

政府采购项目

采购项目编号：HTCG-YA2025-0401

合同包项目编号：HTCG-YA2025-0401

延安市公安局交通警察支队车辆管理所交
通管理综合应用平台社会化服务系统升级

招 标 文 件

采购人：延安市公安局交通警察支队车辆管理所



采购代理机构：鸿图造价咨询有限责任公司



二〇二五年四月

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 投标人须知	5
(一) 投标人须知前附表	5
(二) 投标人须知	9
一、总 则	9
1. 采购人、采购代理机构及投标人	9
2. 资金来源	10
3. 投标费用	10
4. 适用法律	10
二、采购文件	10
5. 采购文件构成	10
6. 采购文件的澄清与修改	11
7. 投标截止时间的顺延	11
三、投标文件的编制	11
8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用	11
9. 投标文件组成	12
10. 证明投标标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件	12
11. 投标报价	12
12. 投标保证金	12
13. 投标有效期	13
14. 投标文件的制作	14
四、投标文件的递交	14
15. 投标文件的密封和标记	14
16. 投标截止	15
17. 投标文件的接收、修改与撤回	15
五、开标及评标	15
18. 开标	15
19. 资格审查及组建评标委员会	16
20. 投标文件符合性审查与澄清	17
21. 投标偏离	18
22. 投标无效	18
23. 比较与评价	18
24. 废标	19
25. 保密要求	19
六、确定中标	19
26. 中标候选人的确定原则及标准	19
27. 确定中标候选人和中标人	19
28. 发出中标通知书	20
29. 告知招标结果	20
30. 签订合同	20
31. 履约保证金	20
32. 预付款	20

33.	招标代理服务费	21
34.	政府采购信用担保及融资	21
35.	廉洁自律规定	25
36.	人员回避	26
37.	质疑的提出与接收	27
	附件 1: 投标担保函	28
	附件 2: 履约担保函格式	29
第三章	评标方法和标准	31
一、	由采购人负责资格审查工作。资格审查标准见本章附表一。	31
二、	由评标委员会负责的审查评审工作。	31
三、	评审标准中应考虑下列因素:	32
附表一	资格审查标准	34
附表二	符合性审查标准	36
附表三	评审因素和指标	37
第四章	拟签订的合同文本	40
第五章	采购需求及要求	46
第六章	投标文件格式	67

第一章 招标公告

延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级 招标公告

项目概况

交通管理综合应用平台社会化服务系统升级招标项目的潜在投标人应在《全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）》网上下载获取招标文件，并于 2025 年 05 月 28 日 14 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HTCG-YA2025-0401

项目名称：交通管理综合应用平台社会化服务系统升级

采购方式：公开招标

预算金额：3,549,600.00 元

采购需求：

合同包 1(延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级)：

合同包预算金额：3,549,600.00 元

合同包最高限价：3,549,600.00 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	其他信息化设备	延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级	1(项)	详见采购文件	3,549,600.00	3,549,600.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：60 日历天。

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(延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级)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) 《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）；

(4) 《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）；

(5) 《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）；

(6) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）；

(7) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；

(8) 《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）；

(9) 《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）；

(10) 其他需要落实的政府采购政策；如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级)特定资格要求如下：

(1) 具有独立承担民事责任能力的法人/负责人或其他组织，提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照(附年度报告书)或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

(2) 法定代表人/负责人授权书（附法定代表人/负责人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人/负责人直接参加只须提供法定代表人/负责人身份证）；

(3) 税收缴纳证明：提供投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证，依法不

需要缴纳税收的应提供相关文件证明；

(4) 社会保障资金缴纳证明：投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

(5) 财务状况报告：提供 2022 年度至 2023 年度的财务审计报告（至少包括资产负债表利润表和现金流量表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本户证明材料；

(6) 投标人须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

(7) 供应商应出具参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(8) 供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入严重失信主体名单和重大税收违法失信主体的供应商；不得为中国政府采购网

（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；不得在“中国执行信息公开网”网站被列为失信被执行人；（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章）

(9) 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，不得参与同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目投标；

(10) 本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间： 2025 年 05 月 08 日 至 2025 年 05 月 14 日 ， 每天上午 08:00:00 至 12:00:00 ， 下午 12:00:00 至 18:00:00 （北京时间）

途径：《全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）》网上下载

方式：在线获取

售价： 免费获取

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间： 2025 年 05 月 28 日 14 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：延安市公共资源交易中心交易五厅

开标地点：延安市公共资源交易中心交易五厅

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

(1) 报名登记：供应商使用捆绑CA证书登录全国公共资源交易平台（陕西省·延安市），选择电子交易平台中的陕西政府采购交易系统进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名。

(2) 下载文件：供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·延安市），选择“交易乙方”身份进入供应商界面下载采购文件。

(3) 请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商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注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

(4) 本项目不专门面向中小企业进行采购，供应商须填写中小企业声明函并对真实性负责。（残疾人福利性企业及监狱企业视同为小型、微型企业）。

(5) 本次公告同时在《陕西省政府采购网》和《全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）》上发布。

(6) 项目名称：延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级。

七、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：延安市公安局交通警察支队车辆管理所

地址：延安市宝塔区李渠镇碾庄沟刘庄村

联系方式：18809115717

2. 采购代理机构信息

名称：鸿图造价咨询有限责任公司

地址：陕西省西安市碑林区陕西省西安市碑林区南二环西段21号华融国际11703室3号工位

联系方式：13220014369

3. 项目联系方式

项目联系人：周勃

电话：13220014369

鸿图造价咨询有限责任公司

2025年05月07日

第二章 投标人须知

（一）投标人须知前附表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：延安市公安局交通警察支队车辆管理所 地址：延安市宝塔区李渠镇碾庄沟刘庄 联系方式：18809115717
1.2	采购代理机构：鸿图造价咨询有限责任公司 地址：陕西省西安市碑林区南二环西段 21 号华融国际 11703 室 3 号工位 联系人：周勃 联系方式：13220014369
1.3.3	合格投标人的特定资格条件： （1）具有独立承担民事责任能力的法人/负责人或其他组织，提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照（附年度报告书）或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； （2）法定代表人/负责人授权书（附法定代表人/负责人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人/负责人直接参加只须提供法定代表人/负责人身份证）； （3）税收缴纳证明：提供投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证，依法不需要缴纳税收的应提供相关文件证明； （4）社会保障资金缴纳证明：投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明； （5）财务状况报告：提供 2022 年度至 2023 年度的财务审计报告（至少包括资产负债表利润表和现金流量表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本户证明材料； （6）投标人须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函； （7）供应商应出具参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

	(8) 供应商不得为“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入严重失信主体名单和重大税收违法失信主体的供应商；不得为中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；不得在“中国执行信息公开网”网站被列为失信被执行人；（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章） (9) 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，不得参与同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目投标； (10) 投标保证金缴纳凭证或担保机构出具的保函； (11) 本项目不接受联合体投标。
1.3.4	是否为专门面向中小企业采购： <u>否</u>
1.3.5	是否允许采购进口产品： <u>否</u>
1.4	是否允许联合体投标： <u>否</u>
1.4.7	联合体的其他资格要求： <u>/</u>
1.7	项目所属行业： 工业
2.2	项目预算金额： 3,549,600.00 元；最高限价： 3,549,600.00 元。
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会： <u>否</u>
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>1</u> 包
8.2	交货期： 60 日历天。质保期： 1 年。
12.1	投标人须向采购代理机构递交人民币壹万元（¥10000.00 元）的投标保证金。 收取保证金单位名称： 鸿图造价咨询有限责任公司延安分公司 开户银行： 中国银行延安分行营业部 账号： 103702527382 联系电话： 13220014369 备注： 投标人须从基本账户以银行转账、电汇、投标保函的任何一种形式缴纳，转账时请注明所投项目项目名称、项目编号、保证金金额，招标结束之后以转账形式退到投标人的基本账户，投标人以保函形式缴纳投标保证金的，须在投标文件递交截止时间前将担保机构保函原件提交至采购代理机构（地址：陕西省延安市宝塔区新区上城二号12号楼3单元101室）备案，并将保函正本复印件附于招标文件规定处，招标结束之后在规定时间内将保函原件退回。
14.1	投标文件： 正本： <u>1</u> 份、副本： <u>2</u> 份； 除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档 <u>4</u> 份（光盘 3 份，U 盘 1 份。需在盘面上标注投标人全称、项目名称、项目编号，内容包含 word 版及签字盖

	章齐全的正本 PDF 版)。
16.1	投标截止时间：2025 年 05 月 28 日 14 时 30 分 00 秒（北京时间）
18.1	开标时间：2025 年 05 月 28 日 14 时 30 分 00 秒（北京时间） 开标地点：延安市公共资源交易中心交易五厅
19.2	信用查询时间：为采购文件发售时间至资格审查工作结束
20.5	核心产品： <u> / </u>
23.2	评标方法：综合评分法
27.1	推荐中标候选人数量： <u> 3 </u>
27.2	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： <u> 否 </u>
31.1	是否提交履约保证金： <u> 否 </u> 履约保证金金额：合同总价的 <u> / </u> （不得超过政府采购合同金额的 5%）； 提交履约保证金的时间：签订合同后 <u> / </u> 个日历日内。
32.1	预付款比例为：40%
32.3	本项目采购人不需要支付预付款的情形： ☐ 采购资金在履约完成之后才能到位 ☐ 政府采购合同履行期限小于 20 日 ☐ 政府采购预算资金小于 50 万元 ☐ 其他采购人不能在政府采购合同履行完成前支付采购资金
33	中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构支付招标代理服务费，招标代理服务费由采购人与采购代理机构约定：参照原国家计委计价格（2002）1980 号文和国家发改委发改办价格（2003）857 号文的计算方法收取。
37.2	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出
37.4	联系单位：鸿图造价咨询有限责任公司 联系人：周勃 联系电话：13220014369
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
1	根据本项目特点，投标人应提交的其他资格证明文件（特定资格条件）为： <u> / </u>
2	投标人应提交的其他文件： <u> 投标人应提交的其他文件：投标人登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。 </u>

3	本项目采用“不见面开标”具体如下： 一、不见面开标流程 1、项目开标时,投标人使用 CA 锁登录交易中心网站不见面开标大厅,通过不见面开标大厅参加开标,使用不见面开标系统与招标人、招标代理机构现场工作人员进行互动交流、澄清答疑活动。提交投标文件截止时间前,招标代理机构、交易中心工作人员提前一小时进入不见面开标系统,投标人提前一小时进入该系统,进行在线查看互动区消息等。 2、提交投标文件截止时间后,由主持人通过系统发出投标文件解密指令,投标人按规定时间自行实施远程解密,解密限定在规定时间内完成。 二、不见面开标方式的相关规定 1、开标过程中,投标人应当重点关注不见面开标系统相关流程和互动区消息,并根据提醒及时进行投标文件在线解密等操作。 2、项目进入投标文件在线解密阶段后,投标人须在规定的时限内对电子投标文件进行解密,逾期系统将拒绝操作。解密时所用 CA 锁应与加密投标文件时所用 CA 锁为同一锁,且在正常使用期内,否则将无法解密。 3、因投标人自身原因未能按时完成投标文件解密,视为投标人放弃该项目投标,其投标文件将被退回;因交易中心不见面开标系统原因,导致投标人无法按时完成投标文件解密的,交易中心可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开标时间。 4、开标过程中,参加在线开标的投标人代表视为投标人全权委托委托人,行使投标人权利与义务。投标人不得以不承认解密及互动发言人员的资格或身份等为借口否认投标行为。 操作流程详见延安市公共资源交易中心不见面开标系统操作手册(投标人)。投标申请人应及时获取招标文件、澄清或修改文件以及答疑等相关文件,在提交投标文件截止时间前必须递交投标文件,否则按无效处理。
---	---

