

周口市公共资源交易中心政府采购中心

竞争性磋商文件



项目名称：周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目

项目编号：淮财磋商采购-2025-1

2025年 2 月 6 日

周口市公共资源交易中心

竞争性磋商文件

项目名称：周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目

项目编号：淮财磋商采购-2025-1

2025 年 2 月 7 日

目 录

第一章	竞争性磋商邀请函	3
第二章	供应商须知	6
第三章	采购需求.....	24
第四章	响应性文件内容及格式.....	25
第五章	合同主要条款 合同签订指引、供应商履约验收指 引	40

第一章 竞争性磋商邀请函

项目概况

周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目的潜在供应商应在周口市公共资源交易中心网获取采购文件，并于 2025 年 02 月 18 日 10 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：淮财磋商采购-2025-1

项目名称：周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：1506044.00 元

包划分：1 个包

包号	包名称	包最高限价（元）
1	周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目	1506044.00

采购需求：机房基础建设及配套项目，详见第三章采购需求

合同履行期限：合同签订后 30 个日历天

是否接受进口产品：否

本项目是否接受联合体投标：否

本项目是否为只面向中小企业采购：否

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

- （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设备和专业技术能力；
- （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）法律、行政法规规定的其他条件。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购、

促进残疾人就业政府采购政策。

3.本项目的特定资格要求：（1）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）和豫财购【2016】15号的规定，对列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的“重大税收违法失信主体”、“失信被执行人”和“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，将拒绝其参加政府采购活动；在标书中附加加盖公章的供应商及法定代表人网页查询扫描件，查询日期为公告发布之日起至投标截止之日止。

三、获取采购文件

时间：2025年02月07日至2025年02月13日（北京时间，法定节假日除外）

地点：周口市公共资源交易中心网（<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>）

方式：供应商请在网站自主注册后下载采购文件（zkzf格式）及资料，需办理CA数字证书后方可提交响应文件，具体办理事宜请查阅周口市公共资源交易中心网站。

售价：0

四、响应文件提交

截止时间：2025年02月18日10点00分（北京时间）

地点：加密电子响应文件须在投标截止时间前通过周口市公共资源交易中心网（网址 <http://jyzx.zhoukou.gov.cn>）。

五、开启（竞争性磋商方式必须填写）

时间：2025年02月18日10点00分（北京时间）

地点：周口市公共资源交易中心开标室

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：周口市淮阳区档案馆

地址：河南省淮阳区

联系人：皇玉勤 联系方式： 18595470613

2. 采购代理机构信息

名 称：周口市公共资源交易中心政府采购中心

地 址：周口市光明路与政通路交叉口向北 100 米路东

项目联系人：郝冰

联系方式：0394-8106517、19913281817

3. 监督单位：周口市淮阳区财政局采购办

联系方式：0394-2667059

周口市公共资源交易中心政府采购中心

2025 年 2 月 7 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表		
序号	条款	内 容
• 1	项目概况	1) 项目名称: 周口市淮阳区数字档案馆建设(一期)项目 2) 采购内容: 机房基础建设及配套项目 3) 采购人: 周口市淮阳区档案馆 4) 采购代理机构: 周口市公共资源交易中心政府采购中心
• 2	对供应商的资格要求	见竞争性磋商邀请函
• 3	报价费用	无论报价和磋商的过程和结果如何, 供应商自行承担所有与参加报价及磋商有关活动的全部费用。
• 4	响应文件语言	中文
• 5	报价货币	人民币
• 6	报价范围及说明	报价包括本项目所招标的货物、保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装、验收等(采购项目技术规格、参数及要求)
• 7	响应文件有效期	响应文件递交截止期后 60 日内有效
• 8	响应文件的组成	供应商应按本磋商文件规定的格式, 填写并提供相关文件或资料, 本磋商文件第三部分要求的文件和资料也须一并提供。供应商还可根据自己的理解, 提供其他必要的技术响应、样本资料及附件;
• 9	响应文件封面要求	无
• 10	响应文件份数要求	加密的电子投标文件须在投标截止时间前成功上传
• 11	响应文件装订和密封要求	无

• 12	竞争性磋商文件的澄清	对竞争性磋商文件进行的澄清，以网上公告的方式通知供应商。澄清或修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交响应文件截止时间至少 5 日前。
• 13	响应文件递交截止时间	2025 年 ***** 月*****日上午 （见磋商公告）
• 14	响应文件递交地点	周口市公共资源交易中心网 网址：周口市公共资源电子交易服务平台会员系统（网址 http://jyzx.zhoukou.gov.cn ） （本项目实行网上远程开标无须到现场提交响应文件）
• 15	磋商时间	2025 年*****月*****日上午 见磋商公告
• 16	磋商程序和内容	详见磋商文件第二章
• 17	授予合同	采购人根据磋商小组的推荐意见，由采购人确定成交供应商。采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。
• 18	签订合同	本磋商文件、响应文件及磋商、评审过程中有关澄清、承诺文件的内容，将作为签订合同的主要内容。
• 19	投标保证金	本项目不需要交纳投标保证金
• 20	供货周期	合同签订后 30 日历天
• 21	付款方式	签订合同后预付合同总价的 50%，项目完成供货、安装、调试、验收完成后支付合同总价的 50%。中标人在取得款项前应向采购人提供等额的发票。
• 22	勘察现场	不统一组织
• 23	报价	一次报价
• 24	所属行业	设备、软件和信息技术服务业

一、总则

1. 适用范围

1.1 本竞争性磋商文件仅适用于本次竞争性磋商邀请函中所述项目。

2. 定义

2.1 “采购代理机构”：周口市公共资源交易中心政府采购中心。

2.2 “采购人”：周口市淮阳区档案馆

2.3 “供应商”系指按竞争性磋商文件规定取得竞争性磋商文件并参加竞争性磋商活动的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “供应商代表”：系指代表供应商参加本次竞争性磋商活动的供应商的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “货物”：系指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，包括与之相关的备品备件、工具、手册及安装、调试、技术协助、校准、培训、验收、售后服务等。

2.6 “法定代表人”系指法人单位（企业）法人营业执照（或事业法人登记证书上）上注明的法定代表人；如为其他组织或个体经营者参加竞争性磋商会的，指营业执照上注明的负责人或经营者。

2.7 “重大违法记录”系指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

2.8 “不具备良好的商业信誉”是指：

- (1) 有重大违法记录的（满三年的除外）；
- (2) 被各级财政部门列入政府采购严重违法失信行为信息记录的（期限已满的除外）；
- (3) 被各级政府采购监督管理部门禁止在一定期限内参加政府采购活动等处罚的（期限已满的除外）；
- (4) 被各级法院列入失信名单的（已依法解除的除外）；
- (5) 法律法规规定的其他情形。

3. 采购预算

3.1 本次采购预算：见公告。

4. 合格的供应商

- 4.1.1 符合供应商资格条件（详见第一部分供应商资格条件）
- 4.1.2 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函；
- 4.1.3 政府采购供应商诚信承诺书；
- 4.1.4 供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书；
- 4.2 供应商需提供售后服务体系与承诺。
- 4.3 符合本竞争性磋商文件规定的供应商资格要求及项目要求的其它条件，并按照要求提供相关证明材料。
- 4.4 供应商应遵守国家法律、法规有关竞争性磋商的规定。
- 4.5 凡通过磋商小组符合性审查的供应商均为合格供应商。未通过符合性审查的供应商将视为不响应本项目的竞争性磋商文件被否决。

注：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。提供法定代表人签章的国家企业信用信

息公示系统公告后网页查询扫描件并承诺。

5. 竞争性磋商文件的约束力

5.1 供应商一旦参加竞争性磋商，即被认为接受了本竞争性磋商文件中的所有条款和规定。

5.2 供应商如认为本竞争性磋商文件含有倾向性或排斥潜在供应商的条款而使自己的权益受到损害的，请以书面形式向采购人提出，否则，将视为对本竞争性磋商文件要求无任何异议，并不得因此在竞争性磋商会开始后提出任何异议。

5.3 本磋商文件由采购人负责解释。

二、竞争性磋商文件

6. 竞争性磋商文件的组成

6.1 竞争性磋商文件是用以阐明的采购需求、采购程序和合同格式等的规范性文件。竞争性磋商文件主要由以下部分组成：

- (1) 竞争性磋商邀请函；
- (2) 供应商须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 响应性文件内容及格式；
- (5) 合同主要条款。

6.2 供应商收到竞争性磋商文件后，应仔细检查竞争性磋商文件是否齐全、

是否有表述不明确或缺（错、重）字等问题。供应商发现任何页数和附件数量的遗缺，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清的情形，应立即与采购人联系解决。如果供应商因未按上述提出要求而造成不良后果的，采购人不承担任何责任。

6.3 供应商被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本竞争性磋商文件不再对上述情况进行描述。

6.4 供应商必须详阅竞争性磋商文件的所有条款、文件及表格格式等。供应商若未按竞争性磋商文件的要求和规范编制、提交响应性文件，将有可能导致响应性文件被拒绝接受或被视为无效。

7. 竞争性磋商文件的澄清与修改

7.1 提交（接收）响应文件截止之日前，采购人可以对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响相应文件编制的，采购人将在提交响应文件截止时间至少 5 个日前，在政府采购相关网站以变更公告的方式通知所有获取竞争性磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人顺延提交（接收）响应文件截止时间。

三、响应性文件的编制

8. 要求

8.1 供应商应仔细阅读、并充分理解竞争性磋商文件的所有内容，按照竞争性磋商文件的要求编制、提交响应性文件。响应性文件应对竞争性磋商文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性、合法性，否则其响应性文件将作为无效处理。

8.2 任何对竞争性磋商文件的忽略或误解不能作为响应性文件没有完全响应竞争性磋商文件的有效理由。

8.3 供应商没有按照竞争性磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性磋商文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应性文件被拒绝。

9. 响应性文件的语言及度量衡

9.1 响应性文件以及供应商与采购代理机构之间的所有书面往来都应用简体中文书写。

9.2 供应商使用其他语言的，以中文翻译为准。

9.3 关于计量单位，竞争性磋商文件已有明确规定的，使用竞争性磋商文件规定的计量单位；竞争性磋商文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.4 本竞争性磋商文件所表述的时间均为北京时间。

