积极配合，并提供必要的安装及其它条件。乙方免费对甲方人员进行技术培训，使其正确掌握设备使用要求，保证设备及时投入正常运行。乙方应在交货的同时向甲方交付设备的中文使用说明书、合格证及相关的技术资料。

五、验收与付款：

1、验收：

1) 货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。

2) 货物安装、调试并正常运行后，由乙方进行自检，合格后，准备验收文件，并书面通知甲方。

3) 甲方确认乙方的自检内容后，组织乙方（必要时请关专家）进行系统验收，验收合格后，填写“项目验收单”作为对货物的最终认可。

4) 乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料。以便甲方日后管理和维护。

5) 验收依据:

- ①、招标文件、投标文件、澄清函;
- ②、本合同及附件文本;
- ③、国家相应的标准、规范。

2、付款: 甲方验收乙方所交的设备合格并正常运行后 20 日内, 向乙方支付全部货款的 95% (合款: ¥ 元, 大写:)。其余 5% (合款: ¥ 元, 大写:) 作为售后服务保证金, 自验收之日起, 设备 (系统) 正常使用 1 年后 (按日历日计) 予以无息退还。

六、乙方售后服务计划:

- 1) 乙方对本次合同所供 **全部设备提供_____年免费质保**, 并终身维护。免费质保期自设备验收合格之日起开始计算。
- 2) 所有设备按照厂家售后服务规定严格执行: ①质保期内设备使用中出现问题, 提供免费维修或更换, 并提供往返运费, 从修复或更换后顺延计算质保期; ②质保期内的备品备件: 提供质保期内设备正常运行所需的备品备件; 在免费保修期内安装的任何零配件, 均是原厂生产的或经其认可的; ③在保修期内凡设备出现故障 2 小时内 响应, 24 小时内到达现场并解决问题, 重要设备如不能及时解决需提供备机。
- 3) 设备超过保修期发生故障, 采购单位可自由选择维修单位, 如委托乙方维修, 乙方不得借故推诿, 且配件费及维修费要优于市场价格。
- 4) 提供终身技术支持和设备的升级、维修服务。
- 5) 设备在验收合格之前, 出现毁坏或丢失, 由乙方承担责任。
- 6) 如果甲方需要技术支持, 请拨打乙方售后服务电话: 0371-

七、违约责任:

- 1) 甲方无正当理由拒收产品、拒付货款, 甲方向乙方每日偿付拒收产品款额 0.05% 的违约金。乙方所交设备的规格型号、技术要求、质量不符合合同规定的, 甲方有权拒收设备, 乙方应负责更换并承担由此引起的一切费用。因更换而造成逾期交货的, 则按逾期交货处理。
- 2) 乙方无正当理由逾期交付的设备, 乙方向甲方每日支付逾期设备款额的 0.05% 作为赔偿金。
- 3) 乙方逾期 20 天不能交付的设备, 按不能交付处理, 乙方向甲方支付不能交付设备款额的 10% 违约金, 同时解除相关设备的供货合同。因不可抗力造成的设备逾期交付, 甲乙双方通过友好协商解决。

八、知识产权保护条款

招标文件

乙方保证其所供产品不存在知识产权瑕疵，因产品知识产权存在瑕疵所致的所有纠纷和损失由乙方承担。

九、因设备的质量问题发生争议，由甲方所在的地市级技术监督部门进行质量鉴定，甲乙双方均应当接受。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

十一、招标文件、投标文件、变更和答疑文件均为本合同的组成部分。未尽事宜遵照招标文件、投标文件及变更和答疑文件。

十二、合同生效及其它：

本合同经双方代表签字并加盖公章和骑缝章后生效。本合同所涉甲乙双方权利义务全部履行完毕后自动作废。本合同一式玖份，甲方持陆份，乙方持壹份，招标公司贰份。

甲方：安阳师范学院

地址：安阳市弦歌大道 436 号

纳税人识别号：124100004173457684

委托代理人：

电 话：0372-3300361

开户银行：

银行账号：

签定时间： 年 月 日

签定地点：安阳师范学院

乙方：

统一社会信用代码：

地址：

委托代理人：

电 话：

开户银行：

银行账号：

签定时间： 年 月 日

签定地点：安阳师范学院

附件：豫财 采购-2020- 设备购置项目设备清单

金额单位：人民币/元

序号	设备名称	品牌型号	规格参数	厂商	数量	单价	总价	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
..								
.								
总中标价格			大写： 元整 小写:¥ 元					

粘贴中标通知书

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

项目编号：豫财招标采购-2020-

投 标 文 件

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

目 录

（参考，根据实际内容编制目录）

1. 投 标 书

2. 投 标 报 价 表

2.1 货物分项报价表

3. 法定代表人授权书

3.1 法定代表人和其授权投标代表人身份证复印件（后附）

4. 资格证明文件

5. 货物产品规格一览表

5.1 技术规格偏差表

6. “评标办法”中要求的需提供的证件

6.1 服务承诺内容

7. 其他

1、投 标 书

致：（安阳师范学院）

根据贵方_____（项目编 号）的招标邀请，签字代表_____（全名、职务）
经正式授权并代表投标人_____（投标人名称及地址）并要求提交/上传投标文件，
并对之负法律责任。