(二) 投标人须知

一、总 则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标人须知前附表。

1.2 采购代理机构：本项目的采购代理机构为鸿图造价咨询有限责任公司，见投标人须知前附表。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

潜在投标人：以采购文件规定的方式获取本项目采购文件的法人、其他组织或者自然人。

本项目的投标人须满足以下条件：

1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守本项目采购人和财政部门政府采购的有关规定。

1.3.2 以采购文件规定的方式获得了本项目的采购文件。

1.3.3 符合投标人须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求。

1.3.4 若投标人须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人未出具《中小企业声明函》，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.5 若投标人须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若投标人须知前附表中不允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.4 如投标人须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个及以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合本须知规定。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议作为投标文件资格证明文件的内容提交。

- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见**投标人须知前附表**。
- 1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.7 本项目所属行业见**投标人须知前附表**。
- 2. 资金来源**
- 2.1 本项目的采购资金已列入政府采购项目预算，具有开展政府采购活动的条件。
- 2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见**投标人须知前附表**。
- 2.3 投标人报价超过采购文件规定的预算金额或者预算额度内最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 3. 投标费用**
- 不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。
- 4. 适用法律**
- 本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

二、采购文件

5. 采购文件构成

5.1 采购文件共六章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标方法和标准

第四章 拟签订的合同文本

第五章 采购需求及要求

第六章 投标文件格式

- 5.2 采购文件中如有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。
- 5.3 投标人应认真阅读采购文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照采购文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对采购文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。
- 5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标人须知前附表。

6. 采购文件的澄清与修改

- 6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对采购文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改采购文件，澄清或修改内容作为采购文件的组成部分。
- 6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取采购文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对采购文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

三、投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 8.1 投标人可对采购文件中一个或多个标段进行投标或者中标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

- 8.2 投标人应当对所投标段采购文件中“采购需求及要求”所列的所有内容进行投标，如仅响应部分内容，其该标段投标将被认定为**投标无效**。
- 8.3 无论采购文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。
- 8.4 除采购文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9. 投标文件组成**
- 9.1 投标人应完整地按照采购文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足采购文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 9.2 上述文件应按照采购文件的规定签署和盖公章。
- 10. 证明投标标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件**
- 10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合采购文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。
- 10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。
- 10.3 本条所指证明文件不包括对采购文件相关部分的文字、图标的复制。
- 11. 投标报价**
- 11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
- 11.2 投标人应在投标分项报价表上标明分项服务、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。
- 11.3 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。
- 11.4 投标人所报的投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认定为**投标无效**。
- 11.5 凡因供应商对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。
- 11.6 **最低报价不是中标的唯一依据。**
- 12. 投标保证金**
- 12.1 投标人应按照**投标人须知前附表**规定递交投标保证金（若分标段，应按标段缴

- 纳投标保证金)，投标保证金须在投标截止时间前到账。
- 12.2 投标保证金应用人民币，采用支票，汇票、本票、保函的任何一种非现金形式支付。
- 12.3 如投标保证金以保函形式缴纳，投标人须按本章附件1格式和内容开具保函，并递交截止时间前将担保机构保函原件提交至采购代理机构，否则视为无效投标。投标人违约，开具保函单位承担连带责任。
- 12.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。
- 12.5 投标人有下列情形之一的，采购代理机构不予退还其缴纳的投标保证金，并在项目财政主管部门备案；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为纪录名单予以通报，在一至三年内禁止参加政府采购活动：
- (1) 投标人在投标截止时间后撤销投标文件的；
 - (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的；
 - (3) 除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
 - (4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
 - (5) 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
 - (6) 中标人拒绝履行合同义务的。
- 12.6 自中标通知书发出之日起五个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起五个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。
- 12.7 中标人需在合同签订后3日内持合同原件至采购代理机构办理投标保证金退还手续。
- 13. 投标有效期**
- 13.1 投标有效期为提交投标文件截止之日起90个日历日，投标应在投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。
- 13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14. 投标文件的制作

- 14.1 投标人应按投标人须知前附表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若正本和副本不一致，以正本为准。
- 14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式委托代理人按采购文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。未按采购文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。
- 14.3 投标文件应用不可拆装的方式分别装订成册。
- 14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由投标人负责。
- 14.5 投标人需在“全国公共资源交易中心平台（陕西省·延安市）”完成投标过程，投标文件的编制、加密和递交，应按照平台电子招标文件的规定进行。如未按照电子招标文件要求编制、加密、递交电子投标文件，将可能导致投标无效，其后果由投标人自负。
- 14.6 电子投标文件制作过程中，需要法定代表人签字或盖章的地方，请使用“法人 CA 锁”进行签章；需要加盖投标人公章的地方，请使用“企业 CA 锁”进行签章。若导出的 PDF 文件里看不到签章，请尝试使用专用制作软件中的“查看投标文件工具”找开未加密的电子投标文件重新导出。在制作过程中，如有其他技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

- 15.1 密封要求：投标文件应当用不能被他人知悉或更换投标文件内容的方式密封。投标人应将投标文件分开单独密封，并在封皮正面标明“正本”、“副本”、“电子版”字样。投标人应承担封装失误产生的任何后果。
- 15.2 标记要求：所有包装封皮和信封上均应
 - (1) 注明招标公告中指定的项目名称、采购项目编号、标段（如有）、投标人

名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。

（2）在封口处加盖投标人公章，或由法定代表人或委托代理人签字。

15.3 如果投标文件未进行密封，将被拒绝接收。

16. 投标截止

16.1 投标人应在投标人须知前附表中规定的截止时间前，将纸质版投标文件递交到招标公告中规定的地点。

16.2 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达的投标文件。

16.3 电子投标文件可于递交投标文件截止时间前任意时段，登录“全国公共资源交易中心平台（陕西省·延安市）”（延安市公共资源交易平台）【首页→电子交易平台→陕西政府采购交易系统→企业端】，登录后上传加密后的电子投标文件。上传成功后，延安市公共资源交易平台政府采购系统将予以记录。

16.4 上传文件有误或需要重新提交的，可先撤销已经上传的文件，然后重新上传新文件。

16.5 以邮寄方式递交投标文件的按照无效投标处理。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 采购人和采购代理机构将按采购文件规定的时间和地点接收投标文件。

17.2 采购人或者采购代理机构收到投标文件后，将记载投标文件的送达时间和密封情况，并向投标人出具回执。

17.3 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改申请应按本须知规定编制、签署、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，采购人和采购代理机构将予以接受。

17.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

17.5 除投标人不足3家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

五、开标及评标

18. 开标

- 18.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标。

投标人不足3家的，不予开标。

- 18.2 开标时，由采购人和代理机构组织各投标人线上解密，并在线上公示开标记录。若投标人在系统规定时间内未完成解密，或因投标人原因造成其投标文件无法解密（或无法打开的），按无效投标处理。

- 18.3 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应在开标大厅应当场提出询问或者回避申请，若投标人在开标会议结束前，未提出疑义，视其对开标过程和开标记录无疑义。

19. 资格审查及组建评标委员会

- 19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和采购文件中规定的内容，对投标人及其投标标的物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标，将被认定为未通过资格审查。

通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

- 19.2 采购人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

- 19.2.1 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

- 19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本采购文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

- 19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工

作。

20. 投标文件符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据采购文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第20.2条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.4 投标人为提供服务所伴随的货物如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品的，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第三章评标方法和标准。

如投标人为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的产品的，投标人所投产品应属于品目清单的强制采购部分。投标人应提供有效期内的认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如投标人为提供服务所伴随的货物属于信息安全产品的，投标人所投产品应为

经国家认证的信息安全产品，并提供由中国网络安全审查技术与认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.5 非单一产品采购项目核心产品见投标人须知前附表。

21. 投标偏离

投标文件中存在对采购文件的实质性负偏离，其投标将被认定为**投标无效**。

22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据采购文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否响应了采购文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据采购文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按照采购文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足采购文件中商务和技术条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于采购文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 不符合法规和采购文件中规定的其他实质性要求的。

23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据采购文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照采购文件的要求和条件进行。根据实际情况，在**投标人须知前附表**中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见采购文件第三章：

(1) 最低评标价法，是指投标文件满足采购文件全部要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足采购文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

23.3 根据《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）、《政府采购促进中小企业发展办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部

司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价按规定扣除后参与评审。具体办法详见采购文件第三章。

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见采购文件第三章。

24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- （1）符合专业条件的投标人或者对采购文件做实质性响应的投标人不足三家；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

六、确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应采购文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

（1）采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见采购文件第三章。

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见采购文件第三章。

27. 确定中标候选人和中标人

- 27.1 评标委员会将根据评标标准,按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。
- 27.2 按投标人须知前附表中规定,由评标委员会直接确定中标人或由采购人确定中标人。

28. 发出中标通知书

在投标有效期内,中标人确定后,采购人或者采购代理机构发布中标公告。在公告中标结果的同时,向中标人发出中标通知书,中标通知书是合同的组成部分。

29. 告知招标结果

在公告中标结果的同时,告知未通过资格审查投标人未通过的原因;采用综合评分法评审的,还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

30. 签订合同

- 30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内,与采购人签订合同。
- 30.2 采购文件、中标人的投标文件及其澄清文件等,均为签订合同的依据。
- 30.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的,采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金,并上报行政监督管理部门记入不良行为记录;采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序,确定下一中标候选人为中标人,也可以重新开展采购活动。
- 30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时,采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同,或依法重新开展采购活动。

31. 履约保证金

- 31.1 如果需要履约保证金,中标人应按照投标人须知前附表规定向采购人提交履约保证金保函(如格式见本章附件 2)。经采购人同意,中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。
- 31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目,除 31.1 规定的情形外,中标人也可以按照财政部门的规定,向采购人提供合格的履约担保函。
- 31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行,将被视为放弃中标资格,采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金,并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。在此情况下,采购人可确定下一候选人为中标人,也可以重新开展采购活动。

32. 预付款

32.1 预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照投标人须知前附表规定执行。

32.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标人须知前附表。

33. 招标代理服务费

本项目向采购代理机构支付招标代理服务费，按照投标人须知前附表规定执行。招标代理服务费已包含在投标报价中，不在投标分项报价表中单独列项。

34. 政府采购信用担保及融资

34.1 投标人递交的履约担保函应符合本采购文件的规定。

34.2 为缓解中小企业融资困难，陕西省财政厅出台了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采（2018）23号），中标人如有融资需求，可登录“陕西省政府采购网－陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）”了解详情。