10. 响应性文件的组成

10.1 响应性文件由资格性证明材料、符合性证明材料、其他材料三部分组

成。具体内容和格式见竞争性磋商文件第四章。

11. 响应性文件格式

11.1 供应商应按照竞争性磋商文件提供的格式编写响应性文件，不得缺少、留空或私自更改任何竞争性磋商文件要求填写的表格或提交的资料。竞争性磋商文件提供格式的按格式填列，未提供格式的可自行拟定。

11.2 投标文件除特殊规格的图纸或方案、图片资料等外，均应按 A4 规格制作。供应商应按文件规定的格式和顺序制作响应文件。响应文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由供应商负责。响应文件应对竞争性磋商文件提出的要求和条件作出实质性响应，并保证所提供全部资料的真实性，并在投标文件中附承诺书；供应商提交的资料应证明其满足招标文件要求并在材料上面标注“与原件一致”字样，该文件包括资格材料、文字资料、图纸和数据等详细描述的资料，否则视为不响应招标文件。

12. 竞争性磋商报价

12.1 报价包括所投货物、保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试、检测、验收和交付后约定期限内免费维保等工作所发生的一切应有费用。

12.2 供应商应填写报价一览表，如果分项报价与单价不符，则以单价为准；其它表格与报价一览表不符，以报价一览表为准且须在报价大写处加盖公章；小写与大写不符，以大写为准。

12.3 采购人不接受有选择的报价。

12.4 最终报价不得超过采购预算。

12.5 报价均须以人民币为计算单位。

13. 响应性文件有效期

13.1 响应性文件有效期为自竞争性磋商开始之日起 60 天，成交的响应性文件其有效期应延续至合同执行结束，有效期短于此规定的响应性文件将被视为无效。

13.2 特殊情况下，采购人可于响应性文件有效期满之前书面要求供应商同意延长有效期，供应商应在采购人规定的期限内以书面形式予以答复。供应商答复不明确或逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。

14. 响应性文件的签署、盖章

14.1 响应性文件中凡是要求签署和加盖公章处均须由供应商的法定代表人或其委托代理人签字并加盖供应商公章。本竞争性磋商文件所表述（指定）的签章是指签字和盖章，表述（指定）的公章是指法人（供应商）行政公章，不包括专用章。

14.2 响应性文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误进行的。有改动时，修改处应由供应商代表签署证明或加盖公章，但非供应商出具的材料，供应商改动无效。

14.3 供应商提交的资料应证明其满足竞争性磋商文件要求，该文件可以是文字资料、图纸和数据等详细描述的资料。

15. 电子投标文件制作，见周口市公共资源交易中心网站下载中心版块《投标单位-电子投标文件视频制作手册》的相关规定。

四、响应性文件的递交

加密的电子磋商响应文件，应在磋商截止时间前通过周口市公共资源交易中心会员系统上传；本项目实行网上远程开标，未加密的电子响应文件和纸质响应文件均不再提交。在解密投标响应开始时 30 分钟内进行解密，超时视为放弃递交响应文件。

注：加密的电子投标文件的递交，见周口市公共资源交易中心网站下载中心版块《投标单位-电子投标文件视频制作手册》的相关规定。如未在招标文件规定的投标时间截止前上传网上响应文件，投标无效。

供应商须使用单位 CA 证书进行电子响应文件远程解密，详见周口市公共资源电子交易中心网站（网址：<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>）办事指南《不见面开标远程在线解密会员端操作手册操作指南》。

16. 响应性文件的递交

16.1 供应商应在竞争性磋商邀请函中规定的截止日期和时间前，将响应性文件在会员系统成功上传，递交（接收）地点为竞争性磋商邀请函中规定的地址。

16.2 若采购人推迟了响应性文件接收截止时间，采购人和供应商受响应性

文件接收截止时间制约的所有权利和义务均应以新的截止时间为准。

17. 响应性文件的修改和撤回

17.1 供应商在提交响应性文件截止时间前，可以对已上传的响应文件进行撤回补充、修改或撤回，补充、修改，之后进行再次上传，再次上传内容作为响应性文件的组成部分。

17.2 响应性文件的补充、修改文件应按照本竞争性磋商文件有关规定进行密封、签署，修改后的加密的电子投标文件须在投标截止时间前成功上传。

17.3 供应商在响应性文件接收截止时间后不得修改、撤回响应性文件。供应商在响应性文件接收截止时间后修改响应性文件的，将被拒绝接受。

17.4 供应商有下列情形之一的，采购人将拒绝接受其响应性文件：

17.4.1 在竞争性磋商文件规定的响应性文件接收截止时间之后递交响应性文件的；

17.4.2 响应性文件未按竞争性磋商文件规定密封、签署、盖章的；

17.4.3 一个供应商不止递交一套响应性文件的。

五、竞争性磋商

18. 组建竞争性磋商小组

18.1 采购人根据采购项目的特点依法组建竞争性磋商小组。

18.2 竞争性磋商小组确认竞争性磋商文件，并负责具体评审事务，根据有关法律法规和竞争性磋商文件规定的评审程序，按照评审方法及评审标准独立

履行竞争性磋商小组职责。

19. 资格性和符合性审查

19.1 资格性检查。竞争性磋商小组依据有关法律法规和竞争性磋商文件的规定，对响应性文件中资质证明等进行审查，审查每个供应商提交的资质证明材料是否齐全、完整、合法、有效。不同投标人在同一台计算机上制作的投标文件为投标文件无效。

19.1.1 资格性审查的内容包括：竞争性磋商文件规定的供应商资格条件；

19.2 符合性检查。对资格性检查合格的供应商的响应性文件，依据竞争性磋商文件的规定，从响应性文件的有效性、完整性和对竞争性磋商文件的响应程度，审查响应性文件是否对竞争性磋商文件的实质性要求作出了响应。

19.2.1 符合性审查的内容包括：

- （1）响应性文件的有效性（签署情况等）；
- （2）响应性文件的完整性；
- （3）对竞争性磋商文件的响应程度（是否存在重大负偏离等）。

以上资格性审查和符合性审查的内容只要有一条不满足，则响应性文件无效，将不进入竞争性磋商程序。

注意事项：资格性、符合性证明材料见竞争性磋商文件第四章规定。

19.3 实质性响应的响应性文件是指与竞争性磋商文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离；重大负偏离的认定须经竞争性磋商小组三分之二以

上同意。

19.4 重大偏离系指供应商资格条件、采购需求等明显不能满足竞争性磋商文件的要求，或者实质上与竞争性磋商文件不一致，而且限制了采购单位的权利或供应商的义务，纠正这些偏离将对其他实质性响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响；

19.5 如果响应性文件实质上没有响应竞争性磋商文件的要求，将作为无效处理，供应商不得再对响应性文件进行任何修正从而使其响应性文件成为实质上响应的文件；

19.6 竞争性磋商小组审定响应性文件的响应性只根据响应性文件本身的内容而不寻求外部证据。

19.7 凡有下列情况之一的，其响应性文件也被视为未实质性响应竞争性磋商文件，按照无效处理（不再参加竞争性磋商）：

19.7.1 未按竞争性磋商文件规定要求签署、盖章的；

19.7.2 资格证明文件不全的，或不符合竞争性磋商文件中规定的资格要求的；

19.7.3 供应商代表未能出具证件上经其签字确认的有效身份证明，或与身份不符的；

19.7.4 不符合竞争性磋商文件规定的实质性要求的；

19.7.5 响应性文件内容不齐全或内容虚假的；

19.7.6 响应性文件的实质性内容未使用中文表述；

19.7.7 响应性文件的内容修改处未按规定签名或盖章的；

19.7.8 违反法律、行政法规、竞争性磋商文件规定的其他情形的。

19.7.9 不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

19.7.10 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制，打印、复印、加密或者上传的；

19.7.11 不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

19.7.12 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

19.7.13 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

19.7.14 不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手。

19.7.15 投标文件没有提供“廉洁自律承诺书”的。

19.8 在评审过程中，竞争性磋商小组发现供应商有下列情形之一的，视为供应商相互串通，按照无效处理并依据法律、法规追究其相关责任。具体表现形式如下：

19.8.1 不同供应商的响应性文件互相混装的；

19.8.2 不同供应商授权同一人作为供应商委托代理人的；

19.8.3 不同供应商的响应性文件载明的项目管理成员为同一人的；

19.8.4 有证据证明供应商与采购人、采购代理机构或者其他供应商串通的其他情形；

19.8.5 竞争性磋商小组认定的其他串通情形。

项目符合性审查表				
序号	指标名称	指标要求	是否通过	投标文件格式及提交资料要求
1	营业执照	见招标文件		见投标文件
2	法定代表人及身份证	见招标文件		见投标文件
3	纳税凭证和社保证明	见招标文件		见投标文件
4	财务审计报告	见招标文件		见投标文件
5	“信用中国”“中国政府采购网”查询	见招标文件		见投标文件
6	投标文件签字盖章格式	见招标文件		见投标文件
7	合格供应商的声明函和承诺书	见招标文件		见投标文件
8	供货期	见招标文件		见投标文件
9	投标有效期	见招标文件		见投标文件
10	货物技术要求	见招标文件		见投标文件
11	其他实质性要求	见招标文件		见投标文件
12				
13				
14	结论	是否通过审查		

20. 响应性文件的澄清

20.1 竞争性磋商小组在对响应性文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应性文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄

清、说明或者更正不得超出响应性文件的范围或者改变响应性文件的实质性内容。

20.2 竞争性磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

20.3 供应商拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在竞争性磋商小组规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，其响应性文件将被作为无效处理。

20.4 供应商的书面澄清材料作为响应性文件的补充。

20.5 竞争性磋商小组不得接受供应商主动提出的澄清和解释。

20.6 并非每个供应商都将被询问、澄清。

21. 竞争性磋商

21.1 资格性审查和符合性审查合格的供应商，将进入本次竞争性磋商程序。

21.2 竞争性磋商将按照供应商的签到顺序进行。

21.3 磋商内容包括：

21.3.1 按照竞争性磋商文件中商务部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.2 按照竞争性磋商文件中技术部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.3 按照竞争性磋商文件中合同条款部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.4 在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料及其他信息。

21.4 在竞争性磋商过程中，竞争性磋商小组可以根据竞争性磋商文件和竞争性磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确定。

