



陕西中财招标

采购项目编号：SXZC2025-HW-123

榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目

竞争性谈判文件

采 购 人：榆林市公安局机场分局

采购代理机构：陕西中财招标代理有限公司

二〇二五年九月



目 录

第一章 竞争性谈判公告	3
第二章 谈判人须知	8
第三章 商务要求	31
第四章 合同模板	34
第五章 采购内容及技术要求	39
第六章 评审方法	84
第七章 附件一谈判响应文件格式	90
一、谈判响应函	91
二、一次报价表	92
三、投标分项报价表	93
四、资格证明文件	94
五、供应商性质及其概况	101
六、供应商承诺书	106
七、技术文件及服务方案	113



第一章 竞争性谈判公告

项目概况

榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目的潜在供应商应在登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载获取采购文件，并于 2025 年 09 月 17 日 13 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：SXZC2025-HW-123

项目名称：榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额：704,000.00 元

采购需求：

合同包 1(榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目)：

合同包预算金额：704,000.00 元

合同包最高限价：704,000.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、 参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
1-1	交通管理 设备	交通视频融合平 台和云桌面	1(项)	详见采购文 件	704,000.00	704,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订之日起 45 日历天内供货、安装调试完毕并验收合格

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；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目)
落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

- (1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；
- (2) 《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）；



(3)《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发(2007)51号)；

(4)《节能产品政府采购实施意见》(财库[2004]185号)；

(5)《环境标志产品政府采购实施的意见》(财库[2006]90号)；

(6)《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)；

(7)陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采〔2018〕23号)；相关政策、业务流程、办理平台(<http://www.ccgpsshaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>)；

(8)《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)；

(9)《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(榆政财采发〔2022〕10号)；

(10)《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(陕财采发〔2022〕5号)；

(11)《陕西省财政厅中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》(陕财办采〔2023〕5号)。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目)特定资格要求如下：

(1) 投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

(2) 投标人须具备电子与智能化工程专业承包二级或二级以上资质证书及有效的安全生产许可证；拟派往本项目的项目经理须为本单位的机电工程专业或通信与广电专业二级及以上的注册建造师，并提供注册证书、有效的安全生产考核合格证书(B证)，且无在建工程(提供网页截图或承诺)；

(3) 财务状况报告：投标人须提供经会计事务所或审计机构出具的2024年度赋码财务审计报告；财务审计报告须有注册会计师签字盖章和公司盖章，并附通过注册会计师行业统一监管平台(<http://acc.mof.gov.cn>)报备并相应取得全国统一的验



证码提供查询截图；成立时间至提交响应文件递交截止时间不足一年的，须提供其基本存款账户开户银行近三个月内出具的银行资信证明或自成立以来的财务报表；其他组织提供银行出具的资信证明或财务报表；

（3）税收缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或所得税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

（4）社会保障资金缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

（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的书面声明；

（6）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；

（7）对列入信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录记录名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位拒绝参与政府采购活动；

（8）投标信用承诺书；

（9）榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书；

备注：（1）本项目不接受联合体投标、不允许分包、转包，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（2）事业单位法人参与投标可不提供财务状况报告和社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明；（3）本项目非专门面向中小企业采购。

三、获取采购文件

时间：2025 年 09 月 12 日至 2025 年 09 月 16 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间）

途径：登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载

方式：在线获取

售价：0 元

四、响应文件提交

截止时间：2025 年 09 月 17 日 13 时 30 分 00 秒（北京时间）

地点：陕西省公共资源交易平台



五、开启

时间：2025 年 09 月 17 日 13 时 30 分 00 秒（北京时间）

地点：榆林市公共资源交易中心 10 楼开标 7 室 2 座

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1、项目名称榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目

2、特别提醒：（1）投标人可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-投标人”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入投标人界面进行报名并免费下载谈判文件；（2）CA 锁购买：①现场购买榆林市市民大厦 3 楼，E18、E19 窗口，电话：0912-3452148；②线上购买操作指南：<http://www.sobot.com/chat-web/user/chatByDocId.action?docId=829e079c5f0a4bd6a51365f5b942c676&cid=267&robotNo=1>；（3）本项目采用电子化招投标方式和“不见面”开标形式，投标人使用数字认证证书（CA 锁）对谈判响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。投标人应于谈判响应文件递交截止时间前任意时段登录交易平台【首页】电子交易平台【企业端】在线提交电子谈判响应文件，逾期提交系统将拒绝接收。投标人可登录榆林交易平台【首页】不见面开标】在线参与开评标过程，详见《榆林市不见面开标大厅操作手册（投标人）》（交易平台【首页】服务指南）下载专区】中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（投标人）》）；（4）请投标人按照陕西省财政厅关于政府采购投标人注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购投标人库；（5）投标人应随时关注发布的变更公告，当澄清或修改的内容影响谈判响应文件编制时，将在交易平台上同步发布答疑文件，此时投标人应从“项目流程】答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件（*.SXSCF 格式），并使用该文件重新编制电子谈判响应文件（*.SXSTF 格式），使用旧版电子谈判文件或旧版答疑文件制作的电子谈判响应文件，系统将拒绝接收。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息



名称：榆林市公安局机场分局

地址：陕西省榆林市榆阳区小纪汗乡昌汗界村榆阳机场内

电话：0912-3457938

2. 采购代理机构信息

名称：陕西中财招标代理有限公司

地址：陕西省榆林市榆阳区航宇路住建局正对面（中财）二楼

联系方式：0912-8101110

3. 项目联系方式

项目联系人：冯莹

电话：0912-8101110



第二章 谈判人须知

供应商须知前附表

项号	编列内容
1	采购项目名称：榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目 采购项目编号：SXZC2025-HW-123
2	项目性质：财政拨款
3	采购人：榆林市公安局机场分局 采购代理机构：陕西中财招标代理有限公司
4	采购内容具体见谈判文件第四章采购内容及要求 本次采购、报价、谈判、评审和合同授予均以项目为单位，供应商必须就整个项目进行响应。
5	谈判文件截止时间及谈判时间和地点： 谈判文件截止时间：2025 年 09 月 17 日 13 时 30 分 00 秒（北京时间） 谈判时间：2025 年 09 月 17 日 13 时 30 分 00 秒（北京时间） 谈判地点：榆林市公共资源交易中心 10 楼开标 7 室 2 座
6	交货安装期：合同签订之日起 45 日历天内供货、安装调试完毕并验收合格
7	质保期：一年
8	项目实施地点：采购人指定地点
9	付款方式：项目交货完毕 15 个日历日，经验收合格，乙方持发票和验收单在甲方处办理合同总金额的百分之百（100%）服务款支付手续。
10	谈判保证金：投标信用承诺书代替保证金
11	谈判有效期：谈判响应文件从开标之日起，谈判有效期为 100 日历天。
12	投标单位待中标结果公示发布后五个工作日内，补交一正壹副的纸质版响应文件（备案用）。
13	踏勘现场：供应商可根据竞争性谈判文件的招标内容自行踏勘现场，由此引发的费用供应商自行承担，采购人不组织供应商踏勘现场。
14	资格证明文件：



项号	编列内容
	(1) 投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证； (2) 投标人须具备电子与智能化工程专业承包二级或二级以上资质证书及有效的安全生产许可证；拟派往本项目的项目经理须为本单位的机电工程专业或通信与广电专业二级及以上的注册建造师，并提供注册证书、有效的安全生产考核合格证书（B 证），且无在建工程（提供网页截图或承诺）； (3) 财务状况报告：投标人须提供经会计事务所或审计机构出具的 2024 年度赋码财务审计报告；财务审计报告须有注册会计师签字盖章和公司盖章，并附通过注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）报备并相应取得全国统一的验证码提供查询截图；成立时间至提交响应文件递交截止时间不足一年的，须提供其基本存款账户开户银行近三个月内出具的银行资信证明或自成立以来的财务报表；其他组织提供银行出具的资信证明或财务报表； (3) 税收缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或所得税），依法免税的单位应提供相关证明材料； (4) 社会保障资金缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料； (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的书面声明； (6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书； (7) 对列入信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录记录名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位拒绝参与政府采购活动；



项号	编列内容																				
	(8) 投标信用承诺书; (9) 榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书; 备注: (1) 本项目不接受联合体投标、不允许分包、转包, 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, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。(2) 事业单位法人参与投标可不提供财务状况报告和社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明; (3) 本项目非专门面向中小企业采购。 注: 以上资质为必备资质, 缺一项或某项达不到要求, 按无效投标处理。																				
15	合同签订: 成交供应商和采购人签订合同。																				
16	评审方法: 最低评标价法 (详见附件第六章)																				
17	成交代理服务费: 成交单位在领取成交通知书前一次性向采购代理机构支付成交服务费。 成交服务费: 参照国家收费标准 (国家计委计价格[2002]1980 号) 货物类收取。 招标代理服务收费标准 (费率) <table><tr><th>中标金额 (万元)</th><th>货物招标</th><th>服务招标</th><th>工程招标</th></tr><tr><td>100 以下</td><td>1.5%</td><td>1.5%</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>100—500</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr><tr><td>500—1000</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr><tr><td>1000—5000</td><td>0.5%</td><td>0.25%</td><td>0.35%</td></tr></table> 采购代理机构开户名称:陕西中财招标代理有限公司 开户行名称: 招商银行榆林分行营业部 账 号: 129907827510506 行 号: 308806000018	中标金额 (万元)	货物招标	服务招标	工程招标	100 以下	1.5%	1.5%	1.0%	100—500	1.1%	0.8%	0.7%	500—1000	0.8%	0.45%	0.55%	1000—5000	0.5%	0.25%	0.35%
中标金额 (万元)	货物招标	服务招标	工程招标																		
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%																		
100—500	1.1%	0.8%	0.7%																		
500—1000	0.8%	0.45%	0.55%																		
1000—5000	0.5%	0.25%	0.35%																		
18	其他: 1、供应商对谈判文件有异议的, 应当在投标截止时间前提出。 2、当供应商不足三家时, 按相关文件执行。																				
19	是否电子标: 是																				
20	本项目不接受联合体投标。																				
21	不允许提供备选方案。																				
22	谈判报价轮次:																				



项号	编列内容
	多轮（报价文件中报价为第一轮，谈判不见面开标会议为第二轮） 最后一轮报价时间：手机通知（请授权委托人或法人代表保持手机畅通，以便于接收最后报价通知，各供应商在 CA 锁上进行最后报价。） 本项目谈判环节采用腾讯会议视频进行，会议号将在开标当日公布在榆林市不见面开标系统-群聊中。
23	为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招标投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329 号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9 号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，进入公共资源交易平台的各方交易主体（投标单位、授权代表），均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/），各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》，并载明承诺事由。 信用承诺操作相关事宜如下： （1）进入信用中国“陕西榆林”页面，点击信用承诺，右上角显示主动上报，在承诺事项选择相应的承诺事项，承诺事项的名称为原纸质版的标题名称。 （2）上传附件中承诺时间为当日，承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动、项目名称、项目编号”；承诺有效期为自谈判之日起一年。 （3）供应商需上传四项信用承诺：①投标人信用承诺；②委托代理人信用承诺；③《榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书》；④投标信用承诺书（信用承诺书的格式详见响应文件格式中附件）。 （4）所有账号问题在政务网中咨询或拨打 02987382893、029-87382894。 注：如未按照上述要求办理，信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。其投标将被否决，后果自负。投标人请将申报截图附在响应文件附件中，如不执行由此带来的不利后果投标人自行承担； 具体操作详见附件一：信用承诺上报操作指南。
24	为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中



项号	编列内容																																																																																																
	小企业融资难、融资贵问题，根据中办 国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部 工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）或中征平台（https://www.crcrfsp.com）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。 具体内容详见附件三：榆政财采发[2023]9号文件																																																																																																
	<table><tr><th colspan="8">榆林市“政采贷”业务办理银行联系表</th></tr><tr><th>序号</th><th>银行名称</th><th>产品名称</th><th>贷款额度</th><th>贷款期限</th><th>贷款利率</th><th>办理时效</th><th>联系人</th></tr><tr><td>1</td><td>长安银行</td><td>政采贷</td><td>1000万元</td><td>1-3年</td><td>3.45%</td><td>72小时</td><td>魏 众 15109123951</td></tr><tr><td>2</td><td>中信银行</td><td>政采E贷</td><td>1000万元</td><td>1-3年</td><td>3.45%起</td><td>24小时</td><td>李 靖 15509125117</td></tr><tr><td>3</td><td>光大银行</td><td>政采贷</td><td>1000万元</td><td>1-3年</td><td>3.45%</td><td>72小时</td><td>刘 波 18809125468</td></tr><tr><td>4</td><td>交通银行</td><td>秦政贷</td><td>1000万元</td><td>1年</td><td>3.45%</td><td>24小时</td><td>张 飞 15291296886</td></tr><tr><td>5</td><td>中国银行</td><td>政采贷</td><td>1000万元</td><td>1-3年</td><td>3.45%</td><td>72小时</td><td>李 浩 18691230007</td></tr><tr><td>6</td><td>招商银行</td><td>政采贷</td><td>3000万元</td><td>1-3年</td><td>3.45%起</td><td>24小时</td><td>马 烨 15596100007</td></tr><tr><td>7</td><td>浦发银行</td><td>政采E贷</td><td>2000万元</td><td>1年</td><td>3.8%</td><td>72小时</td><td>朱 君 15629169158</td></tr><tr><td>8</td><td>农商银行</td><td>政采贷</td><td>1000万元</td><td>1-2年</td><td>3.45%-5.8%</td><td>24小时</td><td>王 璐 15529875056</td></tr><tr><td>9</td><td>农业银行</td><td>政采贷</td><td>3000万元</td><td>1年</td><td>3.45%-3.85%</td><td>24小时</td><td>杨 尧 13325409313</td></tr><tr><td>10</td><td>民生银行</td><td>政采E贷</td><td>3000万元</td><td>1年</td><td>3.45%起</td><td>24小时</td><td>郝双双 15991225850</td></tr></table> 备注：银行排名不分先后。如产品额度、期限、利率等内容发生改变，以银行解释为准。	榆林市“政采贷”业务办理银行联系表								序号	银行名称	产品名称	贷款额度	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人	1	长安银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	魏 众 15109123951	2	中信银行	政采E贷	1000万元	1-3年	3.45%起	24小时	李 靖 15509125117	3	光大银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	刘 波 18809125468	4	交通银行	秦政贷	1000万元	1年	3.45%	24小时	张 飞 15291296886	5	中国银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	李 浩 18691230007	6	招商银行	政采贷	3000万元	1-3年	3.45%起	24小时	马 烨 15596100007	7	浦发银行	政采E贷	2000万元	1年	3.8%	72小时	朱 君 15629169158	8	农商银行	政采贷	1000万元	1-2年	3.45%-5.8%	24小时	王 璐 15529875056	9	农业银行	政采贷	3000万元	1年	3.45%-3.85%	24小时	杨 尧 13325409313	10	民生银行	政采E贷	3000万元	1年	3.45%起	24小时	郝双双 15991225850
榆林市“政采贷”业务办理银行联系表																																																																																																	
序号	银行名称	产品名称	贷款额度	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人																																																																																										
1	长安银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	魏 众 15109123951																																																																																										
2	中信银行	政采E贷	1000万元	1-3年	3.45%起	24小时	李 靖 15509125117																																																																																										
3	光大银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	刘 波 18809125468																																																																																										
4	交通银行	秦政贷	1000万元	1年	3.45%	24小时	张 飞 15291296886																																																																																										
5	中国银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	李 浩 18691230007																																																																																										
6	招商银行	政采贷	3000万元	1-3年	3.45%起	24小时	马 烨 15596100007																																																																																										
7	浦发银行	政采E贷	2000万元	1年	3.8%	72小时	朱 君 15629169158																																																																																										
8	农商银行	政采贷	1000万元	1-2年	3.45%-5.8%	24小时	王 璐 15529875056																																																																																										
9	农业银行	政采贷	3000万元	1年	3.45%-3.85%	24小时	杨 尧 13325409313																																																																																										
10	民生银行	政采E贷	3000万元	1年	3.45%起	24小时	郝双双 15991225850																																																																																										
25	特别提醒：																																																																																																



项号	编列内容
	1、投标人须使用数字认证证书对电子化谈判响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。 2、制作电子谈判响应文件。投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（http://www.sxggzyjy.cn/）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”及“政府采购投标单位操作手册”，并使用该客户端制作电子谈判响应文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子谈判响应文件。 3、递交电子谈判响应文件。登录陕西省公共资源交易中心平台（http://xxxq.sxggzyjy.cn/），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，选择“上传谈判响应文件”菜单页面，上传加密的电子化谈判响应文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。 4、谈判响应文件中所有涉及签字、盖章的，各投标单位须将所有签字盖章完成后上传。
26	不见面开标注意事项： 该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下： 1、开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种： 1) IE 浏览器输入网址： http://111.20.184.126:8084/BidOpeningHall/bidhall/dqxianyang/login; 2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入； 3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。 注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器 2、供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，谈判小组成员可能会就某些问题