政府采购信用融资，是指银行业金融机构（以下简称银行）以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。

政府采购供应商申请信用融资时，如融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保，或附加其他任何形式的担保条件，切实做到以政府采购信用为基础，简化手续，提高效率，降低供应商融资成本。

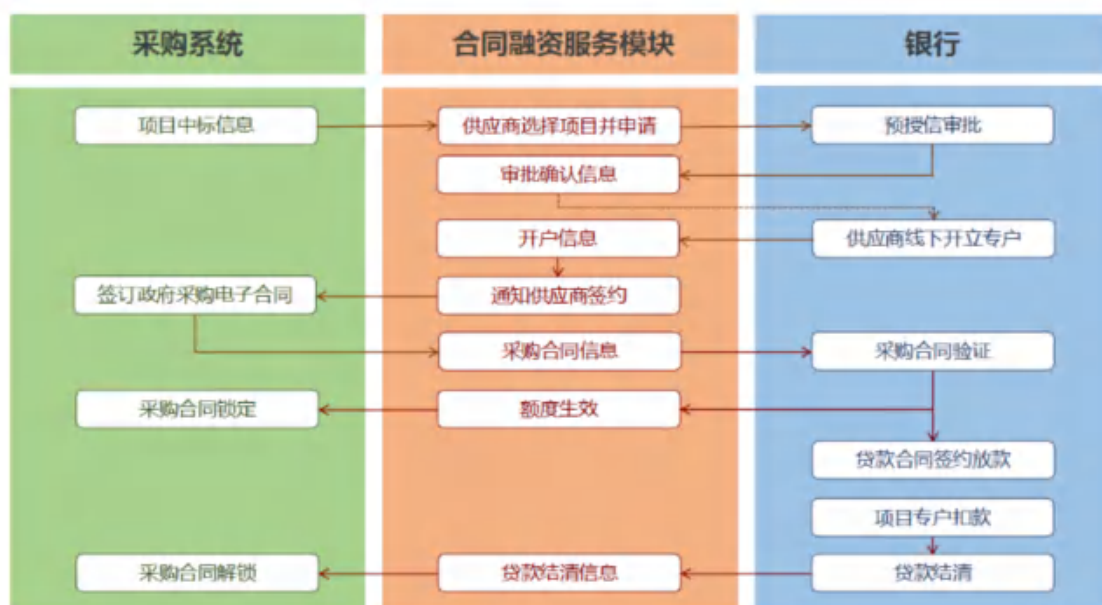
银行为参与政府采购融资的中小企业提供的产品，应以信用贷款为主，贷款利率应当优于一般中小企业的贷款利率水平，并将产品信息（包括贷款发放条件、利率优惠、贷款金额）等在陕西政府采购网予以展示。

中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合

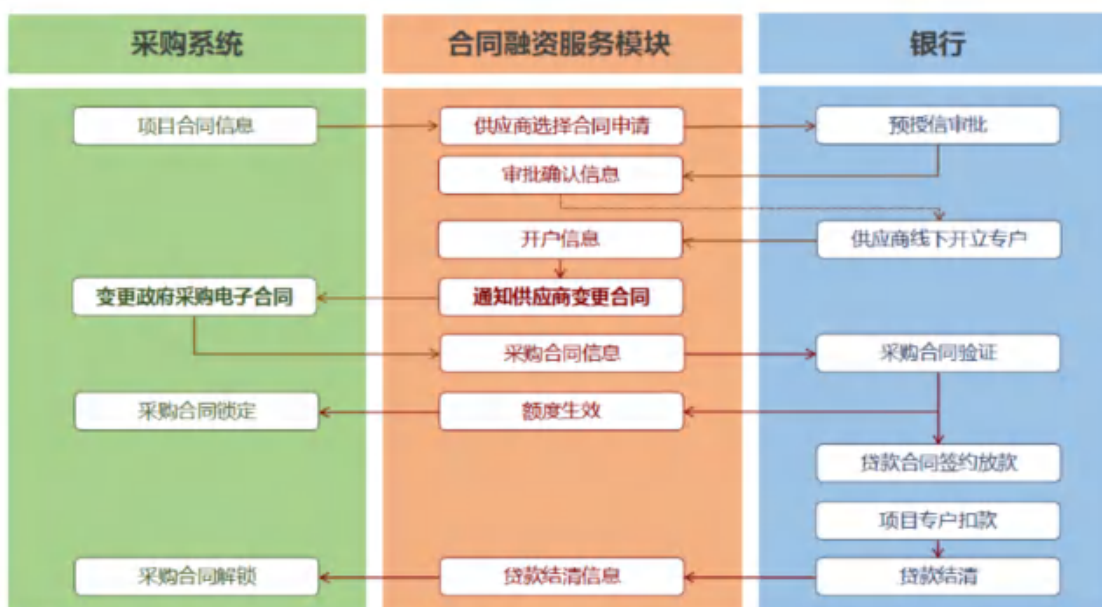
同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。

对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签署合同时应当向采购单位或采购代理机构申明或提示该合同将用于申请信用融资，并在合同中注明融资银行名称及在该银行开设的收款账号信息。采购单位或采购代理机构在进行政府采购合同备案时，应当将上述信息在政府采购合同中予以特别标记。

业务流程简图如下：



未签订采购合同申请流程



已签订采购合同申请流程

省级政府采购项目贷款银行信息：

一、陕西建行（E政通）

陕西省分行营业部	西安市南广济街 38 号	白玉皓	13201603166
西安莲湖路支行	西安市莲湖路 35 号	刘 冲	17702902131
西安曲江支行	西安市雁塔南路 2216 号	樊理君	18691568151
西安高新区支行	西安市高新路 42 号	卞斯超	15191075651
西安经开区支行	西安市未央路 125 号	惠 媛	17792256100
西安南大街支行	西安市南大街 15 号	乔 鉴	18089136919
西安和平路支行	西安市和平路 101 号	陈 歆	18691816821
西安兴庆路支行	西安市兴庆路 61 号	李 妍	13892880386
西安新城支行	西安市南新街 29 号	朱子君	18629286269
西安长安区支行	西安市长安区青年街 2 号	王淑芸	13572289603
咸阳分行	咸阳市西兰路 4 号	邵 洋	13299079906
宝鸡分行	宝鸡市红旗路 36 号	李 倩	18629019817
铜川分行	铜川市新区正阳路与长虹路十字	张小波	18691932636
榆林分行	榆林市高新技术产业园区创业大厦	张君君	15991929275
延安分行	延安市宝塔区中心街	陈进佃	15609110557
汉中分行	汉中市石灰巷 21 号	王晨旭	15319375850
安康分行	安康市育才路 102 号	张少帅	13165762680
商洛分行	商洛市名人街广电大楼下	郭 杨	17809267188

二、北京银行（政府订单贷）

西安分行营业部	刘晓伟	总经理助理	029-61828763	18066630518
西安高新开发区支行	梁凡	行长助理	029-61828531	18681945597
西安曲江文创支行	蒋超	室经理	029-65667366	15891737329
西安经济技术开发区支行	孟庆龙	行长助理	029-61828272	13991990373
西安长缨路支行	范凯	副行长	029-68717760	13991315609
长安区西长安街支行	陈明	行长助理	029-85724301	18149209660
泾渭工业园支行	杨奕	室经理	029-68213773	15934802021
北客站科技支行	周洁	副行长	029-61828129	18629518636
解放路支行	王莉	行长助理	029-61828185	15802966196
延安分行	奥宝森	室经理	0911-8076038	15592925222

三、工商银行（政采贷）

榆林分行	张岭	客户经理	0912-6183827	15353386777
宝鸡分行	郭进	客户经理	0917-3238282	18991749262
安康分行	郑婕	客户经理	0915-3236275	15667856663
铜川分行	彭东东	客户经理	0919-2151878	17392898832
延安分行	党莹	经理助理	0911-2380826	15291142933
汉中分行	杨薇薇	部门副经理	0916-2606773	18591607453
渭南分行	张欢	客户经理	09132095066	15229730006
咸阳分行	袁霖	客户经理	029-33259370	18591006506
商洛分行	张铮	经理助理	0914-2310908	18691410305
商洛分行	余勇博	客户经理	0914-2310908	18092802280
西安分行	巩越	客户经理	029-87609419	18629450680

四、中信银行（政采e贷）

西安分行	西安市朱雀大街中段1号	曹晓聪	13759957407
咸阳分行	秦皇中路绿苑大厦	杭群	13992016859
宝鸡分行	宝鸡市高新大道50号财富大厦B座	王尧	13636762976
渭南分行	渭南市朝阳大街中段信达广场世纪明珠大厦	杨阳	18191815559
榆林分行	榆林市高新区长兴路248号中信银行	刘洪巍	13636885556
汉中分行	汉中市汉台区西二环路与劳动西路东南汉中滨江·公园壹号（产业孵化区）3B号楼	陈真	18509165068

五、中国光大银行（阳光政采贷）

宝鸡分行	杨欢	0917-3451055	18329677163
榆林分行	尚云鹏	0912-3548019	18690473126
延安分行	汪昊田	0911-8011831	13509115500
咸阳分行	侯佳	32100021	15229500088
营销一部	李敏	87236311	13772031109
营销二部	朱翰辰	87236201	17791788078
营业部	张翔琮	87236306	18829235568
电子城支行	张曼玉	88247071	18009298787
明德门支行	王晨	85350770	13991249430
东大街支行	刘林	87438914	15029673754
经济开发区支行	陆家俊	86525176	18629303397
凤城九路支行	宋宜	89155022	18966911622
兴庆路支行	司洋	83290033	18629251819
长乐西路支行	张超	82566208	15877390201
友谊路支行	负程敏	88422067	18792795210
边家村支行	王鹏	85251673	15309223048
北关支行	菅新培	86248203	18092169361
南郊支行	程拓	85265234	13772491661
西关正街	马瑜	89548109	13772337373
丈八东路支行	杨筱凡	81026910	15129044185
雁塔路支行	闫梓闻	82222501	18691561524
唐延路支行	尉二宝	88329478	13991930150
枫林绿洲支行	杨嘉	87302120	13609199490
南关正街支行	郭敏	85230722	18066610983
南二环支行	刘超	88362861	18192080396
曲江支行	田鹏	81205890	13991937977
太白路支行	马振林	68912880	15353736656
明光路支行	刘二渭	81623506	13201793405
凤城二路支行	张洋	86680267	13720423343
昆明路支行	张洁	84592506	13991821278
丈八北路支行	郭浩	81875192	15667087662
新城支行	余振东	87251680	18066617238

六、浦发银行（政采e贷）

西安分行	吴晨雨	客户经理	029-63603803	15991724645
西安分行	陈福全	客户经理	029-63603441	17782511994
西安分行	韩瑾	客户经理	029-63603443	18202909790

西安分行	李瑞雪	客户经理	029-63603445	18220862398
榆林分行	陈晓晓	公司业务部	0912-2216068	15691269965
榆林分行	郭小东	公司业务部	0912-2216008	15291820586
宝鸡分行	张一岚	公司业务部	0917-8662919	18690008816
宝鸡分行	朱强	公司业务部	0917-8662926	13909176381
渭南分行	王晓峰	公司业务部	0913-3357080	13992363166
咸阳分行	薛晗	公司业务部	029-32083788	15109226216