21.4.1 对竞争性磋商文件作出实质性变动是竞争性磋商文件的有效组成部分，竞争性磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加竞争性磋商的供应商。

21.4.2 供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和竞争性磋商小组的要求重新提交响应性文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

21.5 报价

21.5.1 一次报价，依据是供应商的投标函和开标记录。

六、评定标准

22. 竞争性磋商过程及保密原则

22.1 磋商小组采用综合评分法对有效供应商的响应文件和报价进行评审。

磋商委员会按照投标人综合得分由高到低推荐中标候选人，采购人将从评委会推荐的中标候选人中依次选取成交供应商。

采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人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确定中标人。

22.2 对通过初步审查的响应文件，采用百分制综合评分法进行评价。

评标方法：

评审项目	分值	评审标准
投标报价 (30分)	磋商报价 30分	满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权值×100 备注：价格分计算保留小数点后二位。 注： 1. 若投标人投标价格均超过控制价，做废标处理。 2. 对小型、微型、监狱企业、残疾人福利性单位投标报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》）。 3. 没有提供证明材料的投标人（供应商）将被视为不接受评标报价的扣除，用原投标报价参与评审。监狱企业参加政府采购活动时，应当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。没有提供证明材料的投标人（供应商）将被视为不接受评标报价的扣除，用原投标报价参与评审。根据财库（2017）141 号《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》残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位在参加政府采购活动时提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小微企业声明函》，投标人（供应商）在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假，其中标资格将被取消，并根据相关规定进行处罚。

技术部分 (50分)	技术参数 (35分)	根据投标产品技术指标、规格、性能，对照招标文件要求及规范的响应情况等进行评价：完全满足招标文件技术参数要求的得 35 分；不满足技术要求的此项计 0 分。带★一项不满足扣 1 分，扣完为止。 注：带★为重要参数，需提供相关文件佐证。
	实施方案 (15分)	投标人针对本项目提供完整的项目实施方案（15 分）： 1. 投标人提供完善的供货方案（包含但不限于供货实施进度计划、供货流程），提供完整的得 6 分；提供供货实施进度计划或供货流程其中一项的得 3 分；不提供不得分。 2. 投标人提供完善的产品调试方案（包含但不限于安装调试计划与流程、安装调试技术力量），提供完整的得 6 分；提供安装调试计划与流程或安装调试技术力量其中一项的得 3 分；不提供不得分。 3. 投标人提供完善的验收方案（包含但不限于验收计划、验收流程步骤、人员培训），提供完整的得 3 分；提供验收计划、验收流程步骤、人员培训其中一项的得 1 分；不提供不得分
综合部分 (20分)	企业实力 (2分)	投标人具有河南省档案局颁发的档案中介服务机构备案证书得 2 分，没有不得分。
	业绩 (2分)	供应商或投标人所投产品生产厂家提供 2021 年 1 月 1 日以来类似项目业绩的，每提供一个得 1 分，最多得 2 分，不提供不得分。 (需要提供业绩合同，以合同签订日期为准)
	人员证书 (4分)	投标人拟派项目团队员工具备相应的专业技术能力，具有助理馆员及以上证书，每提供一个得 1 分，最高得 4 分。（须提供 2024 年 1 月 1 日以来在投标单位缴纳的近三个月的参保证明，未提供证明的不得分）
	企业研发能力 (3分)	项目实施过程中为了保障相关软件知识产权、安全性，投标人具有电子文件四性检测系统、数字档案馆系统、档案数字化加工管理系统、全文检索系统、综合档案管理系统、智慧档案库房智能感知应用管理平台系统等相关著作权。每有一项得 0.5 分，最高得 3 分。
	售后服务承诺 (9分)	1. 供应商有对项目做出售后服务管理机制、售后服务流程得 3 分，不提供不得分 2. 供应商提供质保期内外售后服务承诺得 3 分，不提供不得分 3. 供应商提供其他实质性优惠服务承诺得 3 分，不提供不得分

满分为 100 分，说明:采用综合评分法，各投标人的最终得分为各评委得分的算术平均值；评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

22.3 磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。综合得分相同的供应商，报价较低者优先；报价也相同的，由采购人自行确定。

22.4 采购人应当从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

22.5 若供应商的报价高于项目预算，磋商小组有权根据采购人意见及其实际情况，拒绝该报价。

22.6 为保证成交结果的公正性，竞争性磋商期间直至授予供应商合同时，竞争性磋商小组成员不得与供应商私下交换意见。在竞争性磋商结束后，凡与竞争性磋商情况有接触的任何人不得将竞争性磋商情况扩散出竞争性磋商小组成员之外。

22.7 在竞争性磋商期间，供应商不得向竞争性磋商小组成员询问其它供应商竞争性磋商情况，不得进行旨在影响成交结果的活动。

22.8 在竞争性磋商期间，采购人将有专门人员与供应商进行联络。

23. 竞争性磋商终止

23.1 出现下列情形之一时，采购人有权宣布竞争性磋商终止，并将理由通知所有供应商：

- (1) 因情况变化，不再符合竞争性磋商适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合磋商文件要求的供应商不足 3 家的；
- (4) 在采购活动中因重大变故，采购任务取消的；

七、成交通知

24. 成交通知

24.1 在发出成交公告后请采购人、中标人登录周口市公共资源交易中心网 (<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>) 自行下载成交通知书，成交通知书将作为签订合同的依据。

24.2 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交，应当承担相应的法律责任。

八、合同授予

25. 签订合同及合同的执行

25.1 采购人、成交供应商按照竞争性磋商文件确定的合同文本签订政府采购合同。

25.2 采购人不得向成交供应商提出超过竞争性磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离竞争性磋商文件确定的合同文

本协议。

25.3 竞争性磋商文件、竞争性磋商文件的修改文件、成交供应商的响应性文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本竞争性磋商文件所列项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

九、质疑处理

26. 质疑程序及处理

26.1 供应商认为采购过程、成交结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或应当知道自己的权益受到损害之日起 7 个工作日内，由投标人授权代表（或法人代表）按照相关规定，向采购人提出质疑，逾期不予受理。如果对竞争性磋商文件没有异议，需在响应性文件中出具对竞争性磋商文件无异议承诺书，无此承诺将被视为无效。

26.2 采购人在收到供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他供应商，但答复内容不得涉及商业秘密。

26.3 质疑供应商行使质疑权时，必须遵守“实事求是”和“谨慎性”原则，承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任，采购人将遵循“谁过错谁负担”的原则，由过错方提交相关的调查论证费用。

26.4 质疑必须由供应商的法定代表人或委托代理人（响应性文件中所确定的，如递交质疑者不是响应性文件中确定的委托代理人，须由供应商另行出具

授权)以送达的方式提交,未按上述要求提交的质疑函采购人有权不予受理。

第三章 采购项目内容及要求

1. 采购清单：

序号	设备名称	详细参数	单位	采购数量
01	交换机	组合配置(24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个千兆SFP,含1个交流电源) 交换容量336Gbps/3.36Tbps,包转发率96/126Mpps,支持双电源(60W/150W可拔插交流电源),自带1个60W交流电源 可与同系列-XA后缀的款型堆叠	台	1
02	防火墙	1、1U机型,含交流冗余电源,国产化CPU,国产化操作系统,1*RJ45串口,1*RJ45管理口,2*USB接口,10*GE电口(含2对Bypass),4个combo口(不含光模块),2个接口扩展槽位,1T机械硬盘,整体吞吐量≥4Gbps,应用层吞吐≥2Gbps,最大并发会话数≥50万,每秒新增会话数≥3万。 2、支持虚拟线,二层透明,三层,混合,旁路监听,单臂接入方式。 3、★支持通过ICMP、TCP、UDP协议,完成对目的IP地址可达性的探测,支持在策略路由、GRE隧道、DNAT策略、HA中设置链路探测。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章) 4、★支持对6500+种应用平台及7600+种的应用进行识别和控制,支持对应用进行二级分类,类型包括媒体类、协作类、一般网络应用、商业系统等,子类包括音频流、游戏、普通商业、工业系统、物联网、文件传输、知名网站、即时通信、图片视频、社交网络等,要求提供配置界面截图证明并加盖原厂公章,并提供《应用识别处理方法及装置》的技术证明。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章) 5、★支持国产数据库识别,至少支持人大金仓、达梦数据库识别、南大通用数据库。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章) 6、★支持工业系统类应用协议识别,例如:OPC、IEC、MODBUS、航天云网-INDICS、FOCAS、PCWORX等工控协议。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章) 7、★支持物联网类应用协议识别,例如:西门子MindSphere平台、GB/T 32960、JT808、JT809、JT905、CoAP、小米AI音响、米家小白智能摄像机、Yeelight。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章) 8、提供基于源/目的IP地址、安全区、应用、应用组、协议/端口、时间、安全模板的精细粒度的安全访问控制。 9、★基于源安全区、目的安全区、源地址、目的地址、源端口、目的端口、协议等,模拟运行直接获得策略的命中信息,并可对命中的策略信息进行编辑。(提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)	台	1