项号	编列内容
	要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束； 3、开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用CA对电子竞争性谈判响应文件进行解密。解密时所用CA应与加密竞争性谈判响应文件时所用CA相同；注：解密时间为30分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。 4、相关技术问题，请咨询软件开发商： （1）技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095 5、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（投标人）】进行下载。
27	支持中小企业： 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《办法》规定的中小企业扶持政策： （一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标； （二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业； （三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员。 （1）本项目非专门面向中小企业采购项目； （2）采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。 （3）本项目属性：货物类 中小企业划分标准详见附件二：中小企业划分标准
28	信用查询：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》谈判小组在资格审查时对供应商信用记录进行查询。供应商存在不良行为记录的，拒绝其参加政府采购活动。



一. 总 则

1. 资金来源

1.1 本次竞争性谈判采购所签合同使用财政性资金支付，资金已落实到位。

2. 谈判组织机构及合格的供应商

2.1 谈判组织机构

实施本次竞争性谈判的采购代理机构为陕西中财招标代理有限公司。

2.2 合格的供应商：

2.2.1 具备下列条件，方为合格的供应商

（1）投标人为具有独立承担民事责任能力的法人、事业法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

（2）投标人须具备电子与智能化工程专业承包二级或二级以上资质证书及有效的安全生产许可证；拟派往本项目的项目经理须为本单位的机电工程专业或通信与广电专业二级及以上的注册建造师，并提供注册证书、有效的安全生产考核合格证书（B证），且无在建工程（提供网页截图或承诺）；

（3）财务状况报告：投标人须提供经会计事务所或审计机构出具的 2024 年度赋码财务审计报告；财务审计报告须有注册会计师签字盖章和公司盖章，并附通过注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）报备并相应取得全国统一的验证码提供查询截图；成立时间至提交响应文件递交截止时间不足一年的，须提供其基本存款账户开户银行近三个月内出具的银行资信证明或自成立以来以来的财务报表；其他组织提供银行出具的资信证明或财务报表；

（3）税收缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或所得税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

（4）社会保障资金缴纳证明：投标人须提供 2025 年 01 月 01 日至今已缴纳的至少一个月社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；



(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的书面声明；

(6) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；

(7) 对列入信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、企业经营异常名录记录名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位拒绝参与政府采购活动；

(8) 投标信用承诺书；

(9) 榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书；

备注：（1）本项目不接受联合体投标、不允许分包、转包，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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（2）事业单位法人参与投标可不提供财务状况报告和社会保障资金缴纳证明及税收缴纳证明；（3）本项目非专门面向中小企业采购。

2.2.2 供应商应参照《中华人民共和国政府采购法》及其它有关的中国法律和法规。

2.2.3 只有在法律上和财务上独立，合法运作，并独立于采购代理机构和采购人的供货人才能参加投标。

2.2.4 投标人之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加本项目投标：

2.2.4.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；

2.2.4.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

2.2.4.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

2.2.4.4 法律和行政法规规定的其他情形。

2.3 投标人不得直接或间接地与招标采购单位（包括陕西中财招标代理有限公司及采购人）有任何关联，亦不得是招标采购单位的附属机构。如果投标人在投标中隐瞒了上述关系，一经证实，则该投标无效。

2.4 投标人必须在陕西省公共资源交易平台获取谈判文件，方可参加投标。

2.5 投标费用自理。不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与参加投标有关的费用。

3. 谈判货物的合格性和合法性



3.1 谈判的货物服务质量应满足竞争性谈判文件的要求并应符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准。

4. 竞争性谈判响应文件内容的真实性

4.1 谈判人应保证其竞争性谈判响应文件中所提供的所有有关谈判的资料、信息是真实的、并且施工材料来源于合法的渠道。因竞争性谈判响应文件中所提供的有关谈判的资料、信息不真实、或者其来源不合法而导致的所有法律责任，由谈判人自行承担。

5. 竞争性谈判过程的监督和管理

5.1 同级人民政府财政部门及有关部门依法履行对竞争性谈判过程的监督管理职责。

二. 竞争性谈判文件

6. 竞争性谈判文件构成

6.1 竞争性谈判文件规定了要求提供服务内容，竞争性谈判程序和合同条件在竞争性谈判文件中均有说明。竞争性谈判文件共七章。内容如下：

第一章 竞争性谈判公告

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

第三章 商务要求

第四章 合同主要条款

第五章 招标内容及要求

第六章 评审方法

第七章 竞争性谈判响应文件格式及构成

6.2 供应商应认真阅读竞争性谈判文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果供应商没有按照竞争性谈判文件要求提交全部资料，或者竞争性谈判响应文件没有对竞争性谈判文件在各方面都做出实质性响应，由此带来的不利于供应商的谈判结果，其风险由供应商承担。

6.3 本竞争性谈判文件的解释权归陕西中财招标代理有限公司。

7. 竞争性谈判文件的修改和澄清

7.1 在谈判截止时间前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长竞争性谈



判响应文件递交截止时间和谈判时间并在财政部门指定的媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有获取竞争性谈判文件的谈判申请人。

7.2 竞争性谈判采购单位如果对已发出的竞争性谈判文件进行修改，将在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件截止时间 3 个工作日前，以书面形式通知所有获取竞争性谈判文件的谈判申请人。该澄清或者修改的内容为竞争性谈判文件的组成部分。对文件中有关表述不准确或难以理解或有疑义的内容，各供应商应及时与有关部门人员联系；否则，因此带来的一切不利后果由各供应商自负。

7.3 已经或竞争性谈判文件的供应商对竞争性谈判文件有疑问的，均应在谈判截止日期 2 日前以书面形式向采购代理机构提出。采购代理机构视情况必要时将书面答复传送给每个获取竞争性谈判文件的供应商。对文件中有关表述不准确或难以理解或有疑义的内容，各供应商应及时与有关部门人员联系；否则，因此带来的一切不利后果由各供应商自负。

7.4 供应商在收到上述通知后，应立即向竞争性谈判代理机构回函确认。

三. 竞争性谈判响应文件的编制

8. 谈判语言和谈判货币

8.1 供应商提交的竞争性谈判响应文件以及供应商与采购代理机构就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。

8.2 谈判应以人民币报价。任何包含非人民币报价的谈判将被作投标无效处理。

9. 竞争性谈判响应文件的构成

9.1 供应商提交的竞争性谈判响应文件应包括下列部分的内容：

9.1.1 按照供应商须知的要求和竞争性谈判响应文件规定格式填写的竞争性谈判函、谈判报价表、法定代表人授权书、谈判技术方案的详细描述及其他。

9.1.2 按照竞争性谈判文件的要求编制的供货方案。

9.1.3 按照竞争性谈判文件须知前附表的要求提交的资格证明文件；

9.1.4 按照本须知第 14 条要求提交的投标信用承诺书。

9.1.5 竞争性谈判文件中要求的其他证明文件。

9.2 如果在竞争性谈判文件中没有允许提供备选方案，则每个供应商只允许



提交一个谈判方案，否则，其谈判将被作投标无效处理。

10. 竞争性谈判响应文件格式

10.1 供应商应按照竞争性谈判文件中“竞争性谈判响应文件格式及构成”所提供的格式和要求制作竞争性谈判响应文件，明确表达谈判意愿，详细说明谈判方案、承诺及价格。

10.2 按竞争性谈判文件第五章的招标内容及要求和第七章提供的格式编写其竞争性谈判响应文件，供应商不得缺少或留空任何竞争性谈判文件要求填写的表格或提交的资料。

11. 谈判报价

11.1 投标报价：供应商应在投标报价表成交明完成本工程施工且验收合格的所有费用，包括完成该项目的产品（设备）费、运杂费（含保险）、仓储保管费、安装调试费、验收费用等其他一切相关费用。任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

11.2 投标报价采用固定总价，以可调整的价格提交的竞争性谈判响应文件将被废标。

11.3 谈判小组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，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

11.4 投标报价中如果总价与分项价有出入，以分项价为准；如果分项价与单价有出入，以单价为准；如果出现文字和数字表示的金额有矛盾时，以文字表示的为准。

12. 证明谈判人合格和资格的文件

谈判人应按照竞争性谈判文件须知前附表的要求，在竞争性谈判响应文件中提交合格的资格证明文件。如果资格证明文件不全或不合格的，其谈判将被作投标无效处理。

13. 证明的合格性和符合竞争性谈判文件规定的文件

13.1 谈判人应在竞争性谈判响应文件中提交材料和设备满足竞争性谈判文件要求并符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的证明文件。



缺少证明文件或证明文件不合格的谈判，与竞争性谈判文件要求有重大偏离的谈判，不符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的谈判将被废标。

13.2 上述证明文件可以是文字资料、图纸、图片和数据，它包括：

13.2.1 整体的供货方案；

13.2.2 逐条对竞争性谈判文件提出的技术要求和商务要求进行应答，说明所提供的设备对竞争性谈判的技术和商务要求是否做出了实质性响应并提供支持文件。

14. 谈判保证金

投标信用承诺书代替保证金

15. 谈判有效期

15.1 谈判应在“须知前附表”中规定的期限内保持有效。谈判有效期不满足规定有效期的谈判将被视为非响应性谈判而予以拒绝。

15.2 在特殊情况下，在原谈判有效期期满之前，采购代理机构可向供应商提出延长谈判有效期的要求。这种要求与答复均应以书面的形式。供应商可以拒绝采购代理机构的这种要求。同意延长的供应商既不能要求也不允许修改其竞争性谈判响应文件。

16. 竞争性谈判响应文件的式样和签署

16.1 投标单位无需提交纸质版谈判响应文件，待成交结果公示发布后五个工作日内，成交单位需补交一正壹副的纸质版谈判响应文件（备案用）。

16.2 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表在旁边签字才有效。

16.3 投标人名称应填写全称。

16.4 因字迹潦草、表述不清或不按竞争性谈判文件格式编制的竞争性谈判响应文件，所引起的对投标人不利的后果，由投标人自行负责。

16.5 本项目采用电子化招投标。投标人须使用数字认证证书对电子化谈判响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

16.6 电子文件的制作

16.6.1 电子谈判文件下载。供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站【首页·> 电子交易平台·> 企业端】后，在【谈判公告/出让公告】模块中



选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在《我的项目》中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子谈判文件。

16.6.2 电子谈判文件需要使用专用软件打开、浏览。供应商可在全国公共资源交易平台（陕西省）网站《首页·>服务指南·>下载专区》免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.36)”，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子谈判文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站《首页·>服务指南·>下载专区》中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）响应文件制作软件操作手册》。

16.6.3 制作电子响应文件。电子响应文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

技术支持热线：4009280095、4009980000

CA 锁购买：①现场购买榆林市市民大厦 3 楼，E18、E19 窗口，电话：0912-3452148；②线上购买操作指南：<http://www.sobot.com/chat-web/user/chatByDocId.action?docId=829e079c5f0a4bd6a51365f5b942c676&cid=267&robotNo=1>）；

四. 竞争性谈判响应文件的递交

17. 竞争性谈判响应文件的递交

本项目采用电子谈判响应文件递交方式。

18. 竞争性谈判响应文件的递交要求

18.1 递交流程

电子谈判响应文件可于提交响应文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传谈判响应文件”，上传加密的电子谈判响应文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。

18.2 纸质版递交

详见须知前附表。

19. 迟交的竞争性谈判响应文件



19.1 按照供应商须知的规定，采购代理机构将拒绝接受在规定的谈判截止时间后递交的任何竞争性谈判响应文件。

20. 谈判的修改与撤回

20.1 供应商在递交竞争性谈判响应文件后，可以修改或撤回其竞争性谈判响应文件，也可以提出价格变动声明，但供应商必须在规定的谈判截止时间之前将修改或撤回或变动价格的书面通知文件递交到采购代理机构。

20.2 供应商的修改或撤回或变动价格的通知应按本须知第 17 条的规定编制、密封、标记和递交。

20.3 在谈判截止时间之后，供应商不得对其谈判做任何修改或撤回。

五. 谈判与评审

21. 谈判

21.1 采购代理机构在规定的的时间和地点组织谈判。谈判时所有投标人代表自愿参加，不参加的视为认同开标结果，参加谈判的代表应在开标截止时间前半小时内进行电子签到以证明其出席。

21.2 开标时，由投标人将电子响应文件解密后，由采购代理机构记录项目名称、项目编号、投标人名称、文件份数等内容，以及采购代理机构认为合适的其他内容，各投标人的每轮谈判报价不予公布。

21.4 采购代理机构将对开标过程做记录，由投标人授权代表签字确认。

21.5 谈判有效投标人不足三家的，按照国家相关法律及规定执行。

21.6 采购代理机构将做开标记录，存档备查。

22. 对供应商资格的审查

22.1 供应商密封谈判公告及文件中的相应资格证明文件。

22.2 对供应商资格性审查在谈判时进行，资格性审查不合格者不进入下一步评审。

22.3 对谈判响应文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可以要求供应商在规定的时间内做出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，有其授权的代表签字，并不得超出谈判响应文件的范围或者改变谈判响应文件的实质性内容。

22.4 澄清文件将作为谈判响应文件的一部分。



22.5 算术错误将按以下方法更正：

22.5.1 谈判响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

22.5.2 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；

22.5.3 单价金额小数点有明显错位的，应当以总价为准，并修改单价；

22.5.4 对不同文字文本谈判响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

22.5.5 对于供应商不接受对其错误的更改，其谈判属于无效谈判情形。

23. 评审组织及评审原则

23.1 按照中华人民共和国财政部令第74号——《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，依法组建谈判小组。谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，谈判小组按照竞争性谈判文件规定的评审方法独立进行评审工作。

23.2 竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件是评审的依据。在评审中，不得改变竞争性谈判文件中规定的评审标准、方法和成交条件。

23.3 在评审期间，对竞争性谈判响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可以书面形式（由谈判小组专家签字）要求供应商做出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出竞争性谈判响应文件的范围或者改变竞争性谈判响应文件的实质性内容。

23.4 如果供应商在澄清规定期限内，未能答复或拒绝答复谈判小组提出的澄清要求，将由谈判小组根据其竞争性谈判响应文件按最大风险进行评审。

23.5 谈判过程中的实质性变动：

23.5.1 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况在最终报价之前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，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

23.5.2 对竞争性谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

23.6 竞争性谈判响应文件的初审（含资格性检查和符合性检查）

23.6.1 谈判小组将审查竞争性谈判响应文件是否完整、资格证明文件是否齐全，有无计算上的错误等。



23.6.2 计算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；若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。如果供应商不接受对其错误的更正，其谈判将被拒绝。

23.6.3 对于竞争性谈判响应文件中明显的标点符号错误或不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，招标方可以接受。

23.6.4 在详细评审之前，根据评标办法第1条的规定，谈判小组要审查每份竞争性谈判响应文件是否实质上响应了竞争性谈判文件的要求。实质上响应的谈判应该是与竞争性谈判文件要求的全部条款、条件和规格参数相符，没有重大偏离的谈判。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。谈判小组决定谈判的响应性只根据谈判响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。谈判小组对供应商提供的响应服务、人员配置、售后服务承诺，能满足采购人要求的，则可进行二次报价。

23.6.5 实质上没有响应竞争性谈判文件要求的谈判将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其谈判成为实质性响应的谈判。如发现下列情况之一的，其谈判将构成非实质性响应，按无效投标处理：

- 1) 谈判响应文件未按竞争性谈判文件要求签署、盖章的；
- 2) 与谈判文件要求的商务或技术条款有偏离的；
- 3) 谈判响应文件无供应商鲜章、无法定代表人或授权人签章或签章人无法定代表人有效委托书的；
- 4) 无谈判有效期或有效期达不到竞争性谈判文件要求的；
- 5) 供应商有串通投标、以他人名义投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 6) 报价超过竞争性谈判文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 7) 谈判响应文件未按照竞争性谈判文件的要求编写；
- 8) 谈判响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 9) 逾期提交电子响应文件；
- 10) 提交的响应文件与本项目不相符；
- 11) 供应商拒绝对电子响应文件进行解密；
- 12) 因供应商自身原因（如未带CA锁、或所带CA锁与制作电子响应文件使用的CA锁不一致、或沿用旧版谈判文件编制响应文件等情形），导致在规定时



间内无法解密响应文件；

13) 上传的电子响应文件无法打开或不能识别的；

14) 谈判文件规定的其他无效情形；

15) 谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响工程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；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

23.7 成交候选人的确定

谈判小组完成评审后，向采购人提出书面评审，并推荐一至三名成交候选人，标明排列顺序。

24. 评审过程的保密

谈判小组成员和与评审活动有关的工作人员不得泄露有关竞争性谈判响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐以及与评审有关的其他情况。

25. 评审方法

25.1 按照中华人民共和国财政部令第 74 号—《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，本次评审采用最低评标价法评审。最低评标价法，即在全部满足竞争性谈判文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的供应商作为成交候选供应商并依次排序。