七、兴业银行（政采贷）

西安分行 朱靖 总监 029-87482998 13363979983

八、中国民生银行（政采贷）

民生银行西安分行 联系人：陈经理 联系电话：61815275 /18821669199

联系人：王经理 联系电话：61815280 /18591953690

九、浙商银行（政采贷）

西安分行 西安市雁塔区科技路 259 号 曹金辉 18710993980

十、招商银行（政采贷）

招商银行西安分行 联系人：任瑾；85438988

十一、长安银行（小微贷）

长安银行西安曲江新区支行 地址：西安市曲江新区雁南一路 3 号

联系人：陈瑶 13629266833

十二、网商银行（合同贷）

十三、中国邮政储蓄银行陕西省分行（政采贷）

渭南市政府采购贷款银行信息：

序号	单位名称	联系人	联系电话
1	建设银行	郭煜庆 田宇	13892535580 17797059890
2	浦发银行	孙哲龙 蒙波	13892383911 15249035320
3	中信银行	杨洋 耿浩	18191815559 13193388328
4	兴业银行	权奥星	15706090239
5	工商银行	张剑 张欢	18191356300 15229730006
6	长安银行	李华	13335331958
7	邮储银行	张萱	13028431555 18091365182

延安市政府采购贷款银行信息：

序号	银行	地址	联系人	电话
1	中国建设银行延安分行	延安市宝塔区中心街	徐欣蕾	15891686951

2	中国工商银行延安分行	延安市宝塔区师范路	姬悦	18391156580
3	北京银行延安分行	延安市宝塔区双拥大道	奥宝森	15592925222
4	邮储银行延安分行	宝塔区枣园路志丹大厦	刘凯	18691114222
5	光大银行延安分行	宝塔区卷烟厂东信时代一、二层	汪昊田	13509115500
6	交通银行延安分行	延安市宝塔区北大街 95 号	王瑶	13389119518
7	延安农商行	延安市宝塔区百米大道永兴路农商银行大厦	段田瑞	18700166012
8	甘泉农商行	甘泉县中心街 019 号	白晶晶	15129872940
9	延长联社	延长县七里村镇街道城区中街	白永卿	18109119635
10	延川联社	延川县大禹街道北关信用合作联社	张沛兴	15129756920
11	子长农商行	子长市长兴街	王莉	13992153010
12	安塞农商行	延安市安塞区富民街 22 号	王平	15991569027
13	志丹联社	延安市志丹县保安街 134 号信合大厦	李倩	18792408171
14	吴起农合行	陕西省延安市吴起县北苑东路 26 号	李娜玲	15591103321
15	洛川农商行	陕西省延安市洛川县中心街	史云云	15291172848
16	富县农合行	富县富城镇正街 8 号	逯其玲	18091126065
17	黄陵联社	黄陵县桥山大厦	曹涛	13772255164
18	宜川联社	宜川县党湾街 65 号	毛永良	15009118628
19	黄龙联社	黄龙县石堡镇广场大街 40 号	郑国强	15991595662

35. 廉洁自律规定

- 35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通。
- 35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

36. 人员回避

潜在投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

37. 质疑的提出与接收

37.1 投标人认为采购文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 质疑投标人应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

37.3 投标人提交质疑函的要求

37.3.1 投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

37.3.2 质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

37.3.3 质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

37.3.4 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

37.3.5 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据。

37.3.6 质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字，质疑投标人为法人或其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。授权代表签字的需提供相应的授权书。

37.4 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

附件1：投标担保函

(适用于投标保证金保函)

保函编号：

鸿图造价咨询有限责任公司（下称受益人）：

鉴于____（下称被保证人）将于____年__月__日参加贵方招标编号为____（采购项目编号）的（项目名称）的投标，我方接受被保证人的委托，在此向受益人提供不可撤销的投标保证：

一、本保证担保的担保金额为人民币（币种）____元（小写）____元整（大写）。

二、本保证担保的保证期间为该项目的投标有效期（或延长的投标有效期）后 28 日（含 28 日），延长投标有效期无须通知我方。

三、在本保证担保的保证期间内，如果被保证人出现下列情形之一，受益人可以向我方提起索赔：

1. 被保证人在采购文件规定的投标有效期内撤回其投标；

2. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按采购文件的要求签署合同；

3. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按采购文件的规定提交履约担保；

4. 被保证人中标后未按照采购文件规定交纳招标代理服务费。

四、在本保证担保的保证期间内，我方收到受益人经法定代表人或其授权委托代理人签字并加盖公章的书面索赔通知后，将不争辩、不挑剔、不可撤销地立即向受益人支付本保证担保的担保金额。

五、受益人的索赔通知应当说明索赔理由，并必须在本保证担保的保证期间内送达我方。

六、本保证担保项下的权利不得转让。

七、本保证担保的保证期间届满，或我方已向受益人支付本保证担保的担保金额，我方的保证责任免除。

八、本保证担保适用中华人民共和国法律。

九、本保证担保以中文文本为准，涂改无效。

保证人（盖章）：_____

法定代表人或其授权委托代理人（签字）：_____

单位地址：_____

电话：_____

日期：____年__月__日

附件2：履约担保函格式

编号：

_____（采购人名称）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于____年__月__日签定编号为_____的《_____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在____年____月____日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____ %数额为元（大写_____），币种为_____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在____个工作日内进行核定后

按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

出具保函单位名称（盖公章）：_____

签字人姓名和职务：_____

签字人签名：_____

时间：_____年_____月_____日

第三章 评标方法和标准

采购人委托采购代理机构负责组织本项目的评标工作。资格审查由采购人或者采购代理机构负责，评标工作由评标委员会负责。工作程序如下：

一、由采购人负责资格审查工作。资格审查标准见本章附表一。

投标文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理：

- 1、投标人资格证明文件的完整性、有效性或符合性不符合要求的。
- 2、投标人法定代表人授权书的完整性、有效性、符合性不符合要求的。
- 3、信用查询不符合要求的。

二、由评标委员会负责的审查评审工作。

1、符合性审查是指评标委员会依据采购文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。符合性审查标准见本章附表二。出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

1.1 投标文件未按采购文件要求签署、盖章的。

1.2 投标人投标报价超出采购预算或最高限价的。

1.3 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，且投标人不能证明其报价合理性的。

1.4 投标保证金未提交或金额、形式不符合采购文件要求的。

1.5 投标内容出现漏项或数量与要求不符或投标内容的技术指标达不到采购文件要求，造成采购档次降低或影响采购性能、功能。

2、如有必要，要求投标人对投标文件有关事项作出书面澄清或者说明。

3、对投标文件进行比较和评价。评审要素和标准见本章附表三。

3.1 如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足采购文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

3.2 如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足采购文件全部实质性要求的投标文件，按照采购文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇

总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后一位，第二位四舍五入。

4、推荐中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

5、采购代理机构核对评标结果。

三、评审标准中应考虑下列因素：

1、根据《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 10% 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

2、联合协议或分包意向协议（如有）中约定，小型、微型企业的合同金额占到合同总金额 30%以上的，可给予联合体 4% 的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3、根据《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）的规定，投标人为提供服务所伴随的货物属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体见评审因素和指标内容。

4、如投标人为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为无效投标被拒绝。

5、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

6、中标候选人并列时的处理方式：

如采用最低评标办法，则：在全部满足以上实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按照技术指标优劣排序。

如采用综合评标法，则：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足采购文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

附表一 资格审查标准

序号	审查项目	资格条件
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	资格条件	(1) 具有独立承担民事责任能力的法人/负责人或其他组织，提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照（附年度报告书）或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； (2) 法定代表人/负责人授权书（附法定代表人/负责人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人/负责人直接参加只须提供法定代表人/负责人身份证）； (3) 税收缴纳证明：提供投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证，依法不需要缴纳税收的应提供相关文件证明； (4) 社会保障资金缴纳证明：投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明； (5) 财务状况报告：提供 2022 年度至 2023 年度的财务审计报告（至少包括资产负债表利润表和现金流量表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本户证

		明材料； (6) 投标人须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函； (7) 供应商应出具参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； (8) 供应商不得为“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入严重失信主体名单和重大税收违法失信主体的供应商；不得为中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；不得在“中国执行信息公开网”网站被列为失信被执行人；（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章） (9) 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，不得参与同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目投标； (10) 投标保证金缴纳凭证或担保机构出具的保函； (11) 本项目不接受联合体投标。
--	--	---

附表二 符合性审查标准

序号	审查项目	评审标准
1	电子文档及纸质投标文件正、副本数量及装订方式	均符合招标文件要求。
2	投标文件语言	投标文件语言符合招标文件要求。
3	投标文件封面、投标函、法定代表人授权委托书三处的项目名称、项目编号、标段名称	三处均无遗漏，且与所投项目名称、项目编号、标段名称完全一致。
4	投标文件签署、盖章	均按招标文件要求盖章。
5	投标文件组成	投标文件应包含以下内容：（1）资格证明文件；（2）商务及技术文件。
6	投标报价	（1）投标报价符合唯一性要求；（2）开标一览表填写符合要求；（3）计量单位、报价货币均符合招标文件要求；（4）未超出采购预算或招标文件规定的最高限价。
7	投标内容	投标内容未出现漏项或数量与要求不符或投标内容的技术指标达不到采购文件要求，造成采购档次降低或影响采购性能、功能。
8	交货期	符合招标文件的要求。
9	投标有效期	投标有效期符合招标文件的要求。
10	合同条款	完全理解并接受招标文件合同基本条款的要求。
11	技术/服务要求	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程或服务要求，技术/服务没有超出采购人不能接受的重大偏离和保留。
12	无其他招标文件或法规明确规定响应无效的事项	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务，没有不符合招标文件规定的被视为无效投标的其他条款。

附表三 评审因素和指标

(采用综合评分法时适用)

评审分项	评审因素	权值(%)
投标报价 (30分)	满足采购文件要求且投标报价最低的为评标基准价，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： 报价得分=（投标基准价/投标报价）×价格权值×100 说明：对于非专门面向中小企业、监狱企业、福利企业的项目，对符合采购文件规定的小型 and 微型企业、监狱企业、福利企业的产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。	30
技术响应 (15分)	根据供应商所投产品技术参数指标全部满足招标要求，响应产品技术参数清楚、详尽、明确、产品选型，配置、符合使用要求，数量准确无漏项，技术指标和性能完全满足招标文件要求（不得照搬招标文件参数），全部无负偏离，得 15 分。 1. 标“★”的重要参数必须提供证明材料，未提供或提供不符合要求的证明材料视为负偏离。 2. 标“★”的为重要参数，重要参数每负偏离 1 项扣 1 分，最高 10 分，扣完为止。 3. 其他未标“★”的参数负偏离每 1 项扣 0.5 分，最高 5 分，扣完为止。 说明：供应商必须提供“★”号重要技术指标证明材料予以佐证。证明材料包括但不限于产品的检测报告、彩页、厂家出具的技术证明文件、实物照片、官网和功能截图等，证明材料需加盖制造商公章。供应商自行承担因材料提供不全导致的技术参数评审风险。	15
实施方案 (15分)	一、评审内容： 供应商需针对本项目提供完整的项目实施方案。内容包括：①供货组织及进度安排②对接及运输方案③安装调试方案④人员、物力调配安排。 二、评审标准： 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分 15 分） ①供货组织及进度安排：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分，未提供不得分； ②对接及运输方案：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分，未提	15