		10、支持基于策略的源地址 NAT、目的地址 NAT 和双向 NAT。 11、支持一对一、一对多、多对一等多种转换方式。 12、支持 NAT64，支持 TCP、UDP、ICMP 报文的 IPv6toIPv4 和 IPv4toIPv6 转换，同时支持有状态和无状态两种转换方式。 13、支持针对网页浏览、论坛发帖、即时通讯、文件传输、服务器操作等的信息关键字的实时检测和过滤，支持系统内置关键字，包含常见类型关键字。 14、支持自定义内容过滤关键字。 15、针对 web 邮件场景的收件、发件场景的检测与控制。 16、邮件安全内容管理不限于发件人、收件人、邮件标题、邮件附件名等。 17、支持 ARP/Ping/TCP/UDP/HTTP/SIP/DNS 类型的 Flood 报文攻击。 18、支持用户自定义触发流量阈值，保护流量上限，保护时长以及检测周期。 19、支持针对 NAT 地址转换后的 DDOS 攻击防护。 20、支持在线升级/离线升级，其中在线升级可设置定期升级，也可以自动升级。 21、支持角色定义，为角色定义不同的功能权限。 22、支持三权分立。 23、支持网络诊断、抓包与回放、转发信息、会话表、网络连接状态、网卡状态等维护手段。 24、可对全部配置配置文件进行备份与恢复。 25、★厂商获得由中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务(安全开发类二级)资质证书。（投标时提供有效证书复印件并加盖厂商公章） 26、★厂商获得由中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务(安全工程类三级)资质证书。（投标时提供有效证书复印件并加盖厂商公章）		
03	应用服务器	1、品牌: 国产品牌，非外资控股品牌； 2、规格: 两路机架式服务器，提供机架安装套件，机箱高度≤2U； 3、处理器:配置 2 颗国产 X86 处理器，≥16 核心 32 线程 2.2G 主频； 4、内存:配置≥ 8 个内存插槽，最大可扩展至 512G 内存，支持 3200MHZ DDR4 内存，支持 RDIMM、LRDIMM、NVDIMM 内存:支持 ECC 错误校验，本次配置 64GB DDR4-3200 ECC REG RDIMM 内存； 5、硬盘:同一机型支持 3.5*12 或 3.5*8 块 SAS、SATA 热插拔盘位:支持内置光驱，本次配 8 盘位机型，支持后置扩展 2 个 SATA、SAS 磁盘;板载支持一个 NVME M.2SSD，本次配置≥2 块 3.5" 4T 7200RPM SATA 硬盘； 6、RAID 卡: 配置≥12Gb 3108 8i 1GB 缓存 RAID 卡，支持 Raid0 1 5 6 10 50 60 等级别；	台	1

		7、网卡: ≥双口千兆 RJ45 网口, ≥10G 双光口网口(含模块), 支持 NCSI、网络唤醒, 网络冗余, 负载均衡等网络高级特性; 8、扩展性: 提供≥6 个全速 PCIe 4.0 插槽; 9、散热:配置冗余散热风扇模组; 10、电源:配置≥550W AC 电源模块; 11、★BISO: BIOS 支持中英文界面, 需提供证明文件并加盖原厂公章; 12、★管理功能:1) 提供千兆独立带外管理网口; 2) BMC 采用国内信创固件, 全自研 BMC 管理软件, 支持全面的故障诊断、自动化运维, 需提供原厂自研 BMC 软著证明并加盖公章; 13、★支持边缘安全云主机深度安全防护系统软件, 支持 Windows、Linux 系统, 需提供证明文件扫描件并加盖厂商公章; 14、★服务器设备支持增加安全模块和相应保护功能模块: A. 具备对已知/未知病毒、木马、攻击程序等恶意代码的防护能力, 投标文件中需提供详细的界面截图; B.安全模块有支持基于证书的私有加密协议保障通信安全, 实现身份认证、状态认证、数据加密、连接控制功能, 投标文件中需提供详细的界面截图; 15、安全性:1) 支持 TPM、TCM 加密模块扩展, 支持支持 SM2/SM3/SM4 国密算法 2) 处理器内置安全芯片; 16、★厂商资质: 要求所有服务器存储同一品牌, 服务器具有 3C、节能、环境认证证书提供扫描件并加盖公章。制造商具备 ISO27001 信息安全管理体系认证、ISO9001 质量管理体系认证、ISO 20000 信息技术服务管理体系认证、GB/T29490 知识产权管理体系认证、IOS28000:2007 供应链安全管理体系、ISO22301:2019 业务连续性管理体系认证、GB/T 27922-2011 五星售后服务认证、GB/T 27922-2011、CTZQCC 1001:2019 十星售后服务体系完善程度认证证书, 以上资质证书提供扫描件并加盖公章。 17、★售后: 需提供原厂家针对本项目的授权和售后服务承诺书原件并加盖公章。		
04	数据服务器	1、品牌: 国产品牌, 非外资控股品牌; 2、规格: 两路机架式服务器, 提供机架安装套件, 机箱高度≤2U; 3、处理器:配置 2 颗国产 X86 处理器, ≥16 核心 32 线程 2.2G 主频; 4、内存:配置≥ 8 个内存插槽, 最大可扩展至 512G 内存, 支持 3200MHZ DDR4 内存, 支持 RDIMM、LRDIMM、NVDIMM 内存:支持 ECC 错误校验, 本次配置 64GB DDR4-3200 ECC REG RDIMM 内存; 5、硬盘:同一机型支持 3.5*12 或 3.5*8 块 SAS、SATA 热插拔盘位:支持内置光驱, 本次配 8 盘位机型, 支持后置扩展 2 个 SATA、SAS 磁盘;板载支持一个 NVME M.2SSD, 本次配置≥4 块 3.5" 4T 7200RPM SATA 硬盘; 6、RAID 卡: 配置≥12Gb 3108 8i 1GB 缓存 RAID 卡, 支持 Raid0 1	台	1

		5 6 10 50 60 等级别； 7、网卡: $\geq$双口千兆 RJ45 网口, $\geq 10G$ 双光口网口(含模块), 支持 NCSI、网络唤醒, 网络冗余, 负载均衡等网络高级特性; 8、扩展性: 提供≥ 6 个全速 PCIe 4.0 插槽; 9、散热:配置冗余散热风扇模组; 10、电源:配置$\geq 550W$ AC 电源模块; 11、★BISO: BIOS 支持中英文界面, 需提供证明文件并加盖原厂公章; 12、★管理功能:1) 提供千兆独立带外管理网口; 2) BMC 采用国内信创固件, 全自研 BMC 管理软件, 支持全面的故障诊断、自动化运维, 需提供原厂自研 BMC 软著证明并加盖公章; 13、★支持边缘安全云主机深度安全防护系统软件, 支持 Windows、Linux 系统, 需提供证明文件扫描件并加盖厂商公章; 14、★服务器设备支持增加安全模块和相应保护功能模块: A. 具备对已知/未知病毒、木马、攻击程序等恶意代码的防护能力, 投标文件中需提供详细的界面截图; B.安全模块有支持基于证书的私有加密协议保障通信安全, 实现身份认证、状态认证、数据加密、连接控制功能, 投标文件中需提供详细的界面截图; 15、安全性:1) 支持 TPM、TCM 加密模块扩展, 支持支持 SM2/SM3/SM4 国密算法 2) 处理器内置安全芯片; 16、★厂商资质: 要求所有服务器存储同一品牌, 服务器具有 3C、节能、环境认证证书提供扫描件并加盖公章。制造商具备 ISO27001 信息安全管理体系认证、ISO9001 质量管理体系认证、ISO 20000 信息技术服务管理体系认证、GB/T29490 知识产权管理体系认证、IOS28000:2007 供应链安全管理体系、ISO22301:2019 业务连续性管理体系认证、GB/T 27922-2011 五星售后服务认证、GB/T 27922-2011、CTZQCC 1001:2019 十星售后服务体系完善程度认证证书, 以上资质证书提供扫描件并加盖公章。 17、★售后: 需提供原厂家针对本项目的授权和售后服务承诺书原件并加盖公章。		
05	存储	1.★品牌: 国内知名品牌, 要求与服务器同一品牌, 自研非 OEM 产品, 需具备软件著作权, 需提供原厂软著证明并加盖公章; 2.★控制器及结构: 采用多活控制器结构, 本次配置 ≥ 2 个控制器; 每控制器采用 ≥ 1 颗国产处理器, 每处理器物理核数 ≥ 16, 主频 $\geq 2.2 GHz$; CPU 支持超线程, 若不支持超线程, 则必须满足 CPU 同等物理核数要求; 3.控制器升级: 支持处理器升级功能, 可以在不更换控制器机框及不搬移硬盘的情况下将每个控制器的处理器核数升级至更高核数, 实现控制器核数的升级, 而无需数据迁移, 同时也可以将信创平台处理器切换至 X86 平台处理器; 4.高速缓存容量: 配置控制器内存、缓存总容量$\geq 32GB$, 每双控最大可扩展至 4TB (若配备独立文件引擎或模块, 则不计入引擎或模块的内存、缓存。此内存、缓存非 SSD 或 PCI-E 接口闪存卡,	台	1

	且必须为读写双向内存); 5.访问协议: 存储访问功能要求必须配置 FC-SAN (FCP)、NAS (NFS\CIFS)、IP-SAN (iSCSI)、FTP 协议; SAN 控制器及 NAS 控制器必须都为冗余配置 (皆为多控); 6.NAS 支持: 必须采用无 NAS 机头架构, 无需额外 NAS 引擎和控制器, 在单一控制器中同时支持 SAN 及 NAS; 7.配置磁盘容量: 配置 SAS 磁盘数量≥ 5 块, 容量$\geq 8T$, 转速≥ 7200 转磁盘; 8.SSD 缓存: 配置 SSD 缓存功能, 以提高存储 I/O 性能, 且必须为读写双向加速。本次配置≥ 1 块 960GB 企业级 SAS 接口 SSD; 9.磁盘支持: 支持 SAS、NL_SAS 和 SSD 磁盘, 单套存储系统支持≥ 2000 块磁盘; 10.磁盘保护方式: 必须支持 RAID 0, 1, 5, 6, 10、以及三块校验盘的 RAID 模式, 支持同一 RAID 组中同时拔出任意 3 块硬盘业务不中断数据不丢失, 在同一套系统内支持这些 RAID 方式的混合使用; 11.接口扩展能力: 每控制器提供≥ 6 个 I/O 扩展插槽, 同时支持 8/16/32Gb/s FC 主机接口 , 1/10/25/40/100GbE IP 主机接口; IP 主机接口可同时运行 iSCSI 和 NAS; 12.实配主机接口: 配置≥ 4 个 10Gb/s 主机接口, 满配模块; 配置≥ 4 个 1Gb/s (电口) 主机接口; 13.后端磁盘箱接口: 控制器(双控)配置不少于 4 个$\geq 12Gb/s$ SAS 接口; 14.系统管理: 要求提供统一管理软件界面, 可以同时管理 FC-SAN、IP-SAN 和 NAS; 提供图形界面的系统性能监控工具, 可以实时监控存储系统的 CPU、吞吐量、各个协议的 IOPS、访问延迟等信息; 15.闪存加速: 同时支持全闪存及混合闪存两种存储模式; 16.数据快照: 配置数据快照功能许可, 配置不低于本次配置容量的 License, 支持≥ 4096 个快照, 创建 4096 个快照, 用时小于 15 分 10 秒钟 (需提供截图证明); 17.存储池功能: 单一磁盘池可同时部署 SAN 及 NAS, 无需为 SAN 及 NAS 分别建立磁盘池; 18.存储资源管理能力: 单卷最大容量$\geq 16PB$; 单存储池最大容量$\geq 1EB$; 单个存储池最大支持≥ 1024 个卷, 单个存储池创建 1024 个卷用时小于 3 分 30 秒钟; 19.数据克隆: 配置全容量许可的克隆功能许可; 20.精简配置功能: 配置瘦供给 (Thin Provision) 功能许可; 21.数据复制功能: 配置数据远程复制功能许可, 用于不同型号、不同档次的存储设备之间进行数据复制; 22.QoS: 配置存储 QoS 功能许可, 支持单卷的 IOPS、Bandwidth 的限制设定; 23.配额管理: 配置文件系统配额管理功能许可; 24.数据修复与磁盘校验: 配置数据修复与磁盘校验功能许可;	
--	--	--