26. 评审程序

26.1 按照竞争性谈判响应文件初审、澄清有关问题、比较与评价、推荐成交候选供应商名单的工作程序进行评审。在上一步评审中被废标者，不进入下一步的评审。

六. 成交、通知与签约

27. 成交程序

27.1 谈判小组根据评审方法的规定对投标人进行评审排序，推荐 1~3 名成交候选人，作为评审结果。评审结果由全体评委签字确认。

27.2 采购人根据谈判报告中推荐的成交候选人排列顺序，确定排名第一的为成交人。

27.3 排名第一的成交候选人放弃成交、在规定期限内未能签订合同、因不



可抗力不能履行合同、不按照竞争性谈判文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照谈判小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新组织竞争性谈判。

27.4 采购人也可以授权谈判小组评审后直接确定成交人。

27.5 成交人确定之后，成交结果将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告，在公告成交结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向成交人发出成交通知书；对未通过资格性审查及符合性审查的投标人，应当告知其未通过的原因；对通过资格性审查及符合性审查的且进行二次/多次报价的投标人，还应当告知未成交人本人的排序。

27.6 投标人或者其他利害关系人对评审结果有异议的，应当在公示期间提出。

28. 成交与落标通知

28.1 采购代理机构向成交人发出《成交通知书》。

28.2 成交通知书对采购人和成交人具有同等法律效力。成交通知书发出之后，采购人改变成交结果，或者成交人放弃成交，应当承担相应的法律责任。

28.3 放弃中标（成交）资格的严重后果

放弃中标（成交）资格，依据《政府采购法实施条例》第七十二条规定，中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同，要被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，处罚应该是非常严厉的。

如果供应商依然要放弃中标（成交）的，及时向财政部门报告，由财政部门依法处理。

29. 成交合同的签订

29.1 采购人应当自成交通知书发出之日起十日内，按照竞争性谈判文件和成交人竞争性谈判响应文件（包括评审中形成的澄清文件）的约定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对竞争性谈判文件和成交人的竞争性谈判响应文件（包括评审中形成的澄清文件）作实质性修改。

29.2 采购人自采购合同签订之日起二个工作日内，将采购合同副本报同级



人民政府财政部门备案。

30. 成交代理服务费用

30.1 成交单位在领取通知书前一次性向采购代理机构支付成交服务费。

30.2 招标代理服务费金额为：参照国家收费标准（国家计委计价格[2002]1980号）货物类收取。

招标代理服务收费标准（费率）

中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100—500	1.1%	0.8%	0.7%
500—1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000—5000	0.5%	0.25%	0.35%

采购代理机构开户名称：陕西中财招标代理有限公司

开户行名称：招商银行榆林分行营业部

账 号：129907827510506

行 号：308806000018

31. 其他

31.1 谈判步骤为：第一次报价——分别谈判——第二次报价/多次报价——评审推荐成交人。

31.2 经过公开发布谈判信息后，有效谈判投标人不足三家时，按相关法律执行。

31.3 当第二次报价全部超过财政预算限额或均低于公认的制作成本时，谈判小组有权决定是否谈判失败或进行第三次报价。当第三次报价若超出财政预算，且采购人又无力支付，谈判小组有权决定谈判失败。

31.4 成交投标人确定后，成交投标人无正当理由拖延或拒签合同的，或未能按照规定的时间提供履约担保，采购人有权取消其成交资格，并按评审顺序重新确定成交投标人。同时报请监督机构予以通报，禁止其进入政府采购市场，并没收其保证金。给采购人造成损失超过一定金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任。

32. 质疑和投诉

32.1 投标人认为竞争性谈判文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式



向采购人、采购代理机构提出质疑。

32.2 投标人必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

32.3 投标人可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑的，应当提交授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

32.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

32.5 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

32.5.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

32.5.2 质疑项目的名称、编号；

32.5.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

32.5.4 事实依据；

32.5.5 必要的法律依据；

32.5.6 提出质疑的日期。

32.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

32.6.1 质疑投标人不是参与本次政府采购项目的投标人；

32.6.2 质疑投标人与质疑事项不存在利害关系的；

32.6.3 未在法定期限内提出质疑的；

32.6.4 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的；

32.6.5 应当提交授权书而未提交的；

32.6.6 以非法手段取得证据、材料的；

32.6.7 质疑答复后，同一质疑人就同一事项或同一采购程序环节再次提出质疑的；

32.6.8 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

32.7 质疑答复

32.7.1 采购人或采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并



以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

32.7.2 质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向当地财政局提起投诉。

32.8 其他需要说明的事项

32.8.1 接收质疑函的方式：书面形式

联系人：王丽丽 冯莹 联系电话：0912-8101110

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向当地财政局提出投诉，质疑是投诉的前置条件。

32.9 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可按《政府采购法》第 55 条和《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第 17 条等有关规定执行。

32.10 对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理。

①《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》《政府采购质疑和投诉办法》等法律法规的规定，投标人质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

②投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

③捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料的投诉将被驳回，并将提出投诉的投标人列入不良行为记录名单，禁止其一至三年内参加政府采购活动。

32.11 依法严惩捏造事实诬告陷害、诽谤他人的行为。

①《中华人民共和国刑法》第 243 条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

②《中华人民共和国刑法》第 246 条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利终身。



投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向当地财政局提出投诉，质疑是投诉的前置条件。



第三章 商务要求

序号	内容
1	采购人名称：榆林市公安局机场分局 地址：陕西省榆林市榆阳区小纪汗乡昌汗界村榆阳机场内 项目名称：榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目 资金来源：财政拨款，资金已落实
2	交货地点：采购人指定地点
3	交货安装期：合同签订之日起 45 日历天内供货、安装调试完毕并验收合格 质保期：验收合格后一年
4	1. 投标报价 1.1 所有报价均以人民币报价。 1.2 投标报价：供应商应在投标报价标明完成本工程施工且验收合格的所有费用，包括完成该项目的产品（设备）费、运杂费（含保险）、仓储保管费、安装调试费、验收费用等其他一切相关费用。任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。 1.3 采购人不承担任何补充费用。任何有选择的报价将不予接受。 2. 付款方式： 项目交货完毕 15 个日历日，经验收合格，乙方持发票和验收单在甲方处办理合同总金额的百分之百（100%）服务款支付手续。 如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的 1%支付采购人误期赔偿金。 3. 履约情况： 供货完成后，采购人组织相关部门及人员进行验收，验收不合格的，造成退货、换货的一切费用由供货商承担，并负担采购人的一切损失。
5	质量保证： 供应商提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品(设备)，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足谈判文件的要求，谈判文件未明确要求的内容，采购人须按采购产品(设备)主流标准配置或以采购人的补充要求为准。所供产品(设备)工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执



	行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。
6	售后服务要求： 成交单位应当明确售后服务公约，承诺免费维修服务条件。产品出现故障时，成交单位须第一时间作出响应，对于一般性故障，提供 24 小时电话咨询服务，协助用户解决问题。对于通过电话无法解决的问题，将派出售后服务人员 2-4 小时内到用户现场解决问题。
7	验收： 由采购人和供应商共同对项目整体进行验收。其内容包括确认产品的产地、规格和数量，对其产品技术指标、参数以及质量是否达到采购要求。 1. 所验产品的指标、性能参数通过验收达不到竞争性谈判要求和谈判响应文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为产品验收不合格，供应商应无条件免费更换或退货。 2. 验收标准：按竞争性谈判文件、谈判响应文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。 3. 验收合格后，填写验收单，双方签字生效。 4. 验收依据： a) 合同文本； b) 谈判响应文件及澄清函、竞争性谈判文件； c) 产品验收清单（注明品名、数量、技术参数及要求 and 原产地或生产厂家） d) 国家和行业制定的相应的标准和规范。
8	知识产权： 供应商应保证投标产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商承担全部责任。任何被供应商用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。
9	违约责任： 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 未按合同或谈判文件要求提供货物或供应的货物质量不能满足采购人技



	术要求，采购单位有权单方终止合同，甚至对供应商违约行为进行追究。
10	其他要求： 1、成交供应商如果不能按要求完成供货，造成采购人损失的，须承担由此给采购人造成的所有经济损失及由此带来的法律责任。 2、本项目采用最低评标价法，提供核心产品为相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，报价较低的同品牌投标人获得成交候选人推荐资格；报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照谈判文件规定的方式确定一个投标人获得成交人候选人推荐资格，谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为成交候选人。



第四章 合同模板

(参考格式)

政 府 采 购 合 同

合同编号：_____

项目名称：榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物
购置项目

招 标 人：榆林市公安局机场分局

投 标 人：

签署日期： 年 月 日



第一部分 协议书

（主要条款）

采购人（全称）：榆林市公安局机场分局

成交人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述项目范围与相关货物事项协商一致，订立本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：榆林市公安局机场分局交通视频融合平台及云桌面建设货物购置项目；
2. 项目地点：榆林市公安局机场分局；
3. 项目内容：_____。

二、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 成交通知书、谈判响应文件、谈判文件、澄清、谈判补充文件（或委托书）；
3. 谈判响应文件或相关服务建议书；
4. 附录，即：附表内相关服务的范围和内容；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议、备忘录也是本合同文件的组成部分。

三、签约金额

签约金额（大写）：_____（¥_____）。

供应商应在投标报价表中标明完成本次招标所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括产品费、运杂费（含保险）、仓储保管费、安装调试费、验收费用等其他一切相关费用。

四、付款方式：

付款方式：项目交货完毕 15 个日历日，经验收合格，乙方持发票和验收单在甲方处办理合同总金额的百分之百（100%）服务款支付手续。

五、交货安装期、质保期

交货安装期：合同签订之日起 45 日历天内供货、安装调试完毕并验收合格。

质保期：一年。



六、双方承诺

1. 供应商向采购人承诺，按照本合同约定提供相关服务。
2. 采购人向供应商承诺，按照本合同约定支付服务款项。

七、内容及要求：

即交付的货物、服务内容、数量与谈判响应文件、谈判文件等所指明的，或者与本合同所指明的货物、服务内容相一致。（附清单）

八、项目实施地点：采购人指定地点。

九、质量保证：

供应商提供的产品及材料必须保证质量可靠，进货渠道正常，应全面满足竞争性谈判文件的要求，竞争性谈判文件未明确要求的内容，供应商须按采购产品主流标准配置或以采购人的补充要求为准。所供产品工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。

十、售后服务要求：

成交单位应当明确售后服务公约，承诺免费维修服务条件。产品出现故障时，成交单位须第一时间作出响应，对于一般性故障，提供 24 小时电话咨询服务，协助用户解决问题。对于通过电话无法解决的问题，将派出售后服务人员 2-4 小时内到用户现场解决问题。

十一、验收：

由采购人和投标人共同对项目整体进行验收。其内容包括确认货物的产地、规格、型号和数量，对其货物技术指标、性能参数以及服务质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。

1. 所验货物的指标、性能参数通过验收达不到竞争性谈判文件要求和谈判响应文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为货物验收不合格，投标人应无条件免费更换或退货。

2. 若发现投标人有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大货物技术性能，投标人应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。

3. 验收标准：达到现行国家和行业有关验收规范“合格”标准。

按竞争性谈判文件、谈判响应文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。



4. 验收合格后，填写验收单，双方签字生效。

5. 验收依据：

合同文本；

谈判响应文件及澄清函、竞争性谈判文件；

国家和行业制定的相应的标准和规范。

货物验收清单（注明各部件的品名、数量、规格型号和原产地或生产厂家）

十二、保密

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

十三、知识产权

供应商应保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商承担全部责任。任何被供应商用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。

十四、合同争议的解决：合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向采购人住所地有管辖权的人民法院提请诉讼。

十五、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

十六、违约责任：依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

十七、其他（在甲乙双方合同中具体明确）

十八、合同订立

1. 订立时间：_____年_____月_____日。

2. 订立地点：_____。

3. 本合同一式____份，具有同等法律效力，双方各执____份，监管部门备案壹份、采购代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。