	供不得分； ③安装调试方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ④人员、物力调配安排：每完全满足一个评审标准得2分，满分6分，未提供不得分。	
质量保证 措施方案 (9分)	一、评审内容： 根据供应商提供的质量保证措施方案。内容包括：①质量控制制度；②质量控制目标；③质量保证体系及质量管理措施。 二、评审标准： 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分9分） ①质量控制制度：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ②质量控制目标：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ③质量保证体系及质量管理措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分；	9
售后服务 (12分)	一、评审内容： 根据项目实际需求提供售后服务方案。内容包括：①售后服务范围②响应时间③售后服务保障措施④定期回访及维护。 二、评审标准： 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分12分） ①售后服务范围：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ②响应时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ③售后服务保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提供不得分； ④定期回访及维护：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分，未提	12

	供不得分。	
培训方案 (8分)	一、评审内容： 根据采购人要求，提供培训方案，方案包含：①培训目的②培训计划③培训内容④培训效果。 二、评审标准： 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。 三、赋分标准（满分8分） ①培训目的：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分，未提供不得分； ②培训计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分，未提供不得分； ③培训内容：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分，未提供不得分； ④培训效果：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分，未提供不得分。	8
业绩（6分）	供应商具有2022年1月1日至今的类似项目业绩，每提供一个计2分，满分6分。 备注：需提供业绩完整合同，并加盖投标人公章方可得分，否则不得分。（注：需提供合同首页、内容页、金额页和双方盖章页，以合同签订时间为准，内容不清晰，或者资料不全的，不得分）	6
企业实力 (5分)	①供应商具有职业健康安全管理体系认证证书ISO45001、质量管理体系认证证书ISO9001、环境管理体系认证证书ISO14001证书，每符合一项得一分共3分。 ②供应商具有CCRC信息安全服务资质（信息系统安全集成服务）三级及以上证书得1分，不提供不得分。 ③供应商具有信息系统建设和服务能力二级及以上证书得1分，不提供不得分。	5

第四章 拟签订的合同文本

(注：本合同为示范文本，最终以甲乙双方签订的合同为准)

合同编号：

延安市公安局交通警察支队车辆管理所 交通管理综合应用平台社会化服务系统升级

政 府 采 购 合 同

采购人（甲方）：_____

投标人（乙方）：_____

签订地点：_____

签订时间：_____

政府采购供货合同

采购人（甲方）：_____

投标人（乙方）：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、《中华人民共和国民法典》和延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级（采购项目编号：HTCG-YA2025-0401）的招标文件、投标文件等有关规定，为确保甲方采购项目的顺利实施，甲、乙双方在平等自愿原则下签订本合同，并共同遵守如下条款：

第一条 合同标的及数量

乙方向甲方提供下列货物（产品）：

供货一览表

序号	货物名称	品牌/型号	规格	计量单位	数量	单价（元）	金额（元）
	合计	大写				¥	

第二条 合同价款

- 1. 合同总价：人民币（大写）_____元，（¥_____）。
- 2. 本合同总价是货物、包装、运输、交货、验收合格交付使用的含税费用。
- 3. 本合同总价还包含乙方应当提供的伴随服务和售后服务费用。
- 4. 本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

第三条 合同款项支付

- 1. 结算方式：由采购单位负责结算。
- 2. 合同款的支付：合同签订后，支付合同价 40%的预付款（若中标人为中小企业时预付款执行相关文件规定），设备安装调试、使用并经验收合格后支付合同总价款 55%；设备验收合格，且正常运行满 1 年后支付合同总价款 5%。
- 3. 付款前乙方向甲方开具等额增值税发票。

第四条 交货时间与地点

乙方在合同签订生效之日起，按甲方指定时间、地点交货。

1. 交货时间（交货期）：

自合同签订之日起_____日内采购安装完。

2. 实施地点：甲方指定地点

第五条 质量保证

1. 乙方须提供全新的、未使用过的合格正品货物，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。

2. 质量标准按照最新颁布的国家标准、行业标准或制造商企业标准确定，上述标准不一致的，以严格标准为准。

3. 货物质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

第六条 权利保证

1. 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

2. 乙方保证对其出售的货物有合法来源。

3. 乙方保证对其出售的货物没有侵犯第三方的专利权、版权、商标权或其他权利。

4. 如甲方在使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

第七条 包装要求与运输方式

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，该包装应适应防潮、防霉、防野蛮装卸，以确保货物安全运抵指定地点。

2. 交货时提供产品检测报告和质量合格证。

3. 货物（产品）运输方式：_____。

4. 乙方负责货物（产品）运输，货物运输的合理损耗及计算方法_____。

第八条 货物验收

1. 乙方负责物品的运输、供货。

2. 验收时间：乙方提出验收申请后，甲方应及时组织验收，甲方验收合格后应当出具验收报告。

3. 验收标准：

(1) 货物应有产品合格证、产品说明书、检测报告和其它应具有的单证；验收时采购人对货物进行抽查，如不符合要求，采购人拒绝结算。

(2) 质量符合国家法律法规规定的合格标准、招标文件的要求。

2. 货物验收依据:

- (1) 招标文件;
- (2) 投标文件;
- (3) 采购合同及补充协议;
- (4) 货物(产品)合格的检测报告;
- (5) 合格证。

3. 货物验收时发现问题的处理办法:

- (1) 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物(产品), 甲方有权拒绝接受;
- (2) 如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者, 甲方有权要求更换货物(产品), 同时做出详尽的现场记录, 或由甲乙双方签署备忘录, 此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件或更换整个货物(产品)有效证据, 由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担, 验收期限相应顺延;
- (3) 乙方不能完整交付货物及本条第一款规定的单证和工具的, 必须负责补齐, 否则视为未按合同约定交货。

第九条 售后服务

乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件要求和投标文件的“服务承诺”提供服务。

第十条 违约责任

1. 甲方违约责任

- (1) 甲方无正当理由拒收货物的, 甲方应偿付合同总价 30 %的违约金;
- (2) 甲方逾期支付货款的, 除应及时补足货款外, 应向乙方每天支付欠款总额 1 %的滞纳金; 但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 30 %。

2. 乙方违约责任

- (1) 如乙方不能交付货物, 乙方应向甲方支付合同总价 10 %的违约金;
- (2) 乙方逾期交付货物的, 每逾期 1 天, 乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 1 %的滞纳金。如乙方逾期交货达 5 天, 甲方有权解除合同, 解除合同的通知自到达乙方时生效;
- (3) 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的, 甲方有权拒收。甲方拒收的, 乙方应向甲方支付货款总额 30 %的违约金;
- (4) 乙方货物经甲方验收后, 如货物质量不符合本合同规定标准的, 则视为乙方没有按时交货而违约, 乙方须在 5 天内无条件更换合格的货物, 如逾期不能更换合格的货物, 甲方有权终止本

合同，乙方应另向甲方支付货款总额的 30 %的违约金；

(5) 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按第3款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失；

(6) 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 10 %向甲方承担违约责任；

(7) 乙方在承担上述1-7款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任；

(8) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

第十一条 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十二条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不成，则采取以下第 2 种方式解决争议：

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

(2) 向延安市仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同文件

详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

1. 本合同书
2. 中标通知书
3. 协议
4. 招标文件(含澄清或者修改文件)
5. 投标文件

第十四条 合同生效及其他

1. 如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。
2. 本合同自签订之日起生效。
3. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲乙双方各执贰份，壹份报送政府采购监督管理部门备案，一份采购代理机构存档。

甲方： （盖章）

法定代表人/委托代理人：

地 址：

开户银行：

账 号：

电 话：

传 真：

签约日期： 年 月 日

乙方： （盖章）

法定代表人/委托代理人：

地 址：

开户银行：

账 号：

电 话：

传 真：

签约日期： 年 月 日

第五章 采购需求及要求

一、采购内容

合同包 1(交通管理综合应用平台社会化服务系统升级):

合同包预算金额: 3,549,600.00 元

合同包最高限价: 3,549,600.00 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	其他信息化设备	延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级	1(项)	详见采购文件	3,549,600.00	3,549,600.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 60 日历天。

二、技术参数及要求

硬件设备采购

序号	设备名称	招标参数	数量	单位
一	系统部署资源建设			
1	云计算节点	2U 双路标准机架式服务器 CPU: ≥ 2 颗 国产化 CPU, 核数 ≥ 24 核, 主频 ≥ 2.2 GHz 内存: ≥ 8 根 32G DDR4, 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 2TB 内存 硬盘: ≥ 8 盘位, 系统盘 2 块 480G SSD (RAID1), 缓存加速盘 2 块 480G SSD (无 RAID), 数据盘 3 块 4T 7.2K SATA, 1 块 8TB 3.5 英寸 SATA 阵列卡: SAS+HBA 卡 (支持 RAID 0/1/10) PCIE 扩展: ≥ 2 个 PCIe4.0 $\times 16$ 、 ≥ 5 个 PCIe4.0 $\times 8$ 网口: ≥ 2 个千兆电口, ≥ 2 个万兆光口 (含光模块) 其他接口: ≥ 1 个千兆 RJ-45 管理接口, ≥ 4 个 USB 3.0 接口; ≥ 2 个 VGA 接口 电源: 800W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源 内置云计算平台模块授权 $\times 1$; 计算虚拟化模块授权 $\times 2$; 存储虚拟化模块授权 $\times 2$ ★ 支持创建虚拟机时, 同时创建云硬盘, 系统自动进行云硬盘的格式化和目录挂载操作, 无需手动进入操作系统后台操作 ★ 支持虚拟机全量克隆, 虚拟机克隆耗时 $\leq 1s$, 且克隆前后虚机业务不中断, 删除源虚拟机不影响克隆虚拟机的使用 ★ 支持一套系统内同时创建多种类型的备份池, 存储类型包括本地存储、分布式存储、集中式存储和远端共享存储, 远端共享存储支持标准 NFS 协议的文件存储和支持标准 S3 协议的对象存储。	6	台
2	核心交换机	核心交换机 支持双电源, 双主控, 6 块业务板卡 交换容量 ≥ 76.8 Tbps/336Tbps 包转发率 ≥ 8640 Mpps/57600Mpps 支持 IPv4/IPv6 双协议栈, 支持多种隧道技术, 支持 IPv4/IPv6 的组播技术, 为用户提供完善的 IPv4/IPv6 解决	1	台