		raid-z3 拔盘前和拔三块硬盘后数据恢复过程中数据的 IO 速率比相差小于 2000 次/s; 25.★数据一致性检测: 从主机端口到硬盘全路径支持基于硬件的并符合业界标准的 T10-PI 数据一致性检测, 保障数据的一致性 (提供具备 CMA、ILAC-MRA、CNAS 资质的第三方评测机构的检测报告); 26.★压缩: 配置在线数据压缩功能许可, 在线数据压缩 (块级), 可同时用于 SAN 及 NAS, 并提供不少于 10 种压缩算法, 压缩节省的空间可达 38%,以提高存储使用效率; (需提供 SAN 及 NAS 设置的压缩功能配置截图); 27.★去重: 配置在线数据去重功能许可, 在线数据去重 (块级), 可同时用于 SAN 及 NAS, 以提高存储使用效率; (需提供 SAN 及 NAS 设置的去重功能配置截图); 28.系统性能: 文件系统必须具备良好的元数据处理性能, 使用 mdtest 在单客户端单个文件系统进行不少于 1000 万文件及目录性能测试, 目录创建及删除不少于每秒 20000 次, 文件创建不少于每秒 15000 次, 文件删除不少于每秒 25000 次, 目录及文件 stat 操作不少于每秒 40000 次, 文件读取不少于每秒 20000 次。需提供证明材料并加盖公章; 29.系统扩充性: 磁盘阵列设备应具有完全在线, 无需停机的扩充能力, 包括系统升级、系统处理能力的扩充、存储容量的扩充等; 30.高可靠性: 硬件设备全冗余, 没有单点故障; 在线热插拨更换电源、硬盘和阵列控制器 31.支持的操作系统: Windows、Linux、Sun Solaris、IBM AIX、HP-UX、Mac OS、银河麒麟、统信 UOS 等主流操作系统; 32.★云计算软件兼容性: 提供不少于一家国产云兼容性认证证书; 33.★资质要求: 通过 3C 认证, 需提供 3C 认证证书扫描件并加盖原厂公章; 服务要求: 提供原厂三年免费保修服务;		
06	局域网离线备份设备	USB 3.0、2.5/3.5 英寸、SATA 五盘位磁盘阵列硬盘柜、带 RAID、包含 5 块硬盘、4TB、转速 7200rpm、缓存 256MB	台	1
07	服务器操作系统	强安全等级: 系统符合《信息安全技术 操作系统安全技术要求 GB/T 20272-2006》第四级结构化保护中安全功能、SS00S 自身安全保护、SS00S 设计和实现以及《信息安全技术通用渗透测试检测条件 JCTJ 005-2016》(6.2.1、6.2.2) 中相关条款所述的有关要求 产品线丰富: 系统具有同品牌的高可用集群、云平台、云桌面等软件产品, 兼容性强: 产品兼容国内外主流的服务器、存储、板卡等硬件	套	2

		产品，包括黄河、联想、华为、浪潮、706 研究所、长城、同方、曙光、宝德等整机厂商。 保障信息安全：产品需具有独有的安全特性产品，构建一体化内生本质安全体系，自研内核安全访问统一控制框架 KYSEC、生物识别管理框架和安全管理工具；支持多策略融合的强制访问控制机制。 数据库多样化兼容：产品兼容国内外主流数据库软件，兼容如人大金仓 KingbaseES、达梦、神州通用、南大通用、Oracle、MySQL、Postgresql、PolarDB 等国内外的数据库软件 中间件多样化兼容：中间件兼容多，兼容 weblogic、tomcat、Nginx、Redis、Kafka、RockerMQ、中创、东方通、金蝶、普元、宝兰德、华宇等中间件，以及 k8s 1.18、docker18、kata Containers2.0.0、Ceph Elasticsearch7.6 等云计算、容器、大数据领域开源软件。 安全增强：产品具备安全管理工具，提供系统安全加固、账户保护、网络保护、应用执行控制和应用防护控制等功能，提供应用程序执行控制功能，阻止未知软件、应用程序的恶意执行，避免木马病毒攻击，保障系统运行环境的安全可靠。需提供功能截图证明。 本地服务能力：		
08	数据库	1.国产数据库品牌，支持国产操作系统、国产芯片。 2.支持基于内、外存的两级缓存并行排序，可提升海量数据并行排序性能；支持多种查询优化策略和查询重写，支持大表关联查询优化、存储过程优化、基于代价的查询优化和基于规则的查询优化。 3.支持系统故障恢复、介质故障恢复、网络故障恢复、基于表空间/文件组的介质故障恢复，可提供完全恢复模式和指定时间点恢复模式，可恢复到崩溃时间点或指定时间点数据。 4.★支持对敏感数据实现物理隔离或逻辑隔离；支持数据粉碎功能，当删除含有敏感数据的表时,可以完全销毁敏感数据在数据库留下的各种痕迹。提供第三方测试报告证明文件。 5.支持按表空间进行磁盘存储分配规划，能够设定初始化大小、是否自动扩展、扩展大小、最大大小等信息；支持诊断事件跟踪、文件块转储、故障堆栈转储、动态性能视图等运行时诊断功能。支持 Informatica Powercenter、SPSS Statistics、PowerDesigner 等主流第三方数据处理工具。 6.支持线程绑定到具体的 CPU 核心，单机数据库事务处理能力 tpmC 值达到 330 万以上；在 3000 仓库数据量 3000 个并发场景下,单机数据库事务处理能力 tpmC 值达到 180 万以上；在 10000 仓库数据量 10000 个并发场景下，单机数据库事务处理能力 tpmC 值达到 125 万以上。 7.★单库单表支持 250TB 以上大数据量存储能力、支持 20 万以上并发物理连接数、支持 2500 普通列、支持 100 万个表分区、支持 100 万个本地分区索引，单机单库支持 100 万张表、1000 万个索引及 3 万个表空间。提供第三方测试报告证明文件。	套	1

		8.支持多线程物理备份恢复，物理备份速度不低于 3000MB/秒，物理恢复速度不低于 1000MB/秒。支持物理备份压缩功能，压缩比大于 10:1。支持备份文件加密。 9.★支持数据库读写分离集群部署，具备 16 节点部署及数据同步能力，可动态增加和删除节点；在 2 节点读写分离集群环境下，单用户插入数据速度不低于 75 万条/秒；更新数据速度不低于 60 万条/秒，删除数据速度不低于 80 万条/秒；在 9 节点（一主八备）读写分离集群环境下，在 100000 个仓库数据量 1000 个并发场景下，进行 7*24 小时 TPC-C 测试，tpmC 值达到 27 万以上。提供第三方测试报告证明文件		
09	中间件	1.★产品成熟稳定，具有良好的先进性与兼容性，遵循 Jakarta EE 国际标准规范，需同时通过 Jakarta EE8.0、Jakarta EE9.0、Jakarta EE9.1 技术规范认证，请分别逐个提供官网网址及官网认证截图证明。 2.★产品支持全国产环境下的 50 万在线用户，测试场景不少于 10 个，总的加权平均响应时间不超过 500 毫秒。 3.产品具有良好的可部署性，支持应用部署与反部署，支持标准的 war、ear、jar 应用部署，支持 car 应用部署，支持应用版本化的并行部署，资源动态映射，支持应用动态 JNDI 映射，支持应用程序的分布式动态部署，支持应用中动态资源与静态资源的分离部署。 4.具备 Web 应用、EJB 应用、身份验证、日志审计等基本工作，提供类库管理、集成环境管理、图形化监控、JVM 配置、垃圾回收配置等工具，支持实例部署、数据库连接服务，为业务系统提供运行环境。 5.★产品具备监控服务，可以选择监视信息的回放时间段，方便运维人员了解过去某段时间的系统和应用的监控情况，提供产品功能截图或三方检测报告验证截图。 6.★支持提供基于云原生平台执行自动化部署、编排、运维等操作的制品包，如 Operator、Helm chart 包，提供产品功能截图或三方检测报告验证截图。 7.★中间件产品具有云原生中间件成熟度检验证书，通过了 Q/KXY MI002 2022《云原生能力成熟度模型 第 5 部分：中间件》标准的弹性、可移植性、可维护性、可观测性、高可用性、开放性和安全性的检验，达到云原生中间件成熟度评估的 4 级要求。 8.双重验证登陆管控系统，支持国产 SM2、SM3、SM4 算法，支持 SSL-VPN 协议； 9.产品需广泛兼容适配国内外主流厂商软硬件，支持国产主流软硬件平台。兼容国产 CPU 架构：鲲鹏、飞腾、海光、兆芯、龙芯、申威及 X86_64 等；兼容国内外主流操作系统：麒麟、统信及其他常用 Linux、Unix 等；支持多种主流国产数据库：达梦、人大金仓、神州通用、南大通用等。	套	1
10	馆藏	系统应能支持各类档案资源，支持文书档案、项目档案、声像	套	1