1) 投标报价表和分项报价表

2) 技术规格/商务条款偏差表

3) 按招标文件投标人须知和第三章货物需求及技术要求商务/技术条款要求提供的有
关文件

4) 资格证明文件（按投标人须知资格证明文件的要求）

据此函，签字代表宣布同意如下：

1) _____（项目名称）____ 投标总价为人民币(大写) _____，（小写）_____。

2) 其他声明：_____。

3) 供货及安装期：_____ 投标质量：_____合格_____。

4) 随同本投标书递交的《投标书附录》属于合同文件的组成部分

5) 如果我们的投标文件被接受，我们将按招标文件的规定签订并严格履行合同中的
责任和义务。

6) 投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。
我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

7) 本投标自开标日起有效期为60日历天。

8) 投标人承诺，与招标方聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，
非招标方的附属机构。

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

10) 与本投标有关的一切正式往来请寄：_____

地址：

邮政编码：

电话：

法定代表人：_____（电子签章）

投标人：_____（电子签章）

日期： 年 月 日

2.投 标 报 价 表

项目名称	
包号	
投标人	
投标总报价(元)	(大写)
投标总报价(元)	(小写)
供货及安装期	
质量	
质保期	
投标有效期	60天
其他声明	

投标人：_____（加盖电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日期：____年____月____日

2.1、货物分项报价表

单位：元/人民币

序号	名称	品牌	规格	型号	产地	单位	数量	单价	合计
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
....									
.....									
.....									
投标总价：									

投标人：_____（电子签章）

日期：____年____月____日

3. 法定代表人身份证明及授权委托书

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。

特此证明。

投标人：_____（电子签章）

_____年____月____日

注：后附法定代表人身份证明复印件

3.1 授权委托书

本人 _____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托____
（姓名）身份证号：_____联系电话：_____ 为我方代理人。
代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项
目名称）的投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：60 天

代理人无转委托权。

投标人： _____（电子签章）

法定代表人： _____（电子签章）

身份证号码：

_____年____月____日

注：后附委托人身份证复印件

4、资格证明文件及第三章货物需求及技术规格要求中的证明材料

4.1、招标文件第二章“投标人须知”要求资格证明材料：

1) 具有独立承担民事责任能力的法人；（营业执照）

2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供 2019 年度经会计师事务所审计出具的财务报告或基本账户开户银行出具的资信证明，新注册企业按实际成立年限提供）；

3) 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力（参考格式见附件）；

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书

本公司郑重承诺，本公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依政府采购相关法律法规承担相应责任。

投标人名：_____（电子签章）

年 月 日

1) 履行合同所必须的主要设备、工具

序号	名称	数量	用途	备注
1				
2				
3				

2) 履行合同所必须的主要技术人员[本表后附相关职称或职业资格证书扫描件（如有）]

序号	姓名	职称或职业资格 （如有）	工作职责	备注
1				
2				
3				

4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; (提供供应商(企业)2020年6月份以来的任意一个月供应商依法缴纳税收证明和缴纳社保证明材料;依法免税或不需要缴纳社会保障资金的服务商, 应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障金);

注: 1. 税收证明材料主要指参加政府采购活动前一段时间内缴纳增值税、企业所得税、印花税等相关凭据。

2. 缴纳社会保障资金的证明(可以是银行扣款回单、专用收据或社保部门开具的票据)。

3. 依法免税或不需要缴纳社会保障资金的服务商, 应提供相应文件证明;

5) 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（提供承诺函, 格式见附件）；

承诺函格式

1. 参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大的违法记录格式：

本公司郑重声明：

（单位名称）_____在参加本项目（编号）_____政府采购

活动前 3 年内的在经营活动中没有重大的违法记录。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此声明！

投标人：_____（电子签章）

日 期：

6) 根据财政部《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》（财库〔2016〕125号）规定，凡被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的“失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人”将拒绝其报名参加本项目。

注：（采购人、代理机构在开标后对所有投标供应商信用记录进行查询，并将查询结果网页打印存档，投标供应商不良信用记录以代理机构开标后查询结果为准，供应商无须提供查询结果。

供应商自行查询的证明材料将不作为评审依据（查询的时间期限为投标截止时间当日前3年内，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，将拒绝参与本项目政府采购活动。）

7) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段或者未划分标段的同一项目投标；法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司不得同时投标【提供“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）】，事业单位可以不提供此项要求；

【查询指南：通过《国家企业信用信息公示系统》(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)中查询到的与本企业存在有控股、管理关系的具体情况，建议将查询截图附入电子投标文件中】

8) 所投产品若为进口产品时投标人须提供《对外贸易经营者备案登记证书》。

4.2、招标文件第三章货物需求及技术规格要求中的证明材料

5、货物产品规格一览表

序号	设备名称	品牌	型号	规格参数	原产地	备注
						参数证明材料 对应的页码 (如有)

招标文件

投标人：_____（电子签章）

日期：____年____月____日

5.1 技术规格偏差表

项目名称:

序号	设备或产品名称或条 款号	技术参数及要求		偏差（有或无）	描述（若有偏差， 须描述）	备注
		招标文件	投标文件			
1	设备或产品名称					
						
2	设备或产品名称					
						
						

投标人：_____（电子签章）

招标文件

日 期： 年 月 日

注：投标人应对照招标文件第三章“货物需求及技术规格要求”的要求，逐条说明所提供货物是否已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的偏差和例外。特别是对有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投货物的具体参数值。

5.2 “评标办法”中要求的需提供的证件

1) 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业安全健康管理体系认证证书原件扫描件；

2) 业绩证明材料

企业业绩表

项目时间	采购人	项目主要内容	合同金额	采购人联系人及联系方式	备注

每单份合同内容要求如下：投标人提供 2017 年 1 月 1 日以来已经通过用户验收合格的同类仪器设备项目业绩合同扫描件；(2) 中标通知书、验收报告及网站公布的中标公示网页截图。

6、服务承诺内容

项目名称: _____

售后服务方案及承诺:
评标办法要求的承诺内容:
其他承诺

投标人: _____ (加盖电子签章)

日期： 年 月 日

7、 其他

1、投标人认为其他必要的内容或证明材料。

注：投标人根据招标文件要求可自行添加相关的证明材料。

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（投标项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

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

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

投标人：_____（电子签章）

年 月 日

中标服务费承诺书

致：_____（代理机构）

我们在贵公司组织的_____项目招标中若获中标（招标文件编号：_____），我们保证在领取中标通知书的同时按招标文件的规定，以现金、支票、汇款形式，向贵公司一次性支付应该缴纳的招标代理费用。

特此承诺！

承诺方法定名称：_____

地址：_____

电话：_____

传真：_____

邮编：_____

承诺方授权代表签字或盖章：_____（承诺方盖章）

承诺日期：_____

（附件 1）产品适用政府采购政策情况表

中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： () 小型、微型企业参加投标且提供本企业制造的产品。 () 小微企业参加投标且提供其它小型、微型企业产品。						
	产品名称	品牌、型号	制造商	制造商类型 (填小型/微型/监狱等)	数量	单价 (元)	合计(元)
	小型、微型企业产品金额总计(元)						
	1、优先采购 产品名称	品牌、型号	制造商	认证证书编号	数量	单价 (元)	合计(元)
节能产品							
	优先采购节能产品金额总计(元)						

招标文件

	2、强制采购 产品名称	品牌、型 号	制造商	认证证书编号	数量	单价 (元)	合计(元)
	《节能产品政府采购品目清单》以“★”标注的为政府强制采购产品， 金额总计(元)						
环境标志 产品	产品名称	品牌、型 号	制造商	认证证书编号	数量	单价 (元)	合计(元)
	环境标志产品金额总计(元)						

填报要求：

- 1、本表的产品名称和品牌、型号、金额应与《分项报价一览表》一致，无适用政府采购政策产品，可不填。
- 2、节能产品政府采购品目清单、环境标志产品政府采购品目清单该页并予以标注（复印件加盖投标单位公章），否则不给予价格扣除；《节能产品政府采购品目清单》以“★”标注的为政府强制采购产品，否则按无效投标处理。

3、相关节能产品、环境标志产品依据财库〔2019〕9号《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》执行，环境标志产品政府采购品目清单依据财库〔2019〕18号文；节能产品政府采购品目清单依据财库〔2019〕19号。

（附件 2）中小企业声明函（投标人）

（投标人属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

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、财政部关于关于印发《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》国统字[2017]213 号规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称:

日期:

说明:

(1) 该声明函是针对小微企业的, 非小型、微型企业不用提供该声明。

(2) 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)的规定, 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。

(3) 必须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证明和中小企业声明函。

(4) 投标人为代理商且为小型、微型企业同时提供小型、微型企业制造的货物时, 视为提供小型和微型企业产品, 此时产品制造商须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证明和中小企业声明函。

中小企业声明函(制造商)

(制造商属于中小企业的填写, 不属于的无需填写此项内容)

本公司郑重声明, 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)的规定, 本公司为_____ (请填写: 中型、小型、微型) 企业。即, 本公司同时满足以下条件:

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《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》国统字[2017]213 号规定的划分标准, 本公司为_____ (请填写: 中型、小型、微型) 企业。

2. 本公司参加_____ 单位的_____ 项目采购活动提供本企业制造的货物, 由本企业承担工程、提供服务, 或者提供其他_____ (请填写: 中型、小型、微型) 企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称：

日期：

说明：

(1) 该声明函是针对小微企业的，非小型、微型企业不用提供该声明。

(2) 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)的规定，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。

(3)必须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的小微企业认定证明和中小企业声明函。监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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。

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。

单位名称：

日 期：

附件（3）

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[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。

8、重 要 提 示

1、投标人在制作投标文件时应严格按照本项目招标文件的所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项。否则将存在拒标的风险。

2、招标文件所要求投标文件所包含的全部资料（如投标报价表、资格证明文件等内容）应全部制作装订在投标文件内，投标文件以外的任何资料采购人和招标代理机构将拒收。