		方案 支持独立主控板槽位数≥ 2，独立网络业务板槽位数≥ 6(主控加业务板槽位数≥ 8)，可插拔电源模块槽位数≥ 2，设备高度$\leq 13U$ 单板卡可支持万兆 48 端口密度，整机最大可支持 288 个万兆端口 支持标准和扩展 ACL；支持基于 VLAN 的 ACL 支持 CPU 保护技术 支持 VRRP 支持 RRPP、ERPS 支持虚拟化 主控板卡 框式交换机业务板卡 ≥ 48 万兆光口 交流电源模块 最大支持 650W 输出		
3	交换机	三层千兆交换机 可用千兆电接口数量≥ 48，非复用万兆光接口数量≥ 4，支持 1 个扩展槽位，支持 40G (QSFP+) 端口 支持独立的 console 管理串口，≥ 1 个带外管理口 支持模块化电源数量≥ 2，模块化风扇数量≥ 2 实现基于硬件的 IPv4/IPv6 双栈平台，丰富的 IPv4 和 IPv6 三层路由协议、组播技术以及策略路由机制，为用户提供完善的 IPv4/IPv6 解决方案。 支持集中式 MAC 地址认证、802.1x 认证、PORTAL 认证，支持用户帐号、IP、MAC、VLAN、端口等用户标识元素的动态或静态绑定，同时实现用户策略（VLAN、QoS、ACL）的动态下发； 提供增强的 ACL 控制逻辑，支持超大容量的入端口和出端口 ACL，并且支持基于 VLAN 的 ACL 下发，在简化用户配置过程的同时，避免了 ACL 资源的浪费。 具备设备级和链路级的多重可靠性保护。 支持可插拔交、直双电源模块、以及可插拔双风扇可靠性设计，可以根据实际环境的需要灵活配置交流或直流电源模块，此外整机还支持电源和风扇的故障检测及告警，可以根据温度的变化自动调节风扇的转速，这些设计使设备具备了更高的可靠性。 支持 L2 (Layer 2) ~ L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 的流分类。提供灵活的队列调度算法，可以同时基于端口和队列进行设置，支持 SP (Strict Priority)、WRR (Weighted Round Robin)、SP+WRR 三种模式。	1	台

		设备内存容量$\geq 2048\text{Mbytes}$，端口平均转发时延$\leq 3\mu\text{s}$ 支持 IPv4 ACL 表入方向$\geq 2\text{K}$条+出方向≥ 512条 MAC 地址表$\geq 64\text{K}$，ARP 表$\geq 32\text{K}$，端口 MAC 地址缓存能力≥ 2048个 交换容量$\geq 756\text{Gbps}/7.56\text{Tbps}$ 包转发率$\geq 252\text{Mpps}/432\text{Mpps}$ 支持 IEEE 802.3x 流控（全双工） 支持基于 PPS 的风暴抑制 支持基于 bps 的风暴抑制 支持 GE/10GE 端口聚合 支持静态/动态聚合 支持跨设备聚合 支持本地和远程端口镜像 支持 N:4 端口镜像 支持流镜像 LAN 容量$\geq 4\text{K}$		
4	交换机	三层万兆交换机 ≥ 48个 1G/10G SFP+光接口，≥ 2个 40G QSFP+光接口，支持 2 个扩展槽位 采用模块化双电源及风扇框设计，模块化配件均支持热插拔；支持支持 ISSU（不中断业务升级）、OAM（操作、管理和维护），充分满足了网络对设备易管理及绿色节能的需要。 支持 AAA，RADIUS 认证，支持用户帐号、IP、MAC、VLAN、端口等用户标识元素的动态或静态绑定； 提供增强的 ACL 控制逻辑，支持大容量的入端口和出端口 ACL，并且支持基于 VLAN 的 ACL 下发，在简化用户配置过程的同时，避免了 ACL 资源的浪费。 交换机还具备设备级和链路级的多重可靠性保护。采用过流保护、过压保护和过热保护技术。可插拔电源以及风扇提高设备的硬件可靠性 交换机支持模块化双电源和双风扇组件；所有电源模块以及风扇模块均可以热插拔而不影响设备的正常运行。 此外整机还支持电源和风扇的故障检测及告警，可以根据温度的变化自动调节风扇的转速。 交换机支持丰富的管理接口，例如 Console、带外网口、USB 口，支持 SNMPv1/V2/v3。支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET 及 FTP 配置，支持 OAM，使设备管理更方便，并且支持 SSH2.0、SSL 等加密方式，使得管理更加安全。 支持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验	1	台

		支持 RIP、OSPF、BGP、IS-IS 协议，支持 RIPng、OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6 协议，支持 IPv4/IPv6 策略路由 支持 BFD for VRRP，BFD for IPv4 路由，BFD for IPv6 路由，策略路由，等价路由 支持 Vxlan 二层互通、Vxlan 集中式网关三层互通、EVPN 分布式网关二三层互通功能 交换容量$\geq 2.56\text{Tbps}/25.6\text{Tbps}$ 包转发率$\geq 1080\text{Mpps}/1620\text{Mpps}$ 双可热插拔风扇模块 支持对端口接收报文的速率和发送报文的速率进行限制 支持 CAR 功能 每个端口支持 8 个输出队列 支持灵活的队列调度算法，可以同时基于端口和队列进行设置，支持 SP、WDRR、WRR、WFQ、SP+WDRR 等多种模式 支持基于端口的 VLAN（4094 个） 支持 Default VLAN 支持 QINQ 支持灵活 QINQ 支持 VLAN MAPPING 支持 PVST+ 支持 RPVST+		
二	专网安全建设			
1	网管平台	授权：本次需配置≥ 50个设备的网管授权； 功能参数： 1. 系统软件采用 Linux 操作系统，内置防火墙模块、MySQL 数据库。B/S 架构，内置 IT 网管和机房动力环境、3D 可视化、自定义首页展示功能，统一界面；支持实时监控温湿度、烟雾、漏水、UPS、精密空调、门禁等动力环境设备监控；支持链路状态监控；网络设备监控；服务器硬件状态监控；服务器系统监控；服务器远程管理；应用服务监控；数据库监控；中间件监控。 2. 提供远程协助功能，在用户管理员授权下，远程工程师能通过互联网方便的协助进行系统维护。维护过程中传输的数据应该在 VPN 通道中保密进行。不需在前端防火墙做任何端口映射配置。 3. 具有云端管理功能。用户部署的一个或者多个监控系统可接入云端平台。用户登录云端平台，可以实时查看每个监控系统的监控整体状况、实时故障通知信息。用户系统通过云端系统实时推送微信告警通知 4. 可扫描自动发现系统所支持的主流品牌网络设备，自动生成图形化展示。必须支持 SNMP V1、V2c、V3 版本。 5. 网络拓扑图管理需支持浏览模式和编辑模式。浏览模式下不能改变设备、链路的位置。	1	套

		6. 系统提供统一的告警日志管理入口。可以根据时间范围、告警级别、指定设备范围、关键字等进行告警日志的查询。并支持查询如故障确认、启/停检测、启/停通知等的操作日志。可对告警级别进行汇总		
2	漏洞扫描	授权：系统漏扫授权 IP 数≥ 1000，WEB 漏扫授权 URL 数≥ 200；性能指标：主机漏扫最大并发 IP 数≥ 400，WEB 漏扫最大并发 URL 数≥ 10。 硬件参数：规格：2U，内存大小$\geq 32G$，硬盘容量$\geq 128G$ SSD+4TB，电源：冗余电源，接口≥ 4 千兆电口+4 千兆光口 SFP+2 万兆光口 SFP+。 要求采用国产芯片、国产操作系统； 要求提供 3 年软件升级、产品质保； 功能参数： 1. 支持全局风险统计功能，通过扇形图、条状图、标签、表格等形式直观展示资产风险分布、漏洞风险等级分布、紧急漏洞、风险资产清单等信息，并可查看详情。 2. 支持从紧急漏洞的视角展示主机风险，清晰呈现已发生和未发生的紧急漏洞类型，支持以报表形式展示紧急漏洞的风险等级、影响资产数、漏洞数量、最近发现时间，可关联漏洞详情。 3. ★支持从漏洞视角分类呈现风险概览和详情信息，支持在线查看展示“系统漏洞”、“WEB 漏洞”、“弱口令”和“基线风险”的名称、风险等级、漏洞数、最近发现时间，并可关联漏洞详情。漏洞详情可支持展示漏洞名称、漏洞类型、发现时间、影响资产、漏洞描述、漏洞影响、修复建议、CVE 编号、CNNVD 编号和举证信息。 4. 支持信息泄漏类漏洞检测，如：mail 地址、敏感目录暴露、内部 ip 地址、会话令牌、源码、数据库备份文件、SVN 文件、系统重要配置、日志文件向外网泄漏等。 5. 支持对多种服务协议的弱口令猜解，包括 FTP、IMAP、Microsoft SQL、MySQL、PcAnywhere、POP3、SMB、Telnet、VNC、SSH、RDP、ORACLE、Rsync、SMTP、VMware 等。 6. 产品支持对系统漏洞、WEB 漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB 漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表。 7. 支持报表比对功能，可对任意两次同类型的报表进行比对，输出比对报表，并支持以 EXCEL 格式导出。比对报告包含对前后两次扫描结果中漏洞风险等级分布、未修复漏洞、已修复漏洞和新增漏洞信息进行展示。	1	台
3	杀毒软件	性能参数：最大支持管控客户端数量$\geq 1W$ 点。要求提供≥ 100 套端点安全软件授权； 要求提供 3 年软件升级服务； 功能参数： 1. ★支持针对局域网内所有的终端资产进行统一的排查和清点，并且进行快速风险评估，评估内容包括不限于：操作系统、应用软件、监听端口和终端账户。（需提供产品功能截图证明并加盖厂家公章） 2. ★主机安全软件支持从资产维度实时展示资产的风险状态，并给出加固会整改建议；（需提供产品功能截图	1	套