	档案综合管理系统	档案、实物档案、会计档案、其他档案等；支持多全宗。支持建立档案系统著录项（数据库）的结构；支持全宗管理、档案库管理、分类表管理、代码库管理、主题词库管理、专题库管理等；支持自定义各档案库数据对应关系；支持自定义档号、档号自动生成等；支持文件传输自定义设置；支持表单自定义设置，批量打印纸质目录，能够实现查询、统计结果的动态信息打印；表单应能在查询检索与档案统计功能中被动态调用，并执行查询与统计的功能。		
11	档案收集系统	档案收集应包含多种模式，包括但不限于接口采集、在线著录、离线收集以及数据导入等；系统应支持各种数据形式的采集及归档，并均能够保证档案信息的完整性和准确性；系统支持两级采集，输入员输入，审核员审核；各种电子文件可以转换到统一格式，保证文件日后的可读性。系统应支持批量挂接、查重、去重功能；档案收集界面可根据用户需求实现快速自定义。	套	1
12	档案整理系统	1.系统要求支持分散整理、集中整理、混合整理三种整理模式； 2.系统要求支持按年度、按项目以及按照不同阶段的归档模式； 3.系统要求支持定期归档和随办随归两种归档模式； 4.系统要求支持在档案整理过程中的操作智能化及整理自动化。 5.系统要能根据整理规则对档案进行自动编号、案卷和卷内文件信息自动联动等。 6.系统要支持案卷、卷内文件顺序的手工调整，并实现信息的关联调整。 7.☆数字化档案管理软件应具备对 OA 系统和集团业务系统办理结束的文件资料进行自动或半自动预归档功能。 8.部门预立卷及移交审核。各个部门档案独立组卷，再向上级部门进行档案移交；系统支持在线的内部档案移交接收以及离线的外部移交接收两种方式；档案管理人员可设定档案审核的相关条件，系统支持对接收数据进行自动审核，不合格可驳回移交部门。	套	1
13	移交管理系统	系统要求支持其他业务部门向档案业务部门移交档案的过程管理，并能够实现针对移交档案信息的审核、通过或打回以及实体接收等功能	套	1
14	信息收集系统	在收集整编（待归档库）进行数据收集、整理、移交、归档。应提供案卷/文件条目信息录入、删除、修改、检索、电子文件的挂接功能、数据的导入、接口等数据收集功能；应具备自动分组（分类）：排序、立卷、手工调整、录入、删除、修改、检索、数据排序、数据移出、案卷打散、卷内文件抽出、加入案卷等整理功能；应具备移交、接收、打回、实体接收、数据检验、数据编目、数据归档等移交、接收、归档功能	套	1
15	数据管理	系统要求提供数据管理模块，主要提供数据补录、列空卷（盒）、排序、断号检查、检索、报表打印、打回等各种实用功能，方便对已经归档的数据进行维护和管理。备份管理：系统要求提供安全强大的备份管理模块，灵活便捷准确地支持备份的导入导出。	套	1

16	OCR 著录 系统	支持框选图像信息，把识别到的内容自动回填到对应的位置。	套	1
17	数据 著录 系统	支持左右结构展示，左边是电子原文，右边是著录项，在同页面可以多个原文切换。	套	1
18	数据 导入	把原有的以文件（如 Excel）形式存放的档案数据，成批导入到新的档案系统中。	套	1
19	数据 转 换、 合并	支持将流程文件转换为版式文件进行规章。 支持将多个文件合并成一个文件。	套	1
20	档案 信息 管理 系统	对已归档数据（正式库）的管理。对于未完全整理完成的数据打回收集整编子系统（整编库）中重新整理，对于已整理完成的历史档案数据进行手工录入和整理，以及打印各档案类型的各式数据报表。功能包括：添加、编辑、删除、检索、打印、批量修改、批量挂接、自动调整、排序、显示字段设置。支持页面函数设置的档号生成和档号规则，能批量修改档号对应的某一个字段对档号自动修改。	套	1
21	电子 文件 系统	支持可以批量上传、下载、移动电子文件等。	套	1
22	档案 统计 系统	1.要求系统提供档案年报功能，可以在数字档案馆系统自动抽取数据，自动生成国家档案年报，并可直接上报； 2.要求系统提供统计分析功能，可以通过对数据归类、计数等功能进行统计，形成具体报表供档案管理人员查询； 3.统计功能实现上应包含馆藏统计、利用统计等不同维度的统计，同时还应根据用户需求实现自定义统计的功能。 4.可以根据需求任意统计档案数据与电子文件数据与容量。	套	1
23	档案 信息 检索 系统	1.支持多种类型的检索方式，支持用户在其权限内进行档案的在线浏览并下载，包括按字段检索、模糊检索、精确检索、全文检索等多种途径的检索功能，查询结果可进行收藏、加入编研、利用申请、加入借阅车等功能。 2.提供百度式全文检索，支持实体档案借阅，对借阅进行审批、登记、归还、催办等功能，支持主动推送档案，管理员可以把若干档案推送给用户进行利用。支持请求推送档案，用户可以提出利用要求，管理员把符合要求的相关档案推送给用户进行利用。 3.对无利用权限的档案，按照档案分类不同启动审批流程，按审批结果进行赋权。支持利用流程的个性化，可以按档案类型控制借阅、赋权的档案流程，并可根据知悉范围，自动启动相应流程。 4.重新检索：返回到初始状态，准备进行新的检索； 5.结果中检索：在检索结果中进行再次检索；	套	1

		6.显示档案信息：显示当前所选文件的档案信息。		
24	实体档案管理系统	在档案管理系统中，要求将实体库房的管理数据在系统中进行对应的存储和利用，同时要求系统可以与智能库房中的设施进行集成，并对部分管理数据可以通过系统自动采集，如温湿度数据。 1.要求支持档案实体存放位置管理； 2.要求支持实体档案保管状态管理； 3.要求支持档案库房温湿度管理； 4.要求支持出入库管理； 5.要求支持修复记录等信息； 6.通过该系统能够和现有智能密集架设备、密集架系统、条码打印、条码扫描等设备对接，达到对库房中智能密集架等设施设备进行控制管理，并对档案存放地理位置、库房温湿度等相关数据进行收集管理和读取利用，确定调阅档案时可以准确打开该档案对应的密集架。 7.虚拟库房管理：系统支持根据客户现有库房情况虚拟出库房信息（库房、区域、层架等信息），并且支持图像化展示。在虚拟库房中可以查看每个层架存放档案数量、空位数量，还可以查看盒内档案详情（目录详情、原文预览）。 8.档案盒管理：系统支持管理虚拟档案盒（档案类型、规格、预订档案张数）。支持与档案盒打印机对接，直接打印档案盒封面信息。 9.装盒：将档案虚拟装入到档案盒中，可以和实体档案盒保持一致 10.拆盒：拆出档案盒里的所有档案 11.拆件：拆出档案盒里的指定档案 12.☆上架：支持选择档案盒进行上架操作，界面化展示展示虚拟库房，选择层架位置进行上架操作。	套	1
25	消息中心	1.消息中心应分为“待办事项”和“已办事项”两个部分，方便用户进行工作状态的区分和查询； 2.针对待办或待阅事项要求用户登录系统时，系统可进行自动提示。如用户未理会则在下次登录系统时再次进行提示； 3.提供消息的范畴包括档案移交、实体预约、实体借阅、电子赋权申请以及档案鉴定销毁等内容。	套	1
26	系统管理	要求对机构信息、用户信息、归档部门等信息进行维护。 1.权限管理：要求系统的权限管理能够对档案数据的访问权限进行严格的控制，主要针对包括档案门类信息、部门信息、电子文件类型信息等各种维度，确保用户的数据权限可按照定制的规则执行，保障数据安全。 2.日志管理：要求系统提供完整的日志管理机制，包括但不限于登录日志、操作日志和数据访问日志三类日志，提供各类统计信息及考核评价信息来源。日志功能用于记录、审计各类管理、操作行为，操作日志内容日志分离，可监控每个功能操作，也	套	1

		可监控档案内容操作，也可监控档案的利用操作。 3.应用安全管理，不同用户分配不同的用户名，确保用户名具有唯一性；对登录用户进行身份鉴别，根据安全策略设置延时处理或超时锁定；密码策略配置，密码加密存储；可设定开放时段，非开放时段必须要做特殊允许才能访问。 4.导入导出工具：要求系统提供专用的导入导出工具，可支持常见数据库格式的数据，并可以针对特定的档案数据范围进行数据导出操作，导出数据的格式应标准规范，可供后续利用。		
27	借阅管理系统	对档案实体借阅、归还进行登记，形成借阅记录，以便查询，有过期未还的档案催还的功能。实体借阅可以实现网上预约，即在网上查到所需档案，然后进行实体借阅预约，档案人员收到预约，准备好所需借阅实体、打印借阅单等待用户办理借阅手续； 1.当权限不够需要审批时可申请赋权，相关领导通过 OA 集成信息赋权。 2.档案管理人员可以查到过期未还的借阅人，通过移动网络发送提醒信息、催还单或打印催还单，也可以通过系统控制过期未还者的再次借阅和利用；用户也可以收集催还信息提示。 3.系统应可以实现对借阅条件（默认的借阅时间、默认的借阅份数、有过期未还档案是否允许借阅等）的控制； 4.系统应可以进行实体借阅情况的统计。 5.用户可以看到自己的全部预约数据及数据的处理状态和结果。	套	1
28	档案编研系统	档案管理员可以利用档案信息库进行相关主题的检索转入编研库生成相应的专题库，以供查询利用，例如编写专题汇报、组织沿革、人事任免等专题。	套	1
29	档案光盘制作系统	按照用户自定义的查询条件将用户所需的数据导出成为光盘文件，可以进行档案数据的刻录，刻录好的数据光盘可以做到脱离原数据环境进行数据的浏览和查询。	套	1
30	档案日志管理系统	提供日志信息，来记录用户在系统所进行的操作主要包括：登录日志、查询日志、审批日志、数据操作日志等，利用（检索）功能管理可以检索各类日志，利用（个性设置）功能，可以设置日志信息的显示方式。	套	1
31	档案鉴定销毁系统	档案保管期满时，系统应及时、自动弹出提示信息供用户进行鉴定工作； 1.对于保管期限未了的档案信息用户也可手动进行鉴定销毁； 2.系统应该提供延长保管期限、开放密级以及销毁等功能； 3.待鉴定的档案如需进行相应的操作需要通过审批流待领导确认后； 4.要求系统提供类似回收站的功能，对于已鉴定销毁的数据可进行回滚的操作。 5.回收站：为用户可以根据自己需求设定数据是直接删除到回收站（逻辑删除），还是直接屋里删除。在回收站中确认删除后数据才真正的删除（物理删除），回收站中的数据可以进行恢	套	1