采购人：____（盖章）

供应商：____（盖章）

地址：_____

地址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

法定代表人或其授权

法定代表人或其授权

的代理人：____（签字）

的代理人：____（签字）

开户银行：_____

开户银行：_____

账号：_____

账号：_____

电话：_____

电话：_____

传真：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

电子邮箱：_____



第五章 采购内容及技术要求

一、采购清单

序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
一、交通视频融合平台					
1	交通视频融合平台	一、国产化服务器（通过安全可靠测评） 主处理器：配置不少于 2 颗，单颗≥ 24 核≥ 2.5GHz 处理器或同等性能的处理器 电源：不低于 900W$\times 2$ 外观高度：$\geq 2U$ 配置不少于 2 块 2.4T 3.5 英寸 7.2K SAS 热插拔硬盘，配置不少于 2 块 4T SATA 高速盘 支持不少于 8 个 2.5 英寸或 3.5 英寸热插拔 SATA/SAS 硬盘扩容 内存$\geq 32G \times 4$； 可提供≥ 16 个 DDR4 内存插槽， 支持 RDIMM 内存，支持 ECC，最高工作频率不低于 3200MHz RAID 卡：SAS3408 (raid0/1/5/6/10/50) 二、交通视频综合软件（通过安全可靠测评） 1. 基础视频应用：支持窗口预览无分割、1+3 模式、1+5 模式等 3 种分割模式选择，支持再分割子画面拖移，实现视频局部放大的功能。 支持不少于 1、4、6、8、9、13、16、20、25、36、64 或自定义等 12 种分割选择	1	个	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		及时回放的进度条自由拖动，跳转不仅仅局限在 5 种时间配置，支持窗口预览下打开音频支持根据厂商、协议类型、添加方式、设备大类、用户名、密码、所属组织、域名称等信息管理设备； 支持将卡口通道和视频通道进行绑定 支持报警预案的修改、删除、查询、启用/停用； 2. 设备授权管理不低于 2x100 路：支持设备管理能力扩容，含本级和级联通道，提供通道的能力管理、组织管理、设备状态管理、录像管理等，当接入汇聚通道规模不断增多时使用。 3. 转发存储授权不低于 2x128 路：支持流媒体接入转发存储能力扩容，提供通道的视频接入、转发和存储回放功能，提供 RTSP 和 HLS 码流转换的功能等，当流媒体接入转发存储能力不断扩容时使用； 4. 基础地图应用：支持在地图上设置重点场所、重点社区、重点路口，定位和查看管理摄像机的视频图像和录像回放； 支持在线或离线谷歌地图、在线或离线高德地图、在线或离线天地图等 3 种、6 类地图接入 支持地图资源自适应地图比例进行聚散展示，即地图层级大于初始值时，通道散化形式显示，否则以聚化形式显示；			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		支持设备列表的模糊搜索、显示设备是否已上图，点击设备可在地图定位，支持拖拽移动位置，支持删除通道的位置信息； 支持设备图层展示，可根据设备类别的勾选情况展示设备（视频类有监控枪机、监控球机、AR、卡口、电警，信息类有诱导屏，信号类有信号机） 5. 交通事件应用： 支持报警联动视频、联动录像、关联用户及（高、中、低）优先级定义，联动视频把不少于 16 个通道； 支持事件的日报表统计，支持以柱状图和饼状图显示选定日期、选定事件检测点位、选定事件类型的日报表统计；支持事件的 24 小时趋势图显示，以折线图展示事件的 24 小时趋势统计； 支持事件记录查询，可按照事件类型、事件状态、事件检测点位、时间等条件查询事件历史记录，并可以查看事件图片和事件录像；支持查看、编辑、删除事件； 支持交通事件实时检测和告警，可同时分屏显示实时视频和图片，在相同界面显示报警列表； 6. 手工抓拍应用：支持根据开始/结束时间、抓拍设备、号牌号码、号牌类型、违法类型、处理状态（全部、待处理、已处理）、抓拍人员等进行手工抓拍违法记录查询 支持根据开始时间、结束时间、抓拍设备、号牌号码、号牌种类、违法类型、处理状态、			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		抓拍人员等条件查询手工抓拍记录 支持违法证据保存生成记录，包含车牌信息，违法类型，违法时间，违法图片，违法抓拍录像； 支持多张违法图片合成，支持左右，上下，四张图，特征提取合成等 4 种方式进行图片合成； 支持 OSD 叠加内容配置； 7. 机动车应用：支根据时间、号牌号码、号牌种类、点位选择、违法类型、车身颜色、车道、车辆品牌、行驶方向、车速等条件查询车辆违法信息 支持展示过车信息详情：图片、违法类型、号牌号码、号牌种类、抓拍时间、抓拍地点、车身颜色、车辆品牌、车道、行驶方向、车速、所属组织、入库时间、支持在地图上查看过车轨迹、支持播放抓拍时刻的前后 15S 录像，支持暂停、快进、快退等基本操作；支持过车录像下载到本地； 8. 车辆布控应用：支根据开始时间、结束时间、违法类型、目标类型、点位选择、车身颜色、号牌号码等条件查询非机动车违法信息 支持展示非机动车违法信息：号牌号码、目标类型、违法类型、抓拍时间、抓拍地点、车身颜色 支持播放抓拍时刻的前后 15S 录像，支持暂停、快进、快退等基本操作；			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		9. 非机动车应用：支根据开始时间、结束时间、违法类型、目标类型、点位选择、车身颜色、号牌号码等条件查询非机动车违法信息 支持展示非机动车违法信息：号牌号码、目标类型、违法类型、抓拍时间、抓拍地点、车身颜色 支持播放抓拍时刻的前后不低于 15S 录像，支持暂停、快进、快退等基本操作 10. 图片合成应用： 支持区间卡点设置，支持设置具备前后卡点、路段长度、大小车高低限速值的区间测速配置进行区间测速抓拍；支持根据查询类型（区间测速）、开始/结束时间、车牌号码、号牌种类、抓拍区间、违法类型（超速、超低速）、平均车速范围条件查询车辆区间违法信息支持根据查询类型（区间测速）、开始/结束时间、车牌号码、号牌种类、抓拍区间、违法类型（超速、超低速）、平均车速范围条件查询车辆区间违法信息；每天合成不少于 2w 张图片； 支持添加图片合成配置，可以自定义配置违法行为、图片排列方式、待合成图片数量、图片大小、背景图片、叠加图片；叠加图片支持位置、缩放比例的配置；支持图片合成配置的启用、停用、搜索、查看、编辑、删除。 三、国产服务器操作系统（通过安全可靠测评） 操作系统支持多 CPU 架构			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统支持同源兼容 ARM、LoongArch、MIPS、SW64、x86 架构的 CPU 操作系统支持 CPU 内置功能 操作系统支持双核及多核处理器，包括 核间负载均衡、线程绑定等，并提供接 口，通过访问接口获取运行状态和控制 多核调度 操作系统支持 CPU 硬件密码运算与随机 数生成等功能；提供编程接口供应用程 序调用； 支持通过硬件指令判别临界区 冲突；支持调用 CPU 指令，实现自旋锁 支持跨路内存访问，支持 CPU 间负载均 衡，支持并优化 NUMA 体系架构 操作系统支持 CPU 虚拟化技术 密码算法支持 操作系统随机数质量符合 GM/T 0005《随机性检测规范》或 GB/T32915《信息安全技术二元序列随机性检测方法》 操作系统支持 GM/T 0002 、GM/T 0003 和 GM/T 0004 规定的密码算法运算 身份鉴别 用户标识使用帐户名和帐户 ID，在操作 系统的整个生存周期内用户标识具有唯一性；支持用户口令复杂度校验及强口令管理；支持用户口令有效期配置；支持口令鉴别失败控制；支持口令加密算法配置，用户口令进行加密后以不可逆的密文形式保存；支持禁止根帐户（root）远程登录设置热补丁			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统支持对内核热补丁进行编号，每个热补丁拥有独立编号；支持增量修复以及回滚机制；提供热补丁合法性和一致性校验功能；提供热补丁管理机制和工具，功能至少覆盖补丁查询、安装、移除；提供热补丁升级和回滚系统日志，便于查询或回溯漏洞管理 操作系统支持漏洞编号，每个漏洞独立编号，可直接使用 NVDB、CNVD 或 CVE 编号；漏洞提醒，发现或获悉漏洞信息时，通过系统推送、电子邮件或官方网站等方式通知用户；漏洞修复，对已发现的安全漏洞通过补丁等方式对系统漏洞进行修复；漏洞列表，提供每个版本已修复的漏洞列表，提供命令或网页等方式方便用户查询漏洞及其修复情况 访问控制 允许客体拥有者以普通帐户决定并控制对客体的访问，并阻止非授权用户对客体的访问；普通用户缺省拥有新建、读写和删除私有目录下文件的权限；支持细粒度的自主访问控制，将访问控制的粒度控制在单个用户，对系统中的每一个客体，实现由客体拥有者以指定用户方式确定其对该客体的访问权限，而其他同组用户或非同组的用户和用户组对该客体的访问权则由客体拥有者授予 热插拔 硬件支持时，操作系统支持 CPU 热插拔 硬件支持时，操作系统支持内存热插拔			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		硬件支持时，操作系统支持硬盘热插拔 维护工具 操作系统提供远程控制管理工具，支持 RDP、SSH、SPICE、VNC 等协议，方便用户进行文本或图形化形式的远程连接及维护 操作系统提供文件系统检查工具，对文件系统完整性进行检测和修复 操作系统提供内核性能分析工具，提供性能分析框架，支持对内核函数层面进行分析；提供内核探测工具，支持对内核及用户态程序动态追踪 操作系统提供软硬件兼容性检查工具，自动分析应用软件、硬件兼容性，定位兼容性问题；提供操作系统跨版本兼容性分析工具，在迁移前检查分析软硬件，定位兼容性问题。 日志管理 操作系统支持对安全事件的日志记录，包括帐户增删改、成功登录、失败登录、敏感服务开启关闭、配置修改等，日志信息详实，包括所属用户、访问时间、访问地址等；支持内核异常日志信息的记录和存储；支持内核崩溃转储机制，系统崩溃时可收集整个内存信息；支持配置远程日志功能，可将指定日志内容归档到日志服务器；支持对日志功能进行访问控制，防止未经授权的访问 操作系统提供系统错误问题回溯分析工具，对系统崩溃问题及错误问题进行回溯；支持日志切分、一键收集、转储、同步机制			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		脆弱性管理 操作系统提供故障管理框架，内置故障 分析专家系统，可与外部同类型系统互 联；具备故障响应、故障警告功能，提 供用户接口，支持故障响应、警告信息 分发；支持故障管理守护进程，使用统 一的传输信道或机制上报故障信息；具 备硬件故障信息捕获、紧急处理功能， 包括 CPU、内存及 PCIe 设备等硬件的故 障；支持诊断/响应组件动态加载机制； 提供或支持第三方远程诊断框架及调 测工具集，实现远程诊断及调试断点功能； 支持物理机、虚拟机中操作系统的故障 恢复 稳定性 操作系统高负载下连续常态运行 168 小时无故障 备份还原 操作系统提供备份还原功能，支持生成 系统状态快照及恢复系统状态 内存纠错 操作系统支持 DDR3、DDR4 等内存上的 ECC 查错、纠错 中文支持 操作系统应符合 GB 18030 的要求 操作系统内置中文帮助文档			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统的多文种图形用户界面应支持 GB 18030 规定 操作系统支持中文图形操作界面 管理工具 操作系统支持查看系统版本、内核版本、内存容量、CPU 型号等信息 操作系统支持多网口自动连接、网络地址（常被称为“IP 地址”）设置、DNS 设置、路由设置；支持多网卡链路聚合，模式类型包括但不限于轮询、主备、802.3AD 动态链路聚合 操作系统可设置时间同步服务器地址，支持局域网和广域网的同步设置 操作系统支持收集系统日志 操作系统支持帐户添加、删除、属性修改等 操作系统支持 EXT、XFS、NTFS、FAT、SWAP 等多种格式的分区管理 操作系统支持 SNMP 设备和操作信息检索 操作系统支持服务启动与停止，查看服务状态及日志，查询服务启动顺序及依赖关系 操作系统提供配置管理工具，可以简化任务配置及服务管理 操作系统支持监控系统资源使用情况，包含 CPU、内存、存储 I/O、网络 I/O 等 基础组件兼容 操作系统基础运行库或开发环境向后（向下）兼容，即系统版本升级后，能兼容上一版			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		本所运行的软件与设备			
2	16TB 硬盘	单盘容量 $\geq 16\text{TB}$; 缓存 $\geq 256\text{MB}$; 转速 $\geq 7200\text{RPM}$;	8	块	
3	AR 授权路数 $N \times 5$ 路	支持自定义标签模板及样式, 支持不少于 5 种默认的模板样式; 模板列表不少于 20 个模板 标签模板不少于 8 种类型: 标签模板不少于 8 种类型: 视频、卡口、建筑物、人员、停车场、治安岗亭; 支持 AR 设备框选当前视频中点位, 自动转到当前该位置并且进行视频显示; 支持点击画面中的标签详情, 自动转到标签所在位置并进行视频显示; 支持在视频画面上添加标签; 支持不少于 3 种标签类型: 定点标签、区域标签、方向标签; 支持不同的标签类型图标显示不同的颜色; 有视频元素的标签模板支持添加多个视频通道 支持对已建标签进行删除, 收藏, 编辑、移动操作; 支持对标签详情进行拖拽移动, 内容修改; 支持对已建标签进行快速搜索和定位; 支持对已建标签进行类型筛选, 点击切换屏幕标签显示状态; 支持当前设备标签数量统计;	1	个	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		支持加载二维电子地图，地图上默认加载 AR 设备位置图标；支持对地图上的 AR 设备进行关键字搜索；支持点击地图设备图标进行视频切换； 支持自定义标签模板及样式，支持不少于 5 种默认的模板样式；模板列表不少于 20 个模板 标签模板不少于 8 种类型：标签模板不少于 8 种类型：视频、卡口、建筑物、人员、停车场、治安岗亭； 支持 AR 设备框选当前视频中点位，自动转到当前该位置并且进行视频显示；支持点击画面中的标签详情，自动转到标签所在位置并进行视频显示； 支持在视频画面上添加标签；支持不少于 3 种标签类型：定点标签、区域标签、方向标签；支持不同的标签类型图标显示不同的颜色；有视频元素的标签模板支持添加多个视频通道 支持对已建标签进行删除，收藏，编辑、移动操作；支持对标签详情进行拖拽移动，内容修改； 支持对已建标签进行快速搜索和定位；支持对已建标签进行类型筛选，点击切换屏幕标签显示状态；支持当前设备标签数量统计； 支持加载二维电子地图，地图上默认加载 AR 设备位置图标；支持对地图上的 AR 设备进行关键字搜索；支持点击地图设备图标进行视频切换；			
4	视频国标对	通过 GB28181 等标准协议获取第三方厂家平台的视频数据，主要进行数据级联汇聚	2	个	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
	接网关 100 路扩容授权	支持加密狗授权机制。 支持 Web 方式访问、配置、管理网关设备。 支持多平台多层次级联，跨域互联互通与资源共享。 支持联网标准协议 GB/T 28181，具备符合上述协议的快速接入能力。 符合 GB/T 28181-2011、GB/T 28181-2016、公安机关视频监控系统联网标准符合性检测要求。 支持平台联网管理基本功能，资源共享与同步、实时预览、云台控制、录像检索/回放/下载、设备控制、报警处理等。 支持至少 3 级级联部署，可支持 ≥ 16 个外域的接入。 基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能，支持多平台多层次级联，实现平台之间的跨域互联互通与资源共享，具备高度的开放性与灵活性，为各行业视频监控业务提供高效易用、可靠灵活的解决方案。 支持协议版本： GB/T 28181-2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 检测报告： 满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心 GB/T 28181-2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
5	集指网关_通道授权 Nx100 路	主要用于将汇聚平台的卡口过车类和违法类数据通过标准集成指挥平台协议上传到集指平台或者支持标准集成指挥平台协议的第三方平台的通用数据对接网关软件，系统稳定、安全、可靠。 支持多进程多线程分布式部署。 支持异常数据记录分析，快速解决方法。 支持统计展示每日接收、上传成功、失败等数量及分时明细。 支持针对过车中无牌车、未识别、本地号牌车辆过滤不上传集成指挥。 支持服务器异常断电、集成指挥异常等恢复后自动继续上传无需支持集指前置机模式组网；支持网闸摆渡模式组网 网关接入通道能力，对接的违法或过车设备通道数量，支持扩容。	2	个	
6	文搜 NVR	支持 ≥ 64 路网络视频接入，网络性能不低于 512Mbps 接入、512Mbps 储存、512Mbps 转发 支持 ≥ 8 路后智能人脸检测比对；或 ≥ 8 路后智能视频结构化；或 ≥ 24 路后智能周界防范；或 ≥ 32 路后智能智能动检 支持不少于 20 个人脸库，总容量 $\geq 44G$ 支持不少于 16 个内置 SATA 接口，单盘最大容量支持 $\geq 20T$ ，可配置成单盘，支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10 等各种数据保护模式 支持不少于 2 个千兆以太网口，支持 2 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入，支持将多网口	1	台	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		设置同一个 IP 地址，实现数据链路冗余 支持 VGA1 和 VGA2 不低于 1080P 显示，HDMI1、HDMI2 不低于 4K 显示 可接驳支持 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机 支持 Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264，支持一键添加 IPC 并自动切换到 H. 265 支持切片回放功能，将录像切片等分成若干段视频进行多路同时回放 支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像 支持抽拉式硬盘热插拔机箱 支持 iSCSI 扩展存储功能，支持 iSCSI 方式对接 IP SAN 设备，实现扩容存储 支持通过人脸库/外部图片，设置相似度（50-100%）检索图片，支持通过属性进行二次过滤 ★支持独立的文搜应用模块，可通过文字语义描述，快速检索设备功能。通过输入用户所需功能，可生成与该功能相关的软件界面连接列表，并根据算法计算出的相似度进行优先排序；（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料）； ★可通过文字语义描述，布控目标对象或内容；支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物、基础事件进行检测并报警。触发报警时，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、轮巡、云台联动以及日志记录（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐证材料包括但不限于经厂家确			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料）；			
7	监控专业硬盘	单盘容量 $\geq 8\text{TB}$ ； 缓存 $\geq 256\text{MB}$ ； 转速 $\geq 7200\text{RPM}$ ；	8	块	
8	3200 万 360° 全景 网络摄像机	采用全景细节一体化设计，全景采用不低于 8 个镜头拼接成 ≥ 360 度全景画面，细节内置大倍率高速变焦镜头 全景采用 8 个不低于 400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器；细节采用 1 个不低于 800 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器 具有流光检测功能，可选择开启/关闭，在环境照度低于 50Lux 时，开启流光功能后，可清晰分辨静态物体和运动速度较慢的目标，提升检测目标准确率（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） 内置 ≥ 1 颗 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率 细节变倍 ≥ 45 倍 细节可见光补光距离 ≥ 500 米，不少于 2 颗红外、不少于 7 颗激光灯 ★设备可输出一路分辨率为 $\geq 11520 \times 2700$ 、视场角为 360° 的全景拼接视频（（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料）；	1	个	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		★设备可将任意 2~8 个图像采集模块采集的视频进行拼接显示(提供相关证明文件并加盖厂商公章,佐证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料); 全景支持不低于 3 种智能资源切换:周界防范、人群分布图、车辆密度; 细节支持不低于 3 种智能资源切换:周界防范、视频结构化、人脸识别 支持 AR 全景展示,可添加各类 AR 标签 设备支持自动标定、自动拼接功能,自动标定时间不大于 3min			
9	不锈钢重载 支架	不锈钢重载支架,支持支架内走线; 支持螺纹配合安装;	1	套	
10	12 米监控 杆	高度 ≥ 12 米, 立柱: 对角 $\geq 330-400*10*12000\text{mm}$ 悬臂: $\geq \phi 89*3*300\text{mm}$ 底法兰: $\geq \phi 700*22\text{mm}$ 热镀锌喷塑不低于 Q235B	1	根	
11	监控杆吊装	监控杆吊装机械及人工费	1	项	
12	落地机柜	落地机柜、含基础砌筑、空开、漏电保护器、插座等	1	项	
13	立杆基础	混凝土基础,含基础开挖、混凝土浇筑,地笼尺寸 $\geq M36*8*1800-\phi 700*10$;支模,基础	1	套	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		尺寸 $\geq 1.5\text{M} \times 1.5\text{M} \times 2.0\text{M}$			
14	防雷接地	含地线棒、接地馈线、降阻剂、镀锌扁铁，馈线规格：不低于VV-2 $\times$ 2.5，独立接地，阻值小于10欧姆	1	套	
15	L型八棱杆	L型杆， $\geq 6.5\text{m}$ ，八角悬臂监控杆（热镀锌） 锥度八边形杆，高度 ≥ 6.5 米，横臂长度 ≥ 4 米，立杆口径： $\geq 340 \sim 280\text{mm}$ ，横臂口径： $\geq 240 \sim 100\text{mm}$ ；立杆厚度6 $\sim$ 10mm，横臂厚度4 $\sim$ 6mm；杆件表面进行热镀锌处理，锌层厚度不低于88微米，镀锌后喷塑，灰色或银灰色；所有钢材材质为不低于Q235B，焊接工艺应符合GB3323国家标准，设计风速 ≥ 30 米/秒；杆体距地面0.3m $\sim$ 1.0m处应留有穿线孔，并配备防水檐、盖板及固定螺丝。安装设备处应留有出线孔，并配备橡胶护套、电缆线回水湾挂钩；顶部应安装塑料或经防腐处理的金属防水帽，灯杆底部应焊接固定法兰盘，法兰盘与杆体之间应均匀焊接加强筋；	1	根	
16	立杆基础	混凝土基础，含基础开挖、混凝土浇筑，支模，基础尺寸： $\geq 0.8\text{M} \times 0.8\text{M} \times 1.6\text{M}$	1	套	
17	防雷接地	含地线棒、接地馈线、降阻剂、镀锌扁铁，馈线规格：不低于VV-2 $\times$ 2.5，独立接地，阻值小于10欧姆	1	套	
18	电警抱杆机箱	材质：热镀锌板；结构：整体结构采用拼焊接结构，牢固、钢性好、牢固可靠，在侧面开散热百叶窗，百叶窗处设计防尘网；具备电源防雷功能；可用空间尺寸：高*宽*厚： $\geq 450\text{mm} \times 400\text{mm} \times 300\text{mm}$ ；工作环境温度：-30度到60度；防护等级：不低于IP55；喷“机场	1	个	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		公安”；			
19	光钎收发器	工业级千兆光纤收发器，1光1电	1	对	
20	终端盒及辅材	12芯光钎终端盒，含尾纤、跳纤、法兰、热缩管，熔纤费	1	套	
21	室外光缆	8芯室外铠装光缆	360	米	
22	电源线	YJV22 3*6	360	米	
23	六类网线	六类网线	1	箱	
24	穿线管	PE32	360	米	
25	地面开挖	地面开挖及恢复，深度 $\geq 600\text{mm}$	360	米	
26	利旧设备拆除及安装费	停车场原有5台球型摄像机及配套附属设备的拆除及新位置安装调试，包含电源线及网线及其他辅材； 拆除2根立杆。	1	项	
27	立杆拆除及新立	拆除现有八棱杆高度6.5米，根据甲方指定位置新立，含拆除、运输、基础开挖、混凝土浇筑、地笼、防雷接地、吊装费用	1	根	
二、云桌面系统					
1	国产化	一、国产化云桌面一体机（通过安全可靠测评）	1	台	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
	云桌面一体机	1. CPU 规格：CPU 信息：≥国产处理器，核心数和线程数≥16 核、32 线程，主频≥2.9GHz。缓存≥32MB。指令集≥支持 SSE 4.2 和 AVX 指令集。功耗≥135W。内存支持≥支持 DDR4 REG ECC 内存，最大支持 64GB 容量。 2. 主板规格 主板支持 CPU 和内存情况：≥支持 2 颗国产处理器，支持≥32 个物理核心；支持 DDR4 REG ECC 内存，支持内存 ECC 保护、内存镜像、内存热备。 主板内存插槽数量：支持≥16 个内存插槽。 主板 PCIe 插槽数量及规格：PCIe≥6 个，PCIe 3.0 或以上插槽。插槽符合 PCIe3.0 或以上的高速串行计算机扩展总线标准，PCIe 的接口速率与位宽需保证向下兼容。 3. 内存规格 内存数量：配置≥256GB 32G*≥8 根；内存规格：≥DDR4 3200 频率 ECC 内存。内存通道：支持≥16 个内存插槽通道，支持多个内存接口通道，每个通道可支持 1DPC 或 2DPC，当支持 2DPC 时，印制电路板上应具备插槽的序号标识。 4. 存储规格 系统盘≥NVME SSD 2*960GB，缓存盘≥2 个* 1.92T-SSD，数据盘≥6 个* 4T（企业级机械硬盘，SATA 接口，3.5 寸）可实现互为备份，标配盘位数≥12； 5. 网络规格			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		接口数量$\geq$4 千兆电口+4 万兆光口 6. 外部接口 USB 接口$\geq$4 个 USB2.0 接口，显示接口：$\geq$1 个 VGA、1 个 HDMI 接口； 7. 电源规格 电源模块的数量：$\geq$1 8. 整机规格 外观和结构：a) 服务器的零部件应紧固无松动，可插拔部件应可靠连接，开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠，布局应方便使用；b) 产品表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等。表面涂层均匀，不应起泡、龟裂、脱落和磨损，金属零部件无锈蚀及其它机械损伤；c) 产品表面说明功能的文字、符号和标志应清晰、端正且牢固；d) 应在服务器的显著位置提供运行状态的指示功能，并在随机文件中明确具体含义；e) 机架、机箱的尺寸应符合通用机柜的安装要求，插入总线插座的电路板接口外形尺寸应符合有关总线标准的规定，将机箱固定在机柜上，机箱底面最大下垂变形不得干涉相邻机体； 机箱的内部结构符合通用部件的安装需求。 环境适应性：气候环境适应性应符合 GB/T9813.3 的有关规定，工作温度 10~35℃，贮存运输温度-40~55℃；工作相对湿度 35%~80%，贮存运输相对湿度 20%~93%（40℃）；大气压 86~106kPa。			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		机械适应性：机械环境适应性应符合 GB/T9813.3 的有关规定 噪声：符合 GB/T 9813.3 的有关规定 9. 管理系统功能 BMC 固件基础功能：1) 支持 DHCP 设置网络功能；2) 支持静态 IP 设置网络功能；3) 支持设备日志记录，包括但不限于登录日志、操作日志和报警日志等功能；4) 支持日志信息导出和记录删除功能；5) 支持通过管理接口向外输出准确的报警信息功能；6) 设备的 BMC 管理软件应能够按报警的严重程度进行区分；7) 支持 IPMI2.0、SNMP 或 Redfish 等接口功能；8) 支持键盘、鼠标和视频的重定向、文本控制台的重定向、远程虚拟媒体、高可靠的硬件监控和管理功能；9) 支持基于网络开启、关闭和重启设备的功能，并查询当前设备开机运行状态；10) 支持故障提示功能，并可通过接口读取服务器故障信息；11) 支持基于网络的固件更新功能，包括 BMC 和 BIOS 等；12) 支持基于网络安装操作系统的功能，并可通过网络控制台访问设备；13) 支持通过本地的硬盘或光驱等存储设备，基于网络完成设备的操作系统安装功能；14) 支持通过浏览器打开管理界面并登录功能；15) 支持设置口令策略功能；16) 支持访问权限设置功能，并通过日志记录访问事件；17) 支持对出厂默认的用户名及口令进行安全保护功能，并提供默认口令修改提示；18) 支持读取设备主板的工作环境温度功能；19) 支持读取服务器 CPU 等核心器件的温度功能；20) 支持通过外部管理工具进行 BMC 参数设置的功能，并可基于网络通过外部管理工具对 BMC 进行管理；			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		21) 应支持固件版本查询、固件升级 22) 支持基于网络实现开关机和复位控制的功能； 23) BMC 启动时间应不超过 180s, 实现功能包括网络、IPMI、散热、传感器服务可用；24) 支持 BMC 固件设置的恢复出厂功能。 10. BIOS 固件基础功能：a) 支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息功能；b) 支持上电初始化界面显示 CPU 信息、内存信息、固件版本和部分快捷键信息功能；c) 支持设置界面中英文显示切换功能；d) 支持查看 PCIe 设备信息, SATA 设备信息功能；e) 支持操作系统安装和引导功能, 应并向操作系统提供计算机主板信息和服务接口；f) 支持设置启动顺序, 并按照设置的启动顺序启动功能；g) 支持安全启动功能；h) 支持设置口令、修改口令、验证口令功能；i) 支持板载显示控制或独立显卡的显示控制功能；j) 支持 RAID 识别和启动功能；k) 支持串口重定向功能；l) 支持固件更新功能；m) 支持 BIOS 固件设置的恢复出厂功能；n) 支持网络引导启用和关闭功能。 远程控制功能：支持远程关机和重新启动功能 11.3 年* 基础运维服务； 二、国产化服务器操作系统（通过安全可靠测评） 操作系统支持多 CPU 架构 操作系统支持同源兼容 ARM、LoongArch、MIPS、SW64、x86 架构的 CPU 操作系统支持 CPU 内置功能			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统支持双核及多核处理器，包括 核间负载均衡、线程绑定等，并提供接 口，通过访问接口获取运行状态和控制 多核调度 操作系统支持 CPU 硬件密码运算与随机 数生成等功能；提供编程接口供应用程 序调用；支持通过硬件指令判别临界区冲突；支持调用 CPU 指令，实现自旋锁 支持跨路内存访问，支持 CPU 间负载均衡，支持并优化 NUMA 体系架构 操作系统支持 CPU 虚拟化技术 密码算法支持 操作系统随机数质量符合 GM/T 0005《随 机性检测规范》或 GB/T32915《信息安 全技术 二元序列随机性检测方法》 操作系统支持 GM/T 0002 、GM/T 0003 和 GM/T 0004 规定的密码算法运算 身份鉴别 用户标识使用帐户名和帐户 ID，在操作 系统的整个生存周期内用户标识具有唯一性；支持用户口令复杂度校验及强口令管理；支持用户口令有效期配置； 支持口令鉴别失败控制；支持口令加密 算法配置，用户口令进行加密后以不可 逆的密文形式保存；支持禁止根帐户 （root）远程登录设置热补丁 操作系统支持对内核热补丁进行编号， 每个热补丁拥有独立编号；支持增量修 复以及回			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		滚机制；提供热补丁合法性和 一致性校验功能；提供热补丁管理机制 和工具，功能至少覆盖补丁查询、安装、 移除；提供热补丁升级和回滚系统日志，便于查询或回溯 漏洞管理 操作系统支持漏洞编号，每个漏洞独立编号，可直接使用 NVDB、CNVD 或 CVE 编号；漏洞提醒，发现或获悉漏洞信息时，通过系统推送、电子邮件或官方网 站等方式通知用户；漏洞修复，对已发 现的安全漏洞通过补丁等方式对系统漏洞进行修复；漏洞列表，提供每个版 本已修复的漏洞列表，提供命令或网页 等方式方便用户查询漏洞及其修复情况 访问控制 允许客体拥有者以普通帐户决定并控制对客体的访问，并阻止非授权用户对 客体的访问；普通用户缺省拥有新建、 读写和删除私有目录下文件的权限；支 持细粒度的自主访问控制，将访问控制 的粒度控制在单个用户，对系统中的每 一个客体，实现由客体拥有者以指定用 户方式确定其对该客体的访问权限，而 其他同组用户或非同组的用户和用户组对该客体的访问权则由客体拥有者授予 热插拔 硬件支持时，操作系统支持 CPU 热插拔 硬件支持时，操作系统支持内存热插拔 硬件支持时，操作系统支持硬盘热插拔			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		维护工具 操作系统提供远程控制管理工具，支持 RDP、SSH、SPICE、VNC 等协议，方便用户进行文本或图形化形式的远程连接及维护 操作系统提供文件系统检查工具，对文件系统完整性进行检测和修复 操作系统提供内核性能分析工具，提供性能分析框架，支持对内核函数层面进行分析；提供内核探测工具，支持对内核及用户态程序动态追踪 操作系统提供软硬件兼容性检查工具，自动分析应用软件、硬件兼容性，定位兼容性问题；提供操作系统跨版本兼容性分析工具，在迁移前检查分析软硬件，定位兼容性问题。 日志管理 操作系统支持对安全事件的日志记录，包括帐户增删改、成功登录、失败登录、敏感服务开启关闭、配置修改等，日志信息详实，包括所属用户、访问时间、访问地址等；支持内核异常日志信息的记录和存储；支持内核崩溃转储机制，系统崩溃时可收集整个内存信息；支持配置远程日志功能，可将指定日志内容归档到日志服务器；支持对日志功能进行访问控制，防止未经授权的访问 操作系统提供系统错误问题回溯分析工具，对系统崩溃问题及错误问题进行回溯；支持日志切分、一键收集、转储、同步机制 脆弱性管理			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统提供故障管理框架，内置故障 分析专家系统，可与外部同类型系统互 联；具备故障响应、故障警告功能，提 供用户接口，支持故障响应、警告信息 分发；支持故障管理守护进程，使用统 一的传输信道或机制上报故障信息；具 备硬件故障信息捕获、紧急处理功能， 包括 CPU、内存及 PCIe 设备等硬件的故 障；支持诊断/响应组件动态加载机制； 提供或支持第三方远程诊断框架及调 测工具集，实现远程诊断及调试断点功能； 支持物理机、虚拟机中操作系统的故障 恢复 稳定性 操作系统高负载下连续常态运行 168 小时无故障 备份还原 操作系统提供备份还原功能，支持生成 系统状态快照及恢复系统状态 内存纠错 操作系统支持 DDR3、DDR4 等内存上的 ECC 查错、纠错 中文支持 操作系统应符合 GB 18030 的要求 操作系统内置中文帮助文档 操作系统的多文种图形用户界面应支持 GB 18030 规定			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统支持中文图形操作界面 管理工具 操作系统支持查看系统版本、内核版本、内存容量、CPU 型号等信息 操作系统支持多网口自动连接、网络地址（常被称为“IP 地址”）设置、DNS 设置、路由设置；支持多网卡链路聚合，模式类型包括但不限于轮询、主备、802.3AD 动态链路聚合 操作系统可设置时间同步服务器地址，支持局域网和广域网的同步设置 操作系统支持收集系统日志 操作系统支持帐户添加、删除、属性修 改等 操作系统支持 EXT、XFS、NTFS、FAT、SWAP 等多种格式的分区管理 操作系统支持 SNMP 设备和操作信息检索 操作系统支持服务启动与停止，查看服务状态及日志，查询服务启动顺序及依 赖关系 操作系统提供配置管理工具，可以简化任务配置及服务管理 操作系统支持监控系统资源使用情况， 包含 CPU、内存、存储 I/O、网络 I/O 等基础组件兼容 操作系统基础运行库或开发环境向后（向下）兼容，即系统版本升级后，能 兼容上一版本所运行的软件与设备			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		三、国产虚拟化软件（通过安全可靠测评） 支持在国产化云桌面一体机上安装部署，支持能够将集群中多个一体机上的物理硬盘整合起来，虚拟成一个存储资源池，为服务器虚拟化平台提供存储服务；高可用性和冗余：虚拟存储支持数据冗余，确保存储的数据可以在多台主机之间共享访问，提高了数据的安全性和可用性。 透明性和开放性：用户在使用时，物理存储位置和底层操作过程对其透明，用户无需关心数据的实际存储位置。 可扩展性：基于分布式设计，可以平滑扩容，用户可以根据需求增加存储资源。 性能优化：集成了多种存储技术，包括分布式缓存、SSD 缓存加速等，能够满足关键业务的高效稳定运行需求。 多重数据保护：提供多重数据保护机制，确保数据在不同副本之间的一致性和安全性。 1. 在多应用并行运行的情况下，为了保障核心应用的高效 运行，管理员可针对当下使用频率较高的应用软件做进程加速。 2. 计算虚拟化授权要求满足本项目性能需求，存储虚拟化授权要求无容量限制，便于后续存储扩容。 3. 为确保业务连续性，虚拟化平台需支持平滑滚动升级，支持群集不停机情况下的服务器逐台升级，升级时将自动迁移虚拟机至其他主机，不影响业务运行。为保障业务实时性，			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		虚拟化平台非内核级更新支持业务不中断热升级，升级过程无需重启主机。 4. 支持数据冗余复制技术（双拷贝、三份拷贝），每个数据同时写入多台服务器，随着数据变化自动实时同步，确保单点磁盘或单点服务器发生故障，数据不会丢失。 5. 为了保障高效的部署效率，云桌面需支持完整复制虚拟机。 ★6. 为保障红头文件等关键数据文件的安全性，支持将剪切板、PC 设备和 USB 设备外发文件的操作禁止，且禁止后，可通过统一的导出文件设计模块导入，所有通过导出审计系统的文件将会加密备份到数据中心，以备后续审计使用，可疑的导出行为会产生告警。（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料） ★7. 为了满足安全性需求，产品需满足内嵌桌面防火墙的功能，在不使用第三方产品的情况下，在管理平台可配置基于 ip、虚拟机、用户的 ACL 策略访问控制，以解决网络隔离配置的复杂性以及实现虚拟机直接的隔离安全。（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料） 8. 为了保证高可靠，虚拟化管理平台在不增加第三方负载均衡的情况下，可实现应用虚拟化管理平台宕机切换会话不中断。 ★9. 云桌面支持软件资源占用统计和业务软件识别，针对软件资源（含 CPU、内存、使用人、安装目录和供应商）占用进行统计分析；（提供相关证明文件并加盖厂商公章，佐			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		证材料包括但不限于经厂家确认的产品彩页、检测报告、官网截图等证明材料）。			
2	国产化云桌面用户许可授权	含： ≥1 套虚拟桌面控制器； ≥5 套接入授权； ≥3 年基础运维服务；	1	套	
3	国产化双网终端	一、国产化云桌面瘦终端（通过安全可靠测评） CPU 规格：国产化 CPU、≥主频 2.0GHz、每个 CPU 核数≥4、每个 CPU 线程数≥4 显示接口≥VGA+HDMI 扩展屏≥VGA（1920x1080） + HDMI（1920x1080） 硬盘容量≥8GB（板载） 千兆电口≥2 USB≥2*USB2.0+ 4*USB3.0 支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端，支持配置定时开关机计划及加电自启动功能，支持自定义开机画面、支持联动关机功能、配置自动登录和保存密码； 考虑到接入安全，需支持修改云终端配置和登录信息时需要密码，可限制未接入过环境的瘦终端的接入或者接入桌面环境需要输入密码； 提供≥3 年产品质保服务 二、国产桌面操作系统（通过安全可靠测评） 1、操作系统支持多 CPU 架构 操作系统同源兼容 ARM、LoongArch、MIPS、SW64、x86 等平台架构的 CPU	5	台	