		证明并加盖厂家公章) 3. 支持弱密码检查功能, 密码自定有内置和自定义字典功能, 弱密码检测支持包括但不限于: SSH、RDP、MySQL、Tomcat 等数据库、容器和中间件, 并且在展示时可自定义弱密码、密码长度小、字符种类小等常见弱密码类型进行分类查看; 4. 支持网络环境下主机安全风险可视化, 包括但不限于: 高级威胁、僵尸网络、WebShell 后门、高危漏洞等模块; 5. 支持安全威胁响应系统, 安全威胁响应系统支持针对已发生的威胁提供详细的分析结果, 结果内容中包括包括但不限于: 包含威胁分析、网络行为、静态分析、分析环境和影响分析; 6. 具备攻击故事完整链条的展示能力, 可自行通过进程树溯源展示出攻击开始到当前节点的所有行为, 协助网络安全人员进行安全事件攻击溯源和研判分析;		
4	日志审计	性能参数: 默认包含主机审计许可证书数量≥ 100, 最大可扩展审计主机许可数≥ 500, 可用存储量$\geq 4TB$ (RAID0 模式), 平均每秒处理日志数 (eps) 最大性能≥ 2400。 硬件参数: 规格: 2U, 内存大小$\geq 16G$, 硬盘容量$\geq 128G$ SSD+4T SATA, 电源: 冗余电源, 接口≥ 6 千兆电口+2 万兆光口 SFP+。 要求采用国产芯片、国产操作系统; 要求提供 3 年产品质保、软件升级服务; 功能参数: 1. 支持主动、被动相结合的数据采集方式, 支持通过 Agent 采集日志数据, 支持通过 syslog、SNMP Trap、JDBC、WMI、webservice、FTP、文件/文件夹读取、Kafka 等多种方式完成日志收集。 2. 支持安全设备、网络设备、中间件、服务器、数据库、操作系统、业务系统等多种日志源不少于 800 种日志对象的日志数据采集。支持对日志源的批量采集和日志源数据的批量转发。 3. 支持自动识别采集设备、支持设备异常告警、设备异常告警发送邮件或第三方接口 4. ★支持对单个/多个日志源批量转发, 支持定时转发, 可通过 syslog 和 kafka 方式转发到第三方平台, 并且支持转发原始日志和已解析日志的两种日志。(需提供截图证明并加盖原厂商公章) 5. 支持设置日志存储策略, 包括设置日志存储周期(天)、存储空间容量使用阈值等。 6. 支持通配符、范围搜索、字段等多种输入方式、搜索框模糊搜索、指定语段进行语法搜索; 可根据时间、严重程度等进行组合查询; 可根据具体设备、来源/目的所属(可具体到外网、内网资产等)、IP 地址、特征 ID、URL 进行具体条件搜索; 支持可设置定时刷新频率, 根据刷新时间显示实时接入日志事件。 7. 支持网站攻击、漏洞利用、C&C 通信、暴力破解、拒绝服务、主机脆弱性、主机异常、恶意软件、账号异常、权限异常、侦查探测等内置关联分析规则, 内置关联分析规则数量达到 350 条以上, 支持自定义关联分析规则 8. 支持预置审计策略模板, 包括: Windows 主机类审计策略模板、Linux/Unix 主机类审计策略模板、数据库系	1	台

		统类审计策略模板等，内置审计规则数量不少于 40 条。 9. 支持内置规则作为模板新建规则，支持调整规则等级，支持通过事件的任意字段制定规则创建策略，支持审计策略命中后可以定义告警并通过相应方式转发，如：邮件、短信等 10. ★支持拓扑管理，能够基于拓扑图的资产相关数据信息快速查看资产评分、安全事件分布、告警分布等，支持通过拓扑下钻查看对应资产的关联事件、审计事件、日志数量。（需提供截图证明并加盖原厂商公章）		
5	数据库审计	性能参数：最大硬件吞吐量≥2Gbps，最大数据库纯 SQL 流量≥400Mb/s，数据库实例个数≥30 个，SQL 处理性能≥24000 条 SQL/s，日志检索性能≥400000 条/秒。 硬件参数：规格：2U，内存大小≥8G，硬盘容量≥128G SSD+4T SATA，电源：单电源，接口≥6 千兆电口。 要求采用国产芯片、国产操作系统； 要求提供 3 年软件升级、产品质保服务； 功能参数： 1. 要求为一个完整的软硬件一体化产品；无需用户另行提供服务器、操作系统、数据库、防火墙软件、及用户手动升级系统补丁；提供旁路接入模式，设备部署不影响原有网络结构；B/S 方式，采用 HTTPS 方式远程安全管理，无需安装管理客户端； 2. 支持主流数据库 Oracle、SQL-Server、DB2、MySQL、Informix、Sybase、Postgresql、Cache、达梦、人大金仓、MongoDB、K-DB、虚谷 3. 通过 SQL 串模式抽取保障磁盘 I/O 的读写性能；分离式存储 SQL 语句保障数据审计速度快；TB 级日志秒级查询、支持指定源 IP、时间日期、客户端程序、业务系统、数据库用户、操作类型等精细日志查询、支持操作类型精细化日志查询、支持风险级别排行统计查询、支持数据库条件的统计查询、支持统计趋势查询分析、支持风险级别查询分析、支持通过多 SQL 语句的统计查询、支持统计分析下钻、支持业务系统元素统计查询。 4. 内置大量 SQL 安全规则；支持自定义数据库安全策略，可根据业务需要自定义各种场景的安全规则，对于违规的数据库访问可进行实时警告和阻断； 5. 可以对 SQL 语句进行安全检测，并识别当前的 SQL 操作是否有暴库、撞库等严重性安全问题，如果命中了安全风险规则，那么可根据动作进行阻断、告警、记录等操作，可提示管理员作出相应的防御措施；	1	台
6	防火墙	1、性能参数：防火墙吞吐量≥25Gbps，最大并发连接数≥1000 万，每秒新建连接数≥25 万，IPS 吞吐量≥10Gbps；IPSec VPN 隧道≥15000，虚拟防火墙数量≥1000； 2、接口参数：千兆 Combo 接口≥8，千兆电口≥4，千兆光口≥4，万兆光口≥6； 3、硬件参数：标准机架式 1U 设备，冗余电源，严格前后风道； 应用识别：可识别应用层协议数量≥6000 种 4、入侵防御：基于特征检测，支持超过 11000 种特征的攻击检测和防御；支持对常见应用服务（HTTP、FTP、SSH、SMTP、IMAP）和数据库软件（MySQL、Oracle、MSSQL）的口令暴力破解防护功能；	1	台

		5、可靠性：支持 BFD 链路检测，支持 BFD 与 VRRP 联动实现双机快速切换，支持 BFD 与 OSPF 联动实现双机快速切换； 6、实配：含三年特征库升级服务 7、提供三年软硬件原厂维保服务。		
7	堡垒机	性能参数：默认包含运维授权数≥ 50，最大可扩展资产数≥ 100，图形运维最大并发数≥ 100，字符运维最大并发数≥ 200。 硬件参数：规格：1U，内存大小$\geq 8G$，硬盘容量$\geq 1.92T$ SSD，电源：单电源，接口≥ 6 千兆电口+4 千兆光口 SFP。要求采用国产芯片、国产操作系统； 要求提供 3 年软件升级、产品质保服务； 功能参数： 1. 支持协议：字符协议：Telnet、SSH；图形终端：RDP、VNC、X11；文件上传和下载：FTP、SFTP； 2. 支持多种类型资源，包括：Windows 主机、windows 域内域控、Unix 主机、网络设备、数据库（oracle、mysql、sqlserver、db2、Sybase、infomix）； 3. 支持通过批量导入、导出、编辑等进行资源管理，支持手动查询资源、添加资源、编辑资源、删除资源等操作，提供相关证明材料包括但不限于加盖厂商公章的截图等； 4. 支持固定授权区分（系统管理员、配置管理员、审计管理员、普通用户等多种角色。各角色功能定位明晰，不可越权）； 5. 支持自定义访问审批流程内容，通过设置审批人的方式（可选择一级或者多级审批），审批逐级完成后才可以进行最终的运维操作； 6. 支持临时运维操作流程启动、关闭，当出现紧急事件时可以设置紧急访问路径直接运维设备，同时系统会自动留痕记录工单信息，提供相关证明材料包括但不限于加盖厂商公章的截图等； 7. ★支持对于 linux、Unix、网络设备高危命令执行审批操作，可以指定对应运维人员命令审批人，保证运维操作安全性。同时支持对于 select、drop 等 SQL 语句执行进行语句阻断，提供相关证明材料包括但不限于加盖厂商公章的截图等； 8. 支持通过 PDR 剪切板、FTP/SFTP、msrsc 磁盘映射等方式实现对于文件传输协议进行控制； 9. 支持对于命令操作的操作回放，系统当可以做到：完整回放和从任一命令点开始的回放，回放过程中可以滚动查看历史内容； 10. 支持对任一活动的图形会话（rdp、http、https、xwin、vnc、客户端等）或字符会话（telnet、ssh 等）操作的实时监控、及会话阻断； 支持对于图形资源审计回放，可以从键盘、剪切板、窗口标题、文件传输记录等不同维度设置访问回放；	1	台

三	安全边界建设			
1	下一代防火墙	1. 设备采用国产化芯片和操作系统，网络层吞吐量：≥20G，应用层吞吐量：≥15G，IPS 吞吐量：≥2G，全威胁吞吐量：≥1.5G，并发连接数：≥800 万，HTTP 新建连接数：≥16 万，IPSec 最大隧道数：≥1500，IPSec VPN 吞吐量：≥1G。硬件参数：内存：≥16G，硬盘：≥128G SSD，电源：冗余电源，接口：千兆电口≥6 个；千兆光口 SFP≥4 个；提供一年软件升级以及硬件质保； 2. 支持基于网络区域、网络对象、MAC 地址、服务、应用、域名等维度进行访问控制策略设置； 3. 支持路由、透明、交换以及混合模式接入，满足复杂应用环境的接入需求，支持旁路模式； 4. 支持链路聚合功能，可以将多个物理链路组合成一个性能更高的逻辑链路接口，提高链路带宽和链路可靠性； 5. 支持对不少于 9000 种应用的识别和控制，应用类型包括游戏、购物、图书百科、工作招聘、P2P 下载、聊天工具、旅游出行、股票软件等类型应用进行检测与控制； 6. 支持对多重压缩文件的病毒检测能力，支持不小于 15 层压缩文件病毒检测与处置； 7. 支持安全策略有效性分析功能，分析内容至少包括策略冗余分析、策略匹配分析、风险端口风险等内容，提供安全策略优化建议； 8. 支持用户账号全生命周期保护功能，包括用户账号多余入口检测、用户账号弱口令检测、用户账号暴力破解检测、失陷账号检测，防止因账号被暴力破解导致的非法提权情况发生。	1	台
2	集控探针	1. 标准机架式机箱；国产 CPU，国产操作系统；不少于 4 个 10/100M/1000M 电口； 2. 支持采集多种设备的运行状态信息； 3. 支持对多种设备的流量信息采集； 4. 支持 SYSLOG 协议；5. 支持 SNMP v2/SNMP v3 协议。	1	台
3	三层交换机	1. 交换容量：≥670Gbps，包转发率：≥200Mpps； 2. 接口：≥24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，≥4 个万兆 SFP+，≥2 个万兆接口用于堆叠； 3. 要求设备采用国产自主研发的关键芯片（CPU 和转发芯片）。	1	台
4	视频安全接交换内主机	1. 标准机架式机箱，国产 CPU，国产操作系统；不少于 4 个 10M/100M/1000M 自适应电口，4 个 SFP 插槽； 2. 视频传输能力≥400 路 D1 并发；并发用户数≥400 个；单台设备接入不同视频监控系统厂商≥4 个；支持设备集群堆叠数量≥16 个。★在开启 GB35114 信令与媒体流过滤工作模式下，单路视频流传输时延≤200ms（提供公安部安全与警用电子产品质量检测中心检测报告复印件并加盖公章）； 3. 要求能直接认证内网用户使用的数字证书，支持基于公安 U-key 的身份认证，只有通过 U-key 认证的用户才能做进一步操作； 4. 要求具备用户与视频服务权限管理关联配置功能，支持以视频用户与服务关联方式最小化视频用户权限，根据用户的 IP 将用户分为普通和特权用户，普通用户只能访问一个视频系统，特权可以自定义访问多个视频系统；	1	套