		复、查询、导出备份等操作。回收站的数据按文件类型（如收发文）、档案类型、案卷、文件、原文文件、报表等分门别类地管理。		
32	服务器机柜	容量：42U 标准符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491；PART1、DIN41494；PART7、GB/T3047.2-92 标准；兼容 ETSI 标准。 1、外形尺寸：600mm*1000mm*2055mm（宽*深*高）； 2、厚度：设备安装方孔条 2.0MM，其它 1.2MM；材料全部采用 SPCC 标准的优质镀锌低碳钢板； 3、可方便拆卸的左右侧门和后门，顶部安装配有 4 只风扇的风扇模块，一次解决机械保护,通风散热,机械防尘的使用要求.侧门可提供专业组件实现多柜并柜安装； 4、前后平面六角网孔门，外形美观大方，通风率达到 75%； 5、全新拼装式焊接框架,达到 10 级抗震结构要求，牢固可靠，哑光波纹塑粉涂层； 6、机柜制有 M6 接地螺柱和 M5 接地螺柱安装孔所有零件可以用接地线套件（选配件）接地互联，接地保护安全可靠； 7、四只可移动重载脚轮，四只可调高度支撑地脚，8 位 10A 国标电源排插 1 个，3 块固定层板，40 套方螺母组件，4 只 220V 交流风扇(风扇模块外形尺寸 120*120*38mm)； 机柜静载 800KG,单块层板承重 60KG。	台	2
33	UPS 不间断电源	额定输出容量：10000VA/9000W 输出特性 输出波形 正弦波 额定电压 208/220/230/240VAC 输出电压精度 $\pm 1\%$ 输出电压失真度 <线性负载< 1%，非线性负载<4% 输出频率（电池模式） (50/60± 0.1)Hz 运行效率 95%; ECO 模式 98% 过载能力 125%10 分钟；150% 1 分钟 输入特性 输入电压范围 110VAC-276VAC 输入频率范围 40~70HZ 输入连接 单相三线（火线/ 零线/ 地线） 输入谐波电流 < 3% 输入功率因数 ≥ 0.99 电池配置与管理 可配置 12V 电池数量 32 节，长机 16-20 节可设定 后备时间:>4 小时（32 只） 充电能力默认 4A, 1-12A 可设定 接口和通讯管理 操作及显示面板 LCD+LED 标配通讯接口 RS232/USB 通讯插槽 1 个，标配	套	1

		可扩展通讯卡 NMC 卡, CMC 卡, AS400 卡, SPCC 卡 紧急关机 (EPO) 接口 标配 可编程干节点接口 1 个输入+1 个输出, 标配 通讯软件 Winpower 物理参数 主机尺寸 W*D*H (mm) 438*571*86.3 主机安装高度 2U 主机重量 (Kg) 15.5 主机运输尺寸 W*D*H (mm) 586*766*238 主机运输重量 (Kg) 18.3 环境参数 运行环境温度 0° C ~ 50 ° C 运行环境湿度 0 ~ 95% (无冷凝) 储存温度 -25° C ~ 55° C 运行噪音 (典型负载, 1 米处) ≤50dB 防护等级 IP20		
34	玻璃 隔断	厚度≥10mm, 透光度≥80%, 耐温度≥250℃	m²	32.4
35	窗帘	材料: 高轻度高密度篷布料。6 道工艺结合。99.9%遮光度, 厚度 0.13mm。	m²	38.4
36	防静电 活动地板	1、陶瓷防静电地板, 602*602*40mm 2、地板基材及贴面性能 1) 基材: 陶瓷防静电地板全钢结构, A1 等级(按 DIN EN 13501 标准)。 2) 贴面: 采用防静电陶瓷贴面, 贴面厚度≥1.0mm, 磨损值≤0.020g/cm²(100r)。地板的边位经磨滑处理, 并以合成条密封保护, 防止机械损坏及潮湿变形。 3) 支脚配件: 所有的支脚、横梁等配件均要求经过镀锌及先进的养化防锈处理, 增加抗弯强度。 3、技术参数规格: 600x600MM 可互换; 厚度: ≥40mm; 集中载荷≥1560N (挠度≤2.0 mm、永久变形≤0.25 mm); 均布载荷≥6720N/m²; 极限集中载荷≥3880N; 最低整体高度≥200mm (按支架实际情况); 地板重量≥17.5kg/piece。 4、防火性能: 根据 DIN4102T1 建筑物料地板等级: A1; 防火等级: F90; 电阻抗: 106 -109 Ω。 5、隔音指数: Rl,w.p 52-58dB; 一般撞击声量: Ln,w.p 63-40dB; 可减低声量: Ln,w.p 18-35dB"。	m²	80
37	无管 网气 体灭 火装 置	包含烟感探测器 3 个, 温感探测器 3 个; 放气指示灯 2 个; 声光报警器 4 个; 气体灭火探测器 1 个; 火警报警控制器 1 个; 柜式七氟丙烷气体灭火装置 2 套; 气体灭火药剂 200 公斤。	套	2
38	机房 专用	柜式精密空调, 额定电源电压/频率 380V~ /50Hz; 电源相数: 三相; 额定制冷量: 12500W; 额定输入功率: 4098W; 循环风	台	1

	空调	量：3800m ³ /h		
39	机房控制室空调	电压/频率：220V/50Hz；内机机身尺寸：宽 486mm，高 1685mm，深 306mm；匹数：2 匹；变频；	台	1
40	显示设备	100 英寸全面屏，4K 超清，直面屏，屏幕比例 16:9，接口 HDMI,VGA,USB 扩展、音频/耳机输出。	台	1
41	电脑	1.品牌要求：非 OEM 产品，自主研发； 2.机型：微塔式机箱，简洁美观，不超过 12L； 3.处理器：配置≥1 颗国产 CPU，核心数≥8 核心 16 线程，全核心主频≥3.0GHz，三级缓存≥16MB； 4.内存：配置≥8GB 3200 DDR4 内存，提供≥4 个内存插槽； 5.硬盘：配置≥1 块 1T 硬盘； 6.PCI-E 扩展：提供≥4 个 PCI-E 插槽，其中≥2 个 PCI-E 3.0x16 插槽，≥1 个 PCI-E 3.0x8 插槽； 7.显卡：配置≥1 块独立显卡，显存≥2GB；支持半高专业级显卡； 8.网卡：配置≥1 块千兆网卡，支持 1000/100M 自适应；唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性；支持扩展千兆/万兆网卡，支持 RJ45 和 SFP 两种网口模式，支持 wifi6 无线网卡； 9.接口：提供≥10 个 USB 接口，前置≥4 个 USB3.0 接口，后置≥4 个 USB3.0+2 个 USB2.0 接口，≥1 个串口，≥2 组音频接口； 10.供电系统：配置≤200W 静音电源； 11.键盘鼠标：配置 USB 键盘鼠标，支持无线键鼠； 12.显示器：配置≥23.8 寸液晶显示器； 13.产品认证及稳定性：通过 3C 认证、节能认证；自带故障诊断； 服务：三年服务；	台	7

2、售后服务内容及要求：

2.1 质量保证：按本项目的行业规则或双方签订合同时的约定执行。质保期内如果出现质量问题，成交供应商应当无条件更换，由于质量问题造成的损失由成交供应商负全部责任。

2.2 质量要求：合格，符合现行国家及行业规范和标准。

2.3 售后服务：免费质保 3 年,在接到采购方服务请求后，1 小时响应，24 小时内上门解决问题；质保期内提供免费上门服务，质保期外的收费按相关行业规则或由双方协商收取。

2.4 交货地点：采购人指定地点。

2.5 交货日期：双方签订合同后 30 日历天。

2.6 验收：由最终用户组织验收。

第四章 响应性文件内容及格式

注：请供应商按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作响应性文件，并编制目录及连续页码，否则可能将影响对响应性文件的评价。

重要提示：

1. 供应商在编制响应性文件时，对于给定格式的文件内容，必须按照给定的标准格式进行填报；对于没有给定标准格式的文件内容，可以由供应商自行设计。
2. 法定代表人本人参加竞争性磋商的，不需提供授权委托书。

格式 2-1

法定代表人身份证明书

（法定代表人参加竞争性磋商的，出具此证明书）

同志，系我单位法定代表人，任
职务。

特此证明。

附：联系地址：

联系电话：

（※附：法定代表人身份证复印件※）

投标人电子签章：

年 月 日

格式 2-2

授权委托书

（委托代理人参加竞争性磋商的，出具此证明书）

委托人授权（被委托人的姓名、职务）为委托人的委托代理人，就项目编号为的项目及合同的执行，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

委托人：

投标人电子公章：

被委托人：

法定代表人：

（※附：被委托人身份证复印件※）

投标人电子公章：

年 月 日

格式 2-3

供应商资格其他资料

格式 3

投标函

致：周口市公共资源交易中心（政府采购中心）

根据贵方_____项目的竞争性磋商邀请（项目编号：_____），
委托代理人_____（全名、职务）代表_____（供应商名称、地址）签字并提交投标文件，报价为：_____元，并对之负法律责任。

据此函，宣布同意如下：

(1) 我们完全理解贵方不一定要接受最低报价，并同意本文件规定的免费质保期。

(2) 我们已详细审核全部竞争性磋商文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

(3) 同意向贵方提供贵方可能另外要求的与其竞争性磋商有关的任何证据和资料。

(4) 一旦我们成交，我们将严格履行合同责任和义务。

(5) 我们完全理解不向未成交人解释未成交理由的义务。

(6) 与本次竞争性磋商有关的正式通讯地址为：

地 址：_____ 邮 编：_____

电 话：_____ 传 真：_____

我们保证：

(1) 不提供虚假材料谋取成交；

(2) 不以不正当手段抵毁、排挤其他供应商；

(3) 不与采购人和其它供应商恶意串通；

(4) 不向采购人和采购代理机构提供不正当利益；

(5) 不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况。

联系人：

联系电话：

投标人电子公章：

年 月 日

格式 4

一. 报价一览表

项目名称	
投标人全称	
最终投标报价 (包:) (人民币)	投标总价: 大写:
备注	

投标人电子公章:

备注:

表中最终投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的最终投标报价，或者表中某一包填写多个报价，均为无效报价。