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		2、操作系统支持 CPU 内置功能 操作系统支持双核及多核处理器，支持 核间负载均衡、线程绑定，并提供系统 多核访问及调度接口；操作系统支持 CPU 虚拟化技术；操作系统根据负载情况，自动调节 CPU 的运行频率；操作系统根据负载的情况，自动切换 CPU 的低功耗状态；操作系统支持 CPU 硬件密码运算与随机 数生成等功能，并提供标准接口供应用程序调用 3、安装部署 操作系统支持光盘、USB 闪存盘和网络等安装方式 操作系统支持安装界面文种设置，默认为简化汉字方式显示，提供时区设置、 计算机名设置等 操作系统支持整个硬盘自动分区、自定义分区，支持逻辑分区配置（如 LVM）， 支持创建备份分区；自定义分区时能自动检测分区设置的合规性，删除已有分 区或格式化硬盘提示告警信息 当计算机同时存在固态硬盘和机械硬盘时，自动分区优先将系统盘（或分区） 设置在固态硬盘，优先将数据盘（或分区）设置在机械硬盘 操作系统能够识别已安装的其他系统，可自动复用引导分区等，并实现多系统引导；操作系统应提供基于分区的用户数据 加密功能，保护用户存储区数据安全；操作系统应提供用户备份初始系统环境的功能；用户重装操作系统时提供保留用户数 据的功能			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		4、系统引导 操作系统应支持 UEFI2.0 及以上规范固件引导： a) 当计算机以 UEFI 模式启动安装时，安装程序应分配 ESP，并在 ESP 中放置 启动引导文件，使操作系统能以 UEFI 模式引导； b) 当计算机固件不支持 UEFI 模式时，安装程序根据计算机固件提供的引导 方式，安装系统引导代码或配置系统引导选单，使安装完的系统可以正常引导 安装程序提供系统引导修复功能，当已安装的操作系统引导被破坏时，可重建系统引导 5、其他安装要求 操作系统应提供安装过程图形化显示 操作系统在安装执行前明确提示用户可能会删除已有数据，并提供退出或取 消功能； 当用户取消安装时，不改变硬盘上已有数据；如用户自定义的某些配置可能会影响 后续的正常 使用，予以明确提示 操作系统安装完成后自动适配显示器最佳分辨率 6、内存管理 操作系统支持基础连续虚拟地址、连续操作系统支持内存管理单元，通过页表映射实现虚拟地址和物理地址的映射关系物理地址的申请、回收和释放 a) 若操作系统基于 Linux 内核，支持 buddy 分配器，支持 slob、slub 或 slab 分配器；			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		b) 若操作系统属于其他类型内核不做要求，操作系统支持 DMA 内存的申请和释放，包括流式 DMA、一致性 DMA 以及大内存 DMA a) 若操作系统基于 Linux 内核，操作系统支持内存 zone 管理； b) 若操作系统属于其他类型内核不做 要求操作系统支持不交换硬盘的内存分配方式；操作系统提供非文件形式的内存动态函数库调用接口，以满足敏感内存动态库的非文件形式调用需求 7、任务调度 操作系统支持进程上下文切换；操作系统支持进程负载均衡调度方式；操作系统支持进程基于时间片的调度方式；操作系统支持进程抢占调度方式 8、中断处理 操作系统支持硬件中断号和软件中断 号的映射、注册和处理；支持高精度时 钟中断、类软中断和类 tasklet 下半部中断处理；支持中断使能、屏蔽、亲和 力处理以及中断抢占；支持中断工作队 列处理，包括工作队列创建、初始化、调度和回收等 9、并发与同步处理 操作系统支持自旋锁、信号量、互斥体等原子操作；支持读写锁、类 RCU 原子操作；支持内存屏障操作 10、中文支持要求			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统符合 GB 18030 的要求 操作系统提供符合 GB 18030 标准的字 库，至少包括宋体、仿宋体、黑体、楷 体及小标宋体在内的 5 种字库； 支持曲线字库，可无级放缩字形大小， 以适应不同分辨率的输出设备，输出字 形应字形正确，字体规范；支持用户扩展安装字库 操作系统应内置输入法框架； 至少提供一种音码和一种型码输入法； 支持 GB 18030 中已编码的语言文字输入法的安装使用 操作系统提供的通用键盘输入法应符 合 GB/T 19246—2003 要求； 如提供手写输入法，应符合 GB/T 18790 —2010 要求； 如提供语音输入法，应符合 GB/T 21023 —2007 要求 操作系统支持主流互联网输入法，支持 输入法词库在线更新 系统配置的字库能被工具或软件正常 调用打印和显示 操作系统提供中文界面显示，提供符合 要求的日期、星期、上下午、时间、货币、数字等显示及表示方式 11、系统管理要求 操作系统提供系统信息查看工具，支持 用户查看系统版本、内核版本、内存容 量、CPU 型号等信息操作系统提供系统资源管理工具并图 形化显示进程信息、资源信息、文件资 源信息等			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统提供硬盘管理工具，显示硬盘 容量及硬盘信息，支持新建和删除硬盘 操作系统提供设备信息工具，显示 CPU、 内存、主板、存储、网卡、声卡、电源、 USB、蓝牙等参数信息，显示硬件信息、 计算机型号和操作系统信息、设备驱动 状态（启用或禁用），并支持设备启用、禁用状态设置操作系统支持按文件名、文件类型、文 件修改时间、文件大小排序显示文件； 支持文本文件、图片文件和视频文件首 帧的预览； 显示当前用户的主目录、桌面、文档、 下载、回收站等文件资源；支持对光驱、闪存盘的访问； 支持对网络资源的访问，包括 SMB、FTP、 NFS 等协议下的网络资源；支持通过地址栏输入绝对路径定位文 件夹；支持文件按照列表显示或网格图标显 示；支持新建文件、文件夹和快捷方式，并 支持扩展新建的文件类型；支持全选当前文件夹所有文件，支持文 件多选、反选；支持复制、粘贴、删除、剪切、重命名、 压缩等文件操作；支 持选择文件打开方式，可以使用默认 用程序打开，并支持修改默认用程序；支持按文件 名、修改时间、文件大小等 搜索 操作系统支持全文搜索，文件类型包括 OFD、UOF、PDF、OOXML、纯文本、网页、 XML、sh 脚本等；操作系统提供图形管理界面，支持帐户 和用户组管理，支持口令、头像、权 限 设置，支持口令修改，支持重设管理帐 户口令操作系统支持本地帐户、LDAP 帐户鉴别 登录，提供口令、指纹、人脸、U-Key 等多种鉴别方式登录，支持本地帐户免 口令登 录和自动登录			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		操作系统提供图形化鼠标管理工具； 支持鼠标灵敏度、滚轮方向的设置与测试； 支持左右手习惯设置； 对于带触控板的微型计算机，应具有触 控板管理功能，包括启动与禁止及相应 的防误触等功能 操作系统提供键盘图形化管理工具； 支持重复键延时及速度设置； 支持数字键盘、大写锁定提示操作系统支持屏幕分辨率设置； 支持屏幕刷新率设置； 支持屏幕亮度设置； 支持屏幕显示冷暖色温手动、自动调节；支持多个屏幕以复制、扩展、单独方式 输出显示，支持多个屏幕显示位置设 置，支持各屏幕显示方向独立设置； 支持 4K 高分辨率屏幕显示，支持手动 和自适应匹配设置窗口等比缩放显示；支持超宽屏显示，如：21:9、32:9 的显示器；支持触屏功能，包括选择、点击、双击、滚动等操作； 支持登录界面、锁屏界面、系统桌面的背景图片设置； 支持屏幕保护定时设置和帐户口令鉴 权恢复 操作系统支持输出音量大小设置、静音设置； 支持系统默认音效配置； 支持输入输出设备配置； 支持输入噪音抑制开关设置； 支持输出音量增强开关设置； 支持输出声道左右平衡设置 操作系统支持预先定义系统快捷键； 支持自定义快捷键操作系统支持图形化显示； 支持系统日期、时间设置； 支持时区设置； 支持网络时钟同步设置 操作系统支持空闲时显示器转入待机的时间设置； 支持空闲时计算机转入屏幕保护的时 间设置； 支持屏幕显			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		示亮度设置； 便携式计算机使用时支持高性能、平衡、节能等模式设置 操作系统支持添加和删除输入法； 支持快捷键设置，包括输入法启动、输入法激活/非激活切换、顺序切换等； 支持多种输入法共存 按照安装时选择的文种类型作为初次登录系统文种 操作系统支持添加和删除打印机；支持添加本地打印机、网络打印机及共享打印机；支持打印机共享；支持查看打印机列表；支持任务队列管理，包括取消、暂停、挂起；支持页面设置；提供接口查询打印机打印状态，包括指定文件打印成功的页数、份数、页码及打印失败的文件名和页码等信息 12、软件兼容（日常办公） 供应商提供兼容的办公软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的版式软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的电子签名、电子签章、云签章、key 签署等签名软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的杀毒软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的通过指纹、人脸识别、Ukey 等方式对使用者身份进行验证的系统品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的日志管理软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的网络防护、安全管理等软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		供应商提供兼容的网络会议软件的品 牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的浏览器的品牌及版 本清单，且至少兼容一款产品 13、软件兼容（多媒体） 供应商提供兼容的图像查看、图像编辑 的品牌及版本清单，且至少兼容一款产 品 供应商提供兼容的媒体播放类软件品 牌及版本清单，且至少兼容一款产品 供应商提供兼容的多媒体类软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 14、售后服务 操作系统厂商为最终用户提供工作日 每日不少于 8h（应覆盖一般工作时间， 具体时间由企业标准给出）中文技术服务热线；操作系统厂商提供工作日每日不少于 8h 技术支持服务；操作系统厂商满足同城 4h、异地 12h 响应要求，两个工作日解决问题，对于未 能解决的问题和故障提供可行的升级方案 15、便捷使用 操作系统提供内置系统和应用中文图 文用户手册，包括使用说明、示例、常 见故障处理等； 对需要补充解释的部分，以合适方式提 供中文提示，操作系统支持以下快捷键： <Super> 开始选单 <Alt>+<Tab> 遍历窗口 <Shift>+<Alt>+<Tab> 反向遍历窗口 <Alt>+<F4> 关闭当前窗口 <Ctrl>+<A> 全选 <Ctrl>+<X> 剪切 <Ctrl>+<C> 复制 <Ctrl>+<V> 粘贴 <Ctrl>+<Space> 开启/关闭输入法 <Ctrl>+<Shift> 切换输入法			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		<Super>+<L> 桌面锁定 <Super>+<D> 显示桌面 <Super>+<E> 打开文件管理器 <Ctrl>+<Alt>+<Delete> 退出界面 语音助手工具支持开启关闭系统应用， 如应用商店、音视频播放、记事本、计算器等；支持显示控制，如调高调低屏幕亮度、 开启关闭投影仪等； 支持网络控制，如开启关闭无线局域网、开启关闭蓝牙等； 支持语音播报，以语音方式播报当前窗口所显示的文字内容； 支持语音听写，使用语音方式通过输入设备，以文字内容显示在当前可编辑窗口；支持语音翻译，支持语音方式通过输入设备，将内容进行中英文互译；支持音乐播放控制，如上一首、下一首、 快进等 16、系统稳定性 操作系统在 CPU 占用大于等于 80%，或内存占用大于等于 80%压力情况下，连续运行 72 小时无故障 17、检查修复 操作系统提供文件系统检查与修复功能，能自动修复文件系统错误或以显式方式提示用户进行手动文件系统修复 18、备份恢复 操作系统提供备份还原功能：支持系统的备份和还原；支持全盘备份到外部存储设备；支持还原到指定备份点； 支持保留用户数据的系统还原；支持系统无法正常进入状态时，			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		可对系 统进行还原 19、系统维护 操作系统提供日志管理工具： 支持图形化显示； 支持对系统日志信息的显示和刷新； 支持对日志文件的查找和导出； 支持对特定时间段内的日志进行筛选； 支持系统日志定期清除功能操作系统支持系统增量升级功能，对系统部件、安全补丁等升级； 支持在线升级和离线升级； 升级不得修改破坏用户数据； 升级不得影响原有软硬件兼容性； 提供升级回退机制，能卸载已升级的软件包，恢复系统原有状态；如升级为不可回退，则系统升级前以显式的提示告知用户 20、交付方式 操作系统支持光盘、USB 闪存盘、镜像 文件（下载）等交付方式 21、产品维护服务周期 产品自发布之日起至产品停止功能升级（包含不限于新特性、新硬件支持、 问题修复、安全补丁等）之日止≥5 年 产品停止功能升级之日起至产品停止功能维护（包括问题修复、安全补丁等）之日止≥4 年 产品功能维护停止之日起至产品停止安全维护（包括中高风险漏洞修复）之日止≥2 年 22、售后服务			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		服务由操作系统厂商的正式员工提供，不由代理商提供 操作系统厂商为最终用户提供工作日每日不少于 8h（应覆盖一般工作时间，具体时间由企业标准给出）中文技术服务热线 操作系统厂商提供工作日每日不少于 8h 技术支持服务 操作系统厂商提供代码级定制优化服务 操作系统厂商满足同城 4h、异地 12h 响应要求，两个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障提供可行的升级方案 发生非人为因素故障，在七日内由操作系统厂商原厂人员免费对产品进行补充或更换 23、交付与安装调试 单次采购 500 套及以上时提供原厂团队驻场服务 操作系统厂商交付产品时提供配套的技术资料，包括但不限于系统说明文件、用户手册（用户安装、操作、维护、故障排除）等 24、身份鉴别 操作系统支持两种及以上的生物特征类型鉴别，如指纹、人脸； 支持使用生物特征进行命令行、图形化提权操作的身份鉴别； 支持使用生物特征进行系统登录操作的身份鉴别； 支持用户管理自己的生物特征信息，操作系统用户标识使用帐户名和帐户 ID，在操作系统的整个生存周期内帐户标识具有唯一性； 支持配置帐户口令			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		复杂度校验及强口令管理； 支持帐户口令有效期配置； 支持口令鉴别失败控制； 支持口令加密算法配置，帐户口令进行；加密后以不可逆的密文形式保存；支持禁止根帐户(root)远程登录设置 25、访问控制 允许客体拥有者以普通帐户决定并控制对客体的访问，并阻止非授权帐户对；客体的访问普通用户缺省拥有新建、读写和删除私有目录下文件的权限；支持细粒度的自主访问控制，将访问控制的粒度控制在指定帐户，对系统中的每一个客体，实现由客体拥有者以指定帐户方式确定其对该客体的访问权限， 而其他同组帐户或非同组的帐户和用户组对该客体的访问权则由客体拥有 者授予；操作系统支持对应用程序的访问控制与资源限制，包括对文件、网络等客体的访问控制； 支持应用安装控制、应用执行控制操作系统能对身份鉴别的使用、自主访 问控制、标记和强制访问控制策略的修 改等生成审计日志；审计记录包括事件类型、事件发生的日 期、触发事件的帐户、事件成功或失败 等字段；支持审计日志查询和导出功能设置 26、防火墙工具 操作系统支持开启或关闭防火墙； 支持添加防火墙规则，至少包括名称、 协议、地址和端口； 提供不同场景下的缺省防火墙配置，如公共、专用和自定义；支持不同的访问策略，包括			