		5. 要求支持视频客户端 CS 和 BS 快捷方式访问，认证成功后可快速打开视频客户端或者浏览器； 6. 要求支持用户登录超时锁定次数、超时时间设置，WEB 界面设置； 7. ★要求具备视频接入视频分发功能，支持将同一路视频流分发给多个客户端查看(提供公安部安全与警用电子产品质量检测中心检测报告复印件并加盖公章)； 8. 要求产品能够抵御各种 DOS/DDoS 攻击，能够识别和防御 Flood、ICMP Flood 等攻击； 9. 要求系统符合 GB35114-2017 公共安全视频监控联网信息安全技术要求，支持 C 级平台互联； 10. 要求具备详细的流量统计功能，可以生成日、周、月维度的服务流量统计分析报表供审计员查询； 11. 要求支持加密视频下载和视频数据验签功能； 12. 要求主机安全机制满足国家等保规范需求，采用四权分立机制，具备独立的系统管理员、操作管理员、安全管理员和审计管理员； 13. 要求满足 GA/T1788.3-2021 边界级联上报规范技术要求，能够与边界集中监控管理系统对接上报设备运行状态信息、业务运行状态信息和告警信息。 ★14. 要求产品厂商为通过公安部组织测试的接入平台厂商（提供官网公示截图并加盖公章）		
5	视频安全隔离系统	1. 标准机架式机箱冗余电源，核心部件采用通过安全可靠测评的国产 CPU，内、外网各标配 8 个千兆电口、4 个千兆光口插槽、2 个 USB 接口； 2. 吞吐量≥900Mbps，支持 220 路高清视频并发，与视频安全接交换内主机和视频安全接交换外主机配套使用，支持 GB/T28181 以及海康、大华等主流音视频协议。 3、要求符合《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB/T28181 标准），能够很好的实现视频系统间的互联互通； 4、可根据用户的 IP 将用户分为普通和特权用户，普通用户只能访问一个视频系统，特权可以自定义访问多个视频系统； 5、支持视频数据加密传输功能和管理用户加密登录功能。 6、要求产品具备热备和均衡负载功能； 7、要求视频安全交换接入系统支持视频平台互联认证、视频信令认证、加密视频点播以及历史加密视频回放功能，满足 GB35114 标准 C 级平台互联要求； 8、具备视频访问控制功能，可设置视频控制信令和视频流分流，支持通过视频控制信令双向、视频流单向传输等多种访问规则对视频访问进行控制； 9、针对视频控制信令 SIP RTSP 以及视频流格式 RTP 等配置白名单过滤条件，支持正则表达式； 10、支持视频客户端 CS 和 BS 快捷方式访问，认证成功后可快速打开视频客户端或者浏览器； 11、具备信息流控制策略和控制功能，网络层支持 TCP、UDP 协议，应用层支持对私有协议和 RTSP 协议剥离转换与信令过滤；	1	套

		12、支持用户登录超时锁定次数、超时时间设置，WEB 界面设置； 13、具备视频协议白名单功能，仅允许合法的视频数据进行交互； 14、具备系统状态监控管理功能，能监控设备内、外主机 CPU、内存、网络等资源使用状态，服务运行状态等信息，支持通过 SNMP 协议监控系统状态，并能以图形化方式直观展示； 15、具备视频格式传输控制与审计功能，能检测并控制视频编码格式，对错误或者未允许的编码格式进行审计记录； 16、支持 WAVE、AIFF、AU、MP3、MIDI、WMA、RealAudio、AAC、APE、ITU-T Rec.G.711、G.722.1、G.723.1、G.729 等音频格式安全传输； 17、支持多种视频格式与分辨率，包括 MPEG4、H.264 视频编码格式下 VGA、CIF、QCIF、D1、D4、1080P 等多种主流分辨率码流传输； 18、要求对用户行为进行审计，包括正常登录，非法登录，非法请求，退出等； ★19、满足主机高安全性需求，具备国家密码管理局商用密码检测中心颁发的密码检测证书(提供证书复印件加盖公章予以佐证) 20. 要求产品厂商为通过公安部组织测试的接入平台厂商（提供官网公示截图并加盖公章）		
6	视频安全交换外主机	1. 标准机架式机箱，，国产 CPU，国产操作系统；不少于 4 个 10M/100M/1000M 自适应电口，4 个 SFP 插槽。 2. 视频传输能力≥400 路 D1 并发； 并发用户数≥400 个；单台设备接入不同视频监控系统厂商≥4 个；支持设备集群堆叠数量≥16 个。 功能要求： 1. 要求支持海康、大华、宇视、科达 、互信互通、华为、先进视讯、天视、普天、中兴等不少于 40 多种视频控制协议； 。 2. 要求支持自主开发的终端认证机制，采用 AES 加密算法对视频客户端和视频终端设备进行认证。 3. 要求可根据用户的 IP 将用户分为普通和特权用户，普通用户只能访问一个视频系统，特权可以自定义访问多个视频系统。 4. 要求支持视频客户端 CS 和 BS 快捷方式访问，认证成功后可快速打开视频客户端或者浏览器。 5. 要求能直接支持海康、大华、宇视、科达 、互信互通、华为、先进视讯、天视、普天、中兴等不少于 40 多种视频控制协议；具备视频协议白名单功能，仅允许合法的视频数据进行交互； 6. 要求符合《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB/T28181-2022）标准能够很好的实现视频系统间的互联互通； 7. 要求产品具备热备和均衡负载功能； 8. 要求支持加密视频下载和视频数据验签功能； 9. ★要求产品具备信息流控制策略，支持网络层 TCP、UDP 协议断开；支持 HTTP、RSTP 等协议信令过滤功能(提	1	套

		供公安部计算机信息系统安全产品质量监督检验中心检测报告复印件加盖公章予以佐证)。 10. 要求产品厂商为通过公安部组织测试的接入平台厂商 (提供官网公示截图并加盖公章)		
7	集中监控管理系统	1. 标准机架式机箱, 国产化平台, 不少于 4 个 10/100M/1000M 电口。 2. 性能要求: 1. 稳定性运行时间(MTBF) >50,000 小时; 2. 数据库容量≥1TB; 3. 最大支持业务数量≥1,000 个; 4. 最大监控并发用户数量≥5,000 个; 5. 最大审计用户数量≥200,000 个; 6. 最大业务审计记录数≥10,000,000 条。 3. 功能要求: 1. 提供“注册 — 审核”的边界接入平台业务监管机制, 新平台上线时、新业务开通时, 需先进行注册; 录入注册信息, 包括: 单位信息、链路信息、通道信息、设备信息等, 在每个数据交换业务开通前, 可在边界安全监管系统上录入业务信息, 包括: 业务信息、应用信息等。 2. 能够对所有注册的横向边界安全交互系统、链路和设备资产进行管理维护, 实现横向边界安全交互系统资产的增加、修改、删除、查询、统计等功能。 3. 可对横向边界安全交互系统的运行状态进行监控, 包括: 平台运行状况、链路运行状态、设备运行状态等; 对应用状态进行监控, 包括: 文件交换应用、数据库交换应用、请求服务应用、视频调用应用等; 4. 系统可将本地的数据上报到更高级别的边界安全监管系统上, 包括: 统计信息上报、运行状态上报, 全状态上报; 包括: 注册信息、状态信息、统计信息、安全状态信息上报。多选然后按钮提交上报数据。 20. 要求产品厂商为通过公安部组织测试的接入平台厂商 (提供官网公示截图并加盖公章)	1	套
8	零信任安全代理网关	1. 标准机箱, 交流冗余电源; 内置国家密码局检测通过的国家商用密码卡; 标准配置 16G 内存, 系统盘 64G, 可扩两个硬盘; 标准配置 6 个 10/100/1000M Base-TX, 4 个千兆光口, 2 个扩展卡槽位; 明文整机吞吐≥20G, 国密加密吞吐量≥800M; 2. 支持 SM1、SM2、SM3、SM4 等国家商用密码算法, 单台设备建议最大并发用户 5000 个; 可集群方式实现横向扩展。默认包含一年硬件保修和技术支持服务。 3. 支持与 SDP 控制器和客户端组合联动实现网络隐身的功能, 确保只有通过认证的主体才能接入 SDP 安全网关, SDP 安全网关不响应未通过认证主体的连接请求; 4. 支持基于国密算法的传输加密, 实现 SDP 安全网关和客户端之间数据传输的机密性及完整性保护; 支持被保护资源的地址隐藏; 5. 支持与 SDP 控制器联动, 实现基于终端风险感知的动态鉴权, 当终端安全风险不符合预先设定的策略时, 能够对接入主体进行权限限制或强制下线等处置动作; 6. 为保证系统兼容性, 建议与边界设备同一品牌。	1	台
9	零信任控制中心	1. 标准机箱, 冗余电源; 内置国家密码局检测通过的国家商用密码卡; 标准配置 16G 内存, 系统盘 64G, 存储盘 4T 硬盘; 标准配置 6 个 10/100/1000M Base-TX; 4 个 SFP 千兆光口; 2 个扩展槽位;	1	台

		2. 最大支持并发用户数 ≥ 6000 个; 3. 支持与 SDP 安全网关和客户端组合联动实现网络隐身的功能, 确保只有通过认证的主体才能接入 SDP 安全网关; 4. 支持多因素身份认证, 包括口令、证书、动态令牌、UKEY 等多种认证方式灵活组合, 支持基于国密 SM2 算法的数字证书的身份认证, 支持基于 LDAP、Radius、CAS、Oauth 协议标准的第三方认证平台; 5. 支持终端风险感知的安全评估, 能够联动 SDP 安全网关对不符合安全策略的接入主体进行权限限制或强制下线等处置动作。		
10	Ukey 证书	客户端	25	个
四	人脸比对服务建设			
1	人脸比对设备	人脸分析: 图片 ≥ 160 张/秒 或 视频 ≥ 32 路 (1080P) (支持 100W 黑名单, 最多支持 16 个库); 车辆分析: ≥ 600 万张/天 (200W~900W); 视频结构化: ≥ 32 路 (1080P); 治安场景图片分析性能 (车辆、人体): ≥ 80 张/秒 (200W) 或 ≥ 32 张/秒 (500W) 或 ≥ 24 张/秒 (800W); 支持集群部署; 支持性别、年龄段、是否戴眼镜识别; 支持 1V1 比对功能; 支持人体属性、车辆属性识别 ★支持 512 个算法包管理, 支持从界面和接口进行增、删、查操作, 支持第三方算法包存储及下载 ★通过深度学习算法模型将检测到的人脸进行特征值提取, 支持 512 维的人脸特征向量提取, 用于比对分析 最高支持识别 8192x8192 像素人脸图片 处理器: 国产化 CPU; 内存: $\geq 16\text{GB DDR4} * 1$ 硬盘: $\geq 240\text{G SSD} * 1$ (系统盘) 数据接口: ≥ 4 个千兆网口, ≥ 1 个 VGA 接口, ≥ 6 个 USB 接口; 额定功率: 550W 1+1 冗余电源;	1	台
五	时钟同步服务建设			
1	时间同步服务器	支持北斗、上级 NTP 支持多网域校时 支持双机热备、级联方案	1	台

	处理器：嵌入式 ARM 处理器 同步精度：卫星同步精度<20ns 存储：512M 守时精度：≤28us 跟踪通道数≥32 捕获通道数≥128 