格式 5

． 投标分项报价表

谈判供应商名称：

单位：元

序号	货物名称（标明生产厂家、品牌、规格型号等）	数量	单价	小计
	其他费用			
总价（人民币大写）：¥ 元				

谈判供应商代表签字：谈判供应商公章日期：

格式 6

技术参数响应表

按招标文件规定填写			按投标人所投内容填写	
序号	品名	磋商文件要求	响应文件	偏离说明
1				
2				

(可根据需求自行更改)

投标人电子公章：
年 月 日

格式 7

售后服务承诺

投标人电子公章：

年 月 日

格式 8

合格供应商的声明函和承诺书

投标人电子公章：

年 月 日

格式 9

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.本项目如是只面向中小企业采购的应当必须提供。

格式 10

其他资料

政府采购供应商诚信承诺书

我公司自愿参与政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，坚守公平竞争，并无条件地遵守采购活动的各项规定，我们郑重承诺：如果在政府采购招标活动中有以下情形的，愿接受政府采购监管部门给予相关处罚并承担法律责任。

- （一）提供虚假材料谋取中标；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
- （三）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- （四）向招标采购单位或提供其他不正当利益；
- （五）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和投标文件订立合同，或者与采购人另立背离合同实质性内容协议；
- （六）开标后擅自撤销投标，影响招标继续进行的或领取招标文件纳投标保证金后不投标导致废标；
- （七）中标后无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同；
- （八）将中标项目转让给他人或非法分包他人；
- （九）无正当理由，拒绝履行合同义务；
- （十）无正当理由放弃中标（成交）项目；
- （十一）擅自或与与采购人串通或接受采购人要求，在履约合同中通过减少货物数量，更换品牌、降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同；
- （十二）与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告；
- （十三）无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格（高于市场平均价）；
- （十四）开标后对招标文件的相关内容再进行质疑；
- （十五）恶意投诉的行为：投诉经查无实据的、捏造事实或者提供虚假投诉材料；
- （十六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况；

（十七）政府采购监管部门认定的其他政府采购活动中的不诚信行为。

供应商名称：（盖章）

法人代表或授权委托人：（签章）

日期：年月日

周口市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与周口市政府采购活动！

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

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

周口市政府采购合同（货物类）标准文本

政府采购项目名称：

政府采购项目编号：

采 购 人：

供 应 商：

合 同 签 订 地：

合 同 签 订 时 间：

合同签订指引

一、采购人在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的招标采购文件（以网上发布内容为准）；
- 2、该政府采购项目招标文件的澄清和修改内容（公告内容）；
- 3、该政府采购项目评审报告；
- 4、采购单位法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、采购单位被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、采购人和中标供应商约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

二、供应商在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的投标文件（纸质或 DPF 格式的电子投标文件）；
- 2、针对该项目评审时评审委员会提出的质询答复（纸质并签章）；
- 3、该政府采购项目中标通知书；
- 4、供应商法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、供应商被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、供应商和采购人约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

三、本合同签订后二个工作日内有采购人在“周口市政府采购网”上进行合同公示。

供应商履约验收指引

1. 供应商不得擅自变更合同标的物内容；
- 2、不得以次充好、高投低配，确因在合同执行中不可抗力因素造成的，应提供相关依据；
- 3、对因客观上采购人采购需求发生变化造成的，应提供采、供双方的纸质备忘录材

料；

- 4、在满足验收条件 5 个工作日内通知采购人组织验收；
- 5、供应商应提供需验收物品的清单、参数、使用手册、人员培训情况等资料；
- 6、采、供双方约定的验收机构及相关人员组成情况。
- 7、督促采购人在项目验收结束并达到相关要求后一个工作日内，在“周口市政府采购网”上进行“履约验收”公示。

采购合同内容

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

签订地点：

项目名称：

项目编号：

财政委托号：_____(财政资金项目必须填写)

本项目经批准采用_____采购方式，经本项目评审委员会认真评审，决定将采购合同授予乙方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

第一条 产品的名称、品种、规格、数量和价格：（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖印章）

产品名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	小计	备注

合同总价款（大小写）：

备注：上述产品报价含产品生产、运输<送达至甲方指定地点并下货>、安装、调试、检验及售后服务、税金、劳保基金、人员培训等费用。

第二条 产品的技术标准（包括质量要求），按下列第（ ）项执行：

①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；

乙方应在响应文件中声明提供和交付的货物及安装维护严格执行国家及行业技术标准。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

进口产品的质量标准为_____。

乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。

第三条 产品的包装标准和包装物的供应与回收_____。

（国家或行业主管部门有技术规定的，按技术规定执行；国家与行业主管部门无技术规定的，由甲乙双方商定。）

【注：合同中约定的包装标准应与乙方在投标文件中承诺的一致，且投标文件应作为合同附件与合同具有同等法律效力。】

第四条 产品的交货方法、到货地点和交货期限

1.交货方法，按下列第（ ）项执行：

①乙方送货上门；②乙方代运；③甲方自提自运。

2.到货地点：_____（甲方指定的任何地点，安装并调试。）

3.产品的交货期限_____。

第五条 合同总价款

合同总价款（大小写）：_____

• 付款条件

本合同以人民币付款。

该项目是否实行预付款：

实行预付款的条件和比例：

合同款项结算方式和支付比例：

（具体付款方式按投标人须知前附表以及采、购双方的具体约定

• 验收方法

1.乙方安装调试后，在_____天内通知甲方组织验收，采购代理机构保留受托参与本项目验收的权利。验收不合格的，乙方应负责重新提供达到本合同约定的质量要求的产品。

2.甲、乙双方应严格履行合同有关条款，如果验收过程中发现乙方在没有征得采购人同意的情况下擅自变更合同标的物，将拒绝通过验收，由此引起的一切后果及损失由乙方

承担。

3.甲方应承担项目验收的主体责任。项目验收时，应成立三人以上（由甲、乙双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照采购文件、中标（成交）通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收、签字形成验收结论，并出具书面验收报告。验收人员有不同意见的，按少数服从多数的原则，但在验收报告上应注明不同意见的内容。

4、甲方视情况可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

检测、验收费用承担方式：

第八条 对产品提出异议的时间和办法

1.甲方在验收中，如果发现产品不符合合同约定的，应一面妥为保管，一面在工作日内向乙方书面提出异议，并抄送采购代理机构，具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。

2.甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。

3.乙方在接到甲方异议后，应在 _____ 个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

第九条 乙方应提供完善周到的技术支持和售后服务，否则甲方视情节轻重从乙方的质量保证金中扣除部分或全部补偿甲方。

1.保修

乙方对其所提供的货物免费保修 _____ 年，保修期从 _____ 开始。乙方应在接到报修通知后 _____ 天内上门维修，负责更换有瑕疵的货物、部件或提供相应的质量保证期内的服务。由此造成的损失，甲方保留索赔的权利。

如果乙方在收到报修通知后 _____ 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但费用和 risk 由乙方承担。

2.维修

保修期届满后，乙方应对其提供的货物负有维修义务，但所涉及的费用由甲方承担。

第十条 乙方的违约责任

1.乙方不能交货的,应向甲方偿付不能交货部分货款的_____%(通用产品的幅度为1%—5%,专用产品的幅度为10%—30%)的违约金。

2.乙方所交产品不符合合同规定的,如果甲方同意利用,应当按质论价;如果甲方不能利用的,应根据产品的具体情况,由乙方负责包换或包修,并承担修理、调换或退货而支付的实际费用,同时,乙方应按规定,对更换件相应延长质量保证期,并赔偿甲方相应的损失。乙方不能修理或者不能调换的,按不能交货处理。

3.乙方因产品包装不符合合同规定,必须返修或重新包装的,乙方应负责返修或重包装,并承担支付的费用。甲方不要求返修或重新包装而要求赔偿损失的,乙方应当偿付甲方该不合格包装物低于合格包装物的价值部分。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的,乙方应当负责赔偿。每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。为进口件的,应出具报关手续和原产地、原产工厂证明、报关手续和商检证明等。

4.如果乙方没有按照规定的时间交货、完成货物安装和提供服务,应向甲方支付违约金,违约金从货款中扣除,按每周迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或提供服务合同价的5%。一周按7天计算,不足7天按一周计算。如果达到最高限额,甲方应考虑终止合同,由此给甲方造成的损失由乙方承担。

5.乙方提前交货的产品、多交的产品和不符合合同规定的产品,甲方在代保管期内实际支付的保管、保养等费用以及非因甲方保管不善而发生的损失,应当由乙方承担。

6.乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任,并应保证甲方在中华人民共和国内使用该货物时不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7.任何一方未经对方同意而单方面终止合同的,应向对方赔偿相当于本合同总价款_____%违约金。

第十一条 甲方的违约责任

1.甲方中途退货,应向乙方偿付退货部分货款_____%(通用产品的幅度为1%~5%专用产品的幅度为15%-30%)的违约金。

2.甲方违反合同规定拒绝接货的,应当承担由此造成的损失。

3.甲方未按照合同约定支付货款,应向乙方违约金___元。

第十二条 不可抗力

1.如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故,致使影响合同履行时,履行合同的期限应予以延长,延长的期限应相当于事故所影响

的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十三条 履约（或质量）保证金

1. 本项目不收取履约保证金。确需收取履约保证金的，甲方不得要求乙方以现款的形式提供。乙方提供的履约保证金按规定格式以银行保函形式提供，与此有关的费用由卖方承担。

2. 若确需质量保证金的，质量保证金不得超过合同总价款的 5%。

3. 如乙方未能履行其合同规定的任何义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

第十四条 转让与分包

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

2. 乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

第十五条 合同文件及资料的使用

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、图纸、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。

2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

第十六条 合同纠纷调处

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。但任何一方不得自行扣发货物或扣付货款来充抵。

2. 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请本项目政府采购监督管理部门调解，调解不成，按以下第（ ）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向周口仲裁委员会申请仲裁。②向合同签订地有级别管辖权的人民法院起诉。

3. 甲、乙双方均有权利向本项目具有监管职能的政府采购监督管理部门举报反映对方

第十七条 下列关于周口市公共资源交易中心政府采购代理机构名称某项目(项目编号：某编号)的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：①招标文件；②乙方提供的投标文件；③服务承诺；④甲乙双方商定的其他文件。以上附件顺序在前的具有优先解释权。

采购人（甲方）： （公章） 供货人（乙方）： （公章）

法定代表人: _____ 法定代表人: _____

电话: 电话:

账号: 账号:

_____年____月____日

____年____月____日