序号	产品名称	产品说明	数量	单位	备注
		允许、拒绝；提供一键关闭远程访问功能 27、漏洞管理 操作系统支持漏洞编号，每个漏洞独立编号，可直接使用 NVDB、CNVD 或 CVE 编号；漏洞提醒，发现或获悉漏洞信息时，通过系统推送、电子邮件或官方网站等方式通知用户；漏洞修复，对已发现的安全漏洞通过补丁等方式对系统漏洞进行修复；漏洞列表，提供每个版本已修复的漏洞列表，并提供命令或网页等方式方便用户查询漏洞及其修复情况			



二、其他要求

- 1、本项目核心产品为：交通视频融合平台、国产化云桌面一体机；
- 2、投标人应具备完成本次供货的能力，保证投标产品的供货来源渠道合法正规，无假货、水货、翻新货等，提供证明材料或承诺书；
- 3、投标人须有经谈判代表签字并盖章的能保证按期交货承诺书及质量保证承诺书；
- 4、投标人须有经谈判代表签字并盖章的针对本项目的售后服务承诺书；
- 5、提供核心产品为相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，报价较低的同品牌投标人获得成交候选人推荐资格；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照谈判文件规定的方式确定一个投标人获得成交人候选人推荐资格，谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为成交候选人；
- 6、带“★”项为重要技术指标，投标人须提供相应功能的佐证材料。

三、包装、运输要求：

- 1、包装：应采取防潮、防晒、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要措施。成交人应承担由于其包装或防护措施不妥而引起的货物锈蚀、损坏和丢失等任何损失造成的责任或费用。
- 2、运输：选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。运杂费一次包死在总价内，包括生产厂到施工现场所需的装卸、运输费、保险费、现场保管费、二次倒运费、吊装费等费用。

第六章 评审方法

一. 评审方法

按照中华人民共和国财政部令第 74 号--《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定,本次评审采用最低评标价法,即质量和货物均能满足谈判文件要求的供应商中,按照最后报价由低到高的顺序依次排序,推荐成交候选人。

二. 评审程序

按照资审、符合性审查、谈判、最终报价推荐成交候选单位等步骤进行评审,资格性审查由采购人和代理机构共同审查,符合性审查由谈判小组审查。在上一步评审中被废标者,不进入下一步的评审。

1、对竞争性谈判响应文件的符合性审查:

按照以下内容对竞争性谈判响应文件符合性审查,一项不合格其投标即为无效投标。

- 1) 谈判响应文件按照竞争性谈判文件的要求编写;
- 2) 谈判响应文件按照谈判文件要求签字盖章;
- 3) 按照谈判文件要求提供的谈判响应文件;
- 4) 供应商在同一份谈判响应文件中,只有一个有效报价的;
- 5) 报价未超过竞争性谈判文件中规定的预算金额;
- 6) 谈判有效期符合竞争性谈判文件的要求;
- 7) 交货安装期、质保期及付款方式符合竞争性谈判文件的要求;
- 8) 商务要求逐条响应并满足竞争性谈判文件要求;
- 9) 投标人所投产品应响应竞争性谈判文件的要求;
- 10) 供应商需提供针对本项目的专项技术服务方案,至少包括产品供货、安装调试、培训、验收等内容;
- 11) 投标人须有经谈判代表签字并盖章的针对本项目的售后服务承诺书;
- 13) 投标人须有经谈判代表签字并盖章的能保证按期交货承诺书及质量保证承诺书;
- 13) 投标人应具备完成本次供货的能力,保证投标产品的供货来源渠道合法正规,提供证明材料或承诺书;
- 14) 竞争性谈判文件中规定的参数为最低要求,投标人投标产品的技术参数应



相当于或优于谈判文件要求；

16) 带“★”项为重要技术指标，投标人须提供相应功能的佐证材料；

16) 谈判响应文件未有采购人不能接受的附加条件；

17) 满足谈判文件规定的其他要求。

2、对于竞争性谈判响应文件中可能出现的不一致和算术计算错误按以下方法更正：

1) 开标时，竞争性谈判响应文件中谈判报价表（报价表）内容与竞争性谈判响应文件中明细表内容不一致的，以谈判报价表（报价表）为准。

2) 用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致的，以文字表示的金额为准。

3) 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；但单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修正单价。

谈判小组将按照上述修正错误的方法修正竞争性谈判响应文件中的谈判报价，修正后的价格对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格，其谈判将被拒绝。

3、对于符合性评审合格的由谈判小组各成员依据谈判响应文件，从质量和货物均能满足谈判文件要求的供应商中，按照最后报价（依照政策性扣减）由低到高的顺序依次排序，推荐成交候选人。谈判报价相同的，按照技术指标优劣顺序排序或由全体谈判小组成员无记名投票，得票高者排序在前。

三、享受的政府采购政策

1、落实政府采购政策：落实促进支持中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展、脱贫攻坚工作的政策。

1.1 针对中小企业的说明：

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）。不允许大型及以上企业参与投标，响应单位不再享受价格分优惠。中小微企业在响应文件中，必须提供《中小企业声明函》。未在响应文件中提供《中小企业声明函》，其响应文件为不实质响应采购文件，为无效响应。

小微企业在谈判响应文件中必须提供《中小企业声明函》并加盖公章，未提交则不享受相关小微企业价格扣除政策；监狱企业必须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；残疾人福利性单位必须提供《残疾人福利性单位声明函》，供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。在谈判响应文件中未提供相关材料、资料的，不享受评审优惠政策。

如投标人提供虚假材料，将按“政府采购法”相关规定处理并由政府监管部门给予严肃处理。

1.2、落实政府采购政策：落实促进支持中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展、脱贫攻坚工作的政策(不专门面向中小企业的采购项目（或采购包），执行以下条款)。

1.2.1《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）

在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程符合下列情形的，享受《办法》规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据《办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）规定，参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。供应商提供的《中小企业声明函》原件必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19号的相关规定，货



物服务小微企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评分法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 6%（工程项目为 1%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评分法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

1.2.2 《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）

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。在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。

1.2.3 《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额。

残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、落实优先采购节能、环保产品的政策（所投产品满足以下文件要求中任意一条（及以上），其价格给予 3%的扣除，用扣除后价格参与评审。

2.1 根据《财政部 国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185 号）规定“政府采购属于节能产品品目清单的，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能品目清单的节能产品。”

2.2 根据《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）规定“采购人采购的产品属于环境标志产品政府采购清单中品目的，



在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单中的产品”。

2.3 根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）有关要求，“使用财政性资金进行政府采购活动时，在技术、货物安装等指标满足采购需求的前提下，要优先采购节能产品，对部分节能效果、性能等达到要求的产品，实行强制采购，以促进节约能源，保护环境，降低政府机构能源费用开支。”

2.4 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）有关要求，采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。

2.5 所有投标产品进入“节能产品政府采购品目清单”的，应提供相关证书复印件，相关证书的颁发机构应来自《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》。

2.6 所有投标产品进入“环境标志产品政府采购品目清单”的，应提供相关证书复印件，相关证书的颁发机构应来自《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》。

2.7 对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。

2.8 投标供应商在谈判响应文件中对所投标产品为节能、环保、环境标志产品清单中的产品，在投标报价时必须对此类产品单独分项报价，计算出小计金额。未提供节能、环保、环境标志产品计分明细表的不给予计分。

2.9 若节能、环保、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。

2.10 同一标段的节能、环保、环境标志产品部分计分只对属于清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分。

2.11 节能、环保、环境标志产品不重复计分；同时列入国家级清单和省级清单的产品不重复计分。

四、谈判方法

（1）谈判原则：按照财政部令《第74号》文件精神，谈判方式应采取“符合



采购需求情况下，坚持低价优先原则。”谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序推荐成交候选供应商，经采购人确认，以供应商的最低报价作为成交价格。

（2）谈判程序：分步评审，每一步评审不符合者，不进入下一步评审。由谈判小组成员集中与单一参加谈判的供应商分别进行背对背谈判，可以进行多轮报价，直至采购方满意为止。

（3）竞争性谈判确定的最终价格及货物等仍不能满足采购人的要求，采购人及谈判小组将保留最终放弃本次谈判的权利。

五、成交：

1、评审结果报告由全体评委签字确认。

2、采购人根据谈判报告中推荐的成交候选人排列顺序确定成交人，以复函通知采购代理公司。



第七章 附件--谈判响应文件格式

采购项目编号：_____（正本或副本）

_____（项目名称）

竞争性谈判响应文件

谈判供应商（盖章）：_____

日 期：_____

一、谈判响应函

致：陕西中财招标代理有限公司

根据贵方为采购项目名称、采购项目编号的竞争性谈判文件，签字代表(全名、职务)经正式授权并代表(供应商名称、地址)提交包含下述内容的电子谈判响应文件一份。

- (1) 谈判书
- (2) 谈判报价表
- (3) 按供应商须知要求提供的全部文件和谈判文件要求的响应文件。
- (4) 供应商资格证明文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附谈判报价表中规定的谈判报价为：_____元（即：_____大写金额）；

2. 供应商将按谈判文件的规定履行合同责任和义务；

3. 供应商已详细审查全部谈判文件，包括修改文件（如有的话）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利；

4. 供应商同意提供按照贵方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料。

5. 其他：_____

6. 与本谈判有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

供应商代表姓名、职务（印刷体）：_____

投标人名称：_____（公章）

法定代表人签字：_____

日期：____年__月__日

二、一次报价表

采购项目名称	
采购项目编号	
供应商名称 (单位名称)	
谈判报价	人民币（大写）：_____元 (小写¥：_____元)
交货安装期	
质保期	
其他声明	

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日 期：_____

三、投标分项报价表

类别	序号	货物名称	规格或型号	原产地及制造厂名	数量 (单位)	单价	总价
产品 (设备)费							
运杂费							
安装调试费							
税费							
...							
投标总报价			(大写): 元 (小写: ¥)				
备注			保留小数点后两位。				

投标人名称: _____ (加盖单位公章)

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字:

日期: _____

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应竞争性谈判文件。

3. 投标人可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

四、资格证明文件

- (一) 营业执照、资质证书、安全生产许可证等主体资格证明文件
- (二) 财务状况报告
- (三) 社保缴纳证明
- (四) 税收缴纳证明
- (五) 信用查询
- (六) 供应商书面声明函

供应商书面声明函

陕西中财招标代理有限公司：

我方作为 _____（项目编号：_____）的投标供应商，在此郑重声明：

1、在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中 _____（填“没有”或“有”）重大违法记录。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。

2、我方 _____（填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方 _____（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方 _____（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

供应商：（加盖公章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：_____年 月 日

(七) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书；

(八) 投标信用承诺书；

项目名称：_____

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年____月____日

说明：本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

（九）榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：_____。

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺；承诺书标题按照工程类、货物类、服务类确定。

（十）不接受联合体投标不允许分包

非联合体投标声明（如需）

本单位郑重声明，参加陕西中财招标代理有限公司的项目名称：_____（项目编号：_____）采购活动，为非联合体投标，本项目实施过程由本单位独立承担。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人：_____（盖公章）

日期： 年 月 日

(十一) 供应商企业关系关联承诺书

1、供应商股东及股权证明。

2、供应商在本项目谈判中，不存在与其它供应商负责人为同一人， 有控股、管理等关联关系承诺。

2-1、管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：_____。 我单位的上级管理单位有_____。

2-2、股权关系说明：

我单位控股的单位有_____。

我单位被_____ 单位控股。

2-3、单位负责人：

3、其他与本项目有关的利害关系说明：

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

投标人名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

日 期：_____

(十二) 法定代表人/负责人身份证明书

单位名称：_____

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_____的法定代表人/负责人。

特此证明。

供应商：_____（盖公章）

日 期：_____年____月____日

附法定代表人/负责人身份证复印件

(十三) 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我____（法定代表人姓名）系注册于____（供应商地址）的____（供应商名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的____（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加____（采购项目名称）（采购项目编号）的谈判活动。代理人在本次谈判中所签署的一切文件和处理的一切有关事物，我公司均予承认。

此授权书的有效期与谈判响应文件有效期一致

附：法定代表人及被授权人的身份证复印件

供应商：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

被授权人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年____月____日

五、供应商性质及其概况

（一）供应商基本信息

如设立时间、隶属关系、经营范围、资质等级及单位人员情况。

（二）供应商性质

中小企业、残疾人福利性单位投标时，应提供声明函（按下文给定格式）。未提供或未按给定格式提供**声明函**的，其投标产品中的小型、微型企业产品、残疾人福利性单位生产的产品将不能享受竞争性谈判文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

监狱企业投标时，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**（格式不做要求）。未提供证明文件的不能享受竞争性谈判文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

竞争性谈判文件允许联合体投标的，联合体成员应分别提供上述声明函或证明文件，此外，还须按下文给定格式提供联合体协议书。投标联合体未提供联合体协议书的，其响应文件无效。

特别提醒：供应商性质（声明函或证明文件）将随成交公告一同公布。

（三）其他

如：经营状况、相关产品、用户评价等。

附件 1：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¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

1、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、在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

附件 2：（如是）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（盖章）：

日 期：

附件 3：“节能产品”、“环境标志产品”证明材料（如有）

说明：

1、供应商提供的产品属于下列情形，应按第五章评标办法第 4 条规定提供相关证明材料(清单或目录所在页复印件)，并在《货物分项报价表》中提供相应数据。

（1）符合政府采购强制采购政策的（《节能产品政府采购清单》中标记★符号节能产品及其他强制采购产品）；

（2）符合政府采购优先采购政策的（《节能产品政府采购清单》中非标记★符号节能产品，《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品。

2、未按上述要求提供、填写的，评标时不予以考虑。

附件四：（如是）监狱企业、福利企业相关资格证明材料

六、供应商承诺书

（一）陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂

承诺书（一）

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位名称：_____（盖章）

法定代表人/或被授权人签字：（签字）

地 址：

邮 编：

电 话：

日 期：

承诺书（二）

致：陕西中财招标代理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

供应商	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（三）

致：陕西中财招标代理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

供应商	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（四）

致：陕西中财招标代理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为___次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
本公司承诺：本次招标标的物为正品行货。		
供应商	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（五）

致：陕西中财招标代理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：参加本次招标提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

（三）投标人信用承诺书

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

承诺有效期限：__年__月__日至__年__月__日（自递交投标文件截止之日起1年）。

在_____（标段）项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规〔2018〕457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：____年__月__日

供应商参与投标截止时间前需在信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用

承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>）。后附信用榆林上传承诺截图

（四）投标人委托代理人员信用承诺书

在_____（标段）项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规〔2018〕457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：_年_月_日至_年_月_日（自递交投标文件截止之日起1年）。

投标人：_____

承诺人（签字）：_____

承诺时间：_____年_____月_____日

委托代理人参与投标截止时间前需在信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>）。

后附信用榆林上传承诺截图

七、技术文件及服务方案

按照谈判文件的要求，结合评标办法编制的投标方案说明书，内容包括货物技术说明、组织供货和服务的详细说明、技术规格响应表、配置说明、供货一览表、彩页，质量保证和售后服务承诺等。至少应包括如下：

1) 技术说明书

1.1 完成项目的技术方案，要求投标人针对本项目的需求提出全面、完整的技术方案；

1.2 所投货物及服务的商标、型号、功能、技术规格、详细的供货配置清单（原材料说明、结构图、效果图如有）；

2) 整体实施方案，要求投标人针对本项目的需求提出完成本项目，全面、完整的整体实施方案，至少应包括：

2.1 供货一览表，服务范围和服务内容的详细说明；

2.2 整体组织部署计划及针对本项目的供货方案、进度计划、应急预案；

2.3 质量保证措施、售后服务方案、响应时间、拟为本项目配备的人员；

2.4 提供的维保服务点的名称、地址、电话联系人、应在响应文件中说明；

2.5 投标人完成本项目的保障能力；

2.6 验收依据、项目整体验收计划；

2.7 投标人服务承诺书；

2.8 投标人认为有必要说明的问题。

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日期：_____

附表 1 本项目拟投入人员汇总表

[illegible]

注：1. “岗位情况”须注明该人在本单位是在岗、返聘还是外聘。

2. 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

3. 供应商应书面承诺谈判响应文件中人员的真实性。

附表 2 本项目拟投入主要人员简历表

姓 名		性 别		年 龄							
职 称		身份证号		专业/年限							
毕业时间		毕业学校		学历/专业							
资格证书		注册时间		从业时间							
是否属投标供应商固定雇员			为投标供应商服务时间								
拟在本项目担任职务											
教育和培训背景											
(教育背景从大学开始,包括毕业院校名称、专业、起始时间。培训填写与专业技术、业务有关的内容)											
工作经历											
时 间	参加过的项目名称 及当时所在单位		担任何职	主要工作内容	备 注						

注:表后可附身份证复印件等。

附件 3 同类项目一览表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

序号	项目名称	项目内容	合同金额 (万元)	完成日期	业主名称、联系人及电话
1					
2					
3					
4					
5					
...					

注：1、供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其文件为无效谈判响应文件，后果由供应商自行承担。

2、供应商应提供双方签订的合同（合同复印件加盖公章装订在谈判响应文件中）。

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日 期：_____

附件 4 供货内容一览表

采购项目名称：

采购项目编号：

序号	名称	参数说明	品牌	规格/型号	数量 (单位)	备注

备注：投标人可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字： _____

投标人名称（公章）： _____

日 期： _____

附件 5 技术规格响应表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

序号	品目	招标规格 ☆1	投标规格 ☆2	偏离说明	备注
1					
2					
3					

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日 期：_____

注：1. ☆1 指竞争性谈判文件中的技术规格(参数)，供应商应按照竞争性谈判文件中的内容逐项响应。

2. ☆2 指供应商拟提供的投标货物的技术规格(参数)，供应商应逐条如实填写并提供相应的支持文件。

3. 偏离说明填写：优于、等于或低于。

附件 6 商务偏离表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

序号	竞争性谈判文件商务要求	竞争性谈判响应文件商务响应	偏离	说明

声明：供应商应按照竞争性谈判文件中的商务要求逐项响应，偏离说明填写：
优于、等于或低于。

法定代表人/单位负责人/或被授权人签字：_____

供应商名称（公章）：_____

日 期：_____

榆林市公共信用信息共享平台 信用承诺上报操作指南

建设诚信榆林

榆林市信用办

信用承诺上报 三种方式

数据上报方式



数据上报 部门上报流程



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 信用中国（陕西榆林）
<https://credit.yl.gov.cn>
- 全省统一身份验证
与省、市政务服务网互通
- 信用承诺栏目
信用承诺公示、自主申报

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报



数据上报 企业自主申报信用承诺

> 信用中国（陕西榆林）

<https://credit.yl.gov.cn>

> 全省统一身份验证

与省、市政务服务网互通

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

您当前所在位置：首页 > 信用中国 > 信用承诺

信用承诺公示

温馨提示：
诚实守信是企业“立业之本、兴业之源”，是企业持续发展和增强市场竞争力、为政、网站开设“信用承诺公示”栏目，专供企业自主申报信用承诺。希望企业通过该栏目主动开展信用承诺公示(承诺内容同时记入企业信用档案)，自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论监督，为自身企业树立良好的社会形象。

请输入企业名称、统一社会信用代码

当前选择：法人

主体类型：法人 自然人

我要承诺

承诺主体	统一社会信用代码	承诺事项名称	做出部门	履约状态	承诺日期
吴通泰房地产开发有限公司	92610829MA708DF3K3	法人社会信用承诺书	吴通泰行政部 吴通泰财务部 吴通泰工程部	履行中	2021-09-27
吴通泰三益实业有限公司	916108220940080453	法人社会信用承诺书	吴通泰行政部 吴通泰财务部 吴通泰工程部	履行中	2021-09-27

数据上报 企业自主申报信用承诺

> 企业登录

输入正确账号、密码

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

企业登录 个人登录

账号: 168

密码:

立即登录

[忘记密码?](#)

[还没有注册?](#) [免费注册](#)

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 完成上报
- 查看上报信息

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报



5168
5712119840827625

资料认证

修改密码

异议申诉

信用报告

信用修复

信用承诺

信用承诺

主动申报

承诺主体	承诺事项名称	承诺期限	承诺日期	状态	操作
西安德源利和信息科技有限公司	榆林市老后生牛栏台博物馆陈列展项目	1年	2021-09-27	已完成	查看

1

常见问题 注意事项

企业登录问题

- 网站账号注册和登录验证都是经省统一验证中心进行
- 网站只支持账号+密码方式登录
- 不支持手机短信验证、支付宝等其他方式登录
- 如果企业已在政务网注册，直接用该账号登录即可
- 如果忘记账号密码，可到政务服务网通过其他方式登录政务网查看账号

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

- 政务服务网登录地址 <https://sfrz.shaanxi.gov.cn>
- 信用中国（陕西榆林）页面链接
- 陕西政务服务网（榆林）页面链接





附件二：中小微企业划型标准

中小微企业划型标准如下：					
行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入(Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员(X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员(X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员(X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$



住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。					

附件三：榆政财采发[2023]9号

榆林市财政局文件

榆政财采发〔2023〕9号

榆林市财政局关于转发《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购 信用融资业务的通知》的通知

各县市区、榆林高新区、榆神工业区财政局，市级各单位，各政府采购代理机构，各政府采购供应商：

现将《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》转发你们，请遵照执行。

附件：《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》



陕西省财政厅 文件 中国人民银行西安分行

陕财办采〔2023〕5号

陕西省财政厅 中国人民银行西安分行 关于深入推进政府采购信用融资业务的通知

各设区市、杨凌示范区、韩城市财政局，中国人民银行西安分行营业管理部、陕西省各中心支行、杨凌支行，省级各单位，各政府采购代理机构，各政府采购供应商，国家开发银行陕西省分行、各政策性银行陕西省分行、各国有商业银行陕西省分行、各股份制商业银行西安分行、各城市商业银行西安分行、邮政储蓄银行陕西省分行、长安银行、西安银行、陕西省农村信用社联合社、陕西秦农农村商业银行、各外资银行（中国）西安分行：

—1—

为深化我省政府采购制度改革，发挥政府采购政策功能，缓解中小企业融资难题，优化政府采购营商环境，根据《中国人民银行 银保监会 发展改革委 工业和信息化部 财政部 市场监管总局 证监会 外汇局关于进一步强化中小微企业金融服务的指导意见》（银发〔2020〕120号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）等相关规定，陕西省政府采购综合管理平台（陕西省政府采购网）已实现与中国人民银行征信中心应收账款融资服务平台（以下简称“中征平台”）的互联互通，并在全省推广应用。现就做好中征平台政府采购信用融资业务（即“政采贷”业务）有关事项通知如下：

一、提高对政府采购信用融资工作重要性的认识

政府采购信用融资是指在政府采购过程中，银行机构以信用审查为基础，依据政府采购中标（成交）合同，按照优于一般企业贷款条件向申请融资的中小企业提供资金支持的一种融资模式。政府采购信用融资是解决中小企业发展资金不足的重要举措，对优化政府采购营商环境、促进中小企业高质量发展和转型升级具有重要意义。各级各部门要认真贯彻落实支持中小企业发展的各项政策措施，充分认识政府采购信用融资对缓解中小企业融资难、融资贵问题的重要性，准确把握政策，积极主动作为，提高企业融资获得感和便利性，促进企业持续健康发展。

二、政府采购信用融资基本原则

（一）政府引导，市场运作。各级财政部门、人民银行分支

—2—

机构应加强沟通协作，做好政策引导，深挖政府采购信用融资业务潜力，为推广中征平台融资业务提供有力支持，鼓励企业规范融资，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，激发银行机构、企业等各类市场主体活力。

（二）银企自愿，风险自担。银行机构自主决定是否提供信用融资服务以及贷款额度，企业自主决定是否参加融资活动并自主选择合作银行，任何单位和个人不得干预企业选择银行机构及融资方式、干预银行机构向企业提供贷款。扎实做好风险防控，银企双方自行承担风险，各级财政部门、人民银行分支机构不提供任何形式的担保。

（三）统一平台，分级实施。各级财政部门、人民银行分支机构结合当地实际，按照本通知要求细化具体措施，稳妥、规范推进中征平台政府采购信用融资业务开展。

三、规范业务流程，促进政府采购信用融资顺利开展

（一）融资申请及协议签订。有融资需求的政府采购供应商可结合自身情况在中征平台自主选择银行机构及融资产品，凭政府采购合同向银行机构提出融资申请。银行机构对政府采购供应商进行融资信息审查，决定是否提供融资。双方达成融资意向后签订融资协议，并约定政府采购项目合同回款账户。

（二）回款账户锁定及成交反馈。政府采购合同签订前确定融资的，政府采购供应商将约定的政府采购项目回款账户在合同中予以明确。政府采购合同签订后确定融资的，如需修改回款账

户信息，政府采购供应商向采购单位提出变更合同账户申请，经采购单位确认后办理合同变更手续。已经发生融资业务的政府采购合同，回款账户原则上不得变更，确需变更的，政府采购供应商须向银行机构提交书面申请，经银行机构同意后方可提交采购单位进行变更。财政部门根据银行机构反馈的融资成交信息，对相应的政府采购合同进行标记。

（三）贷款资金放还。银行机构对政府采购供应商融资申请审核通过后，应及时发放贷款。政府采购供应商应当根据融资协议约定按时归还贷款。

四、落实工作职责，推进政府采购信用融资落地见效

（一）财政部门。各级财政部门要做好中征平台政府采购信用融资业务的政策引导，及时推送政府采购信用融资需要的合同信息，加强政府采购供应商的监督管理，督促采购单位依法公开政府采购合同信息，确保信息真实有效。

（二）人民银行。人民银行分支机构负责与中征平台的沟通协调，做好辖内银行机构、政府采购供应商入驻中征平台的政策引导，协助政府采购供应商顺利开展政府采购信用融资业务。加强对银行机构的监督和指导，定期统计、汇总和通报银行机构中征平台政府采购信用融资业务开展情况。做好政策宣传，提高中征平台的知名度。

（三）银行机构。各地方法人银行机构有意向开展政府采购信用融资业务的，应加快接入中征平台并开通政府采购信用融资

功能模块，在开展业务前应向同级财政部门 and 人民银行分支机构报备，并提供以下材料：银行机构基本情况、政府采购信用融资产品及具体方案（包括产品名称、申请条件、业务流程、贷款额度、贷款利率、贷款期限、审批时限、优惠承诺、风控措施等）。全国性银行需向上级行申请开展中征平台政府采购信用融资业务的权限，协助政府采购供应商完成中征平台账号的申请开通，在风险可控、业务可持续的基础上，积极开展政府采购信用融资业务，推动中征平台政府采购信用融资规模迅速增长。各银行机构要建立绿色通道，配备专人负责中征平台政府采购信用融资业务，做好融资全流程服务。

已与陕西省政府采购融资平台直接对接的银行机构可按原方式与程序开展业务。

（四）采购部门。各采购单位要及时进行采购合同备案和公告，便于银行机构查询和办理融资业务，配合做好回款账户的锁定及变更核准，按照约定支付合同款项，将资金支付到贷款银行的回款账户，保障贷款资金安全回收，降低融资风险，提高银行机构放贷积极性。

（五）政府采购代理机构。各政府采购代理机构要发挥桥梁纽带作用，主动宣传政府采购信用融资政策，配合银行机构和政府采购供应商开展政府采购信用融资业务，在采购文件和中标（成交）通知书中列明政府采购信用融资提示条款，告知政府采购供应商在中标（成交）后可申请融资。

—5—

（六）政府采购供应商。有融资需求的政府采购供应商要通过中征平台注册账号，向银行机构提供融资申请资料，不得随意变更已约定的融资回款账户，依法合规使用贷款资金。

五、工作要求

（一）加强组织协调。各级财政部门、人民银行分支机构要建立工作协作机制，将政府采购信用融资作为政府采购支持中小企业发展的重要抓手，按照任务分工，细化工作措施，确保政府采购信用融资相关政策落实落细。

（二）加强跟踪督办。对于已融资的政府采购项目，各级财政部门督促采购单位及时公开合同信息、锁定回款账户和按时支付合同款项。各级人民银行分支机构定期通报辖内中征平台政府采购信用融资业务开展情况，并将其纳入银行机构的年度综合考核评价体系。

（三）加强政策支持。人民银行分支机构对开展政府采购信用融资业务的银行机构在央行内部评级、再贷款、再贴现等方面给予支持。银行机构对申请相关业务的中小企业给予融资利率优惠，不得另行收取任何费用，切实降低企业融资成本。

（四）加强政策宣传。各级财政部门、人民银行分支机构要通过组织银企对接会、业务推介会等方式向中小企业宣讲政府采购信用融资政策，确保政府采购供应商知晓相关政策。各银行机构要落实好金融服务中小微企业敢贷、愿贷、能贷、会贷长效机制要求，积极向企业宣传推介中征平台政府采购信用融资业务，

共同营造共知、共用、共享的政府采购信用融资氛围。

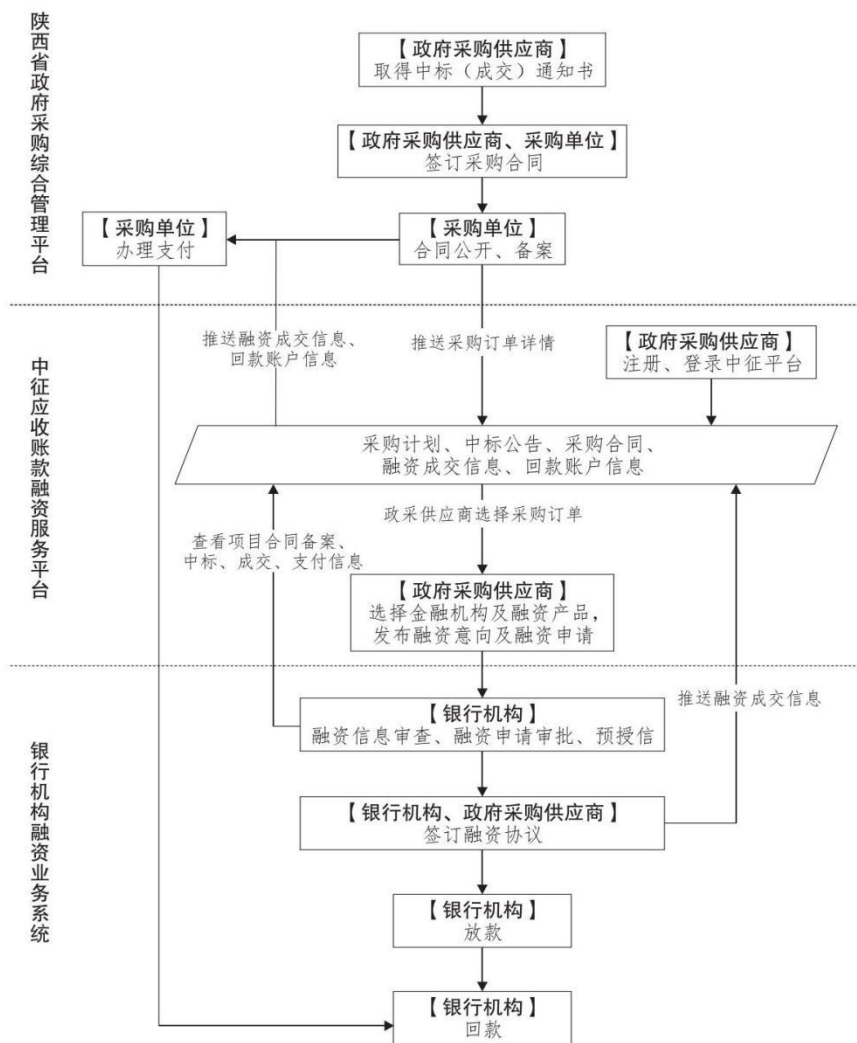
- 附件：1.中征平台“政采贷”业务流程图
2.中征平台政府采购供应商用户注册流程



(主动公开)

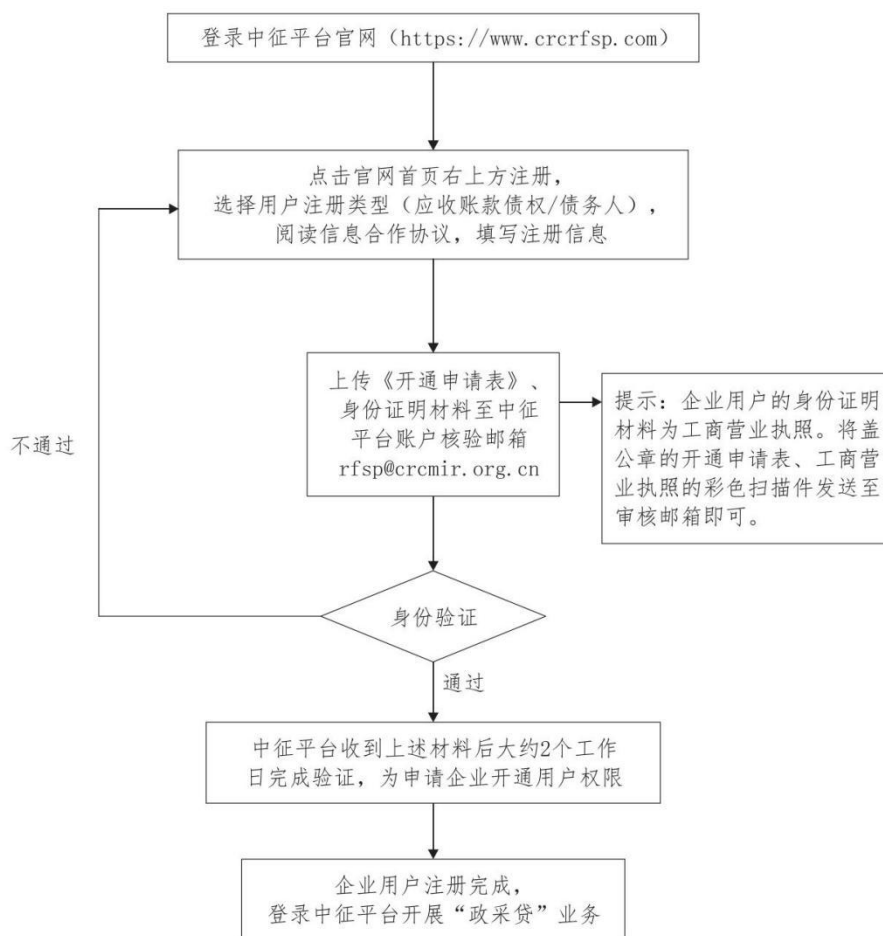
附件1

中征平台“政采贷”业务流程图



附件2

中征平台政府采购供应商用户注册流程



陕西省财政厅办公室

2023年4月14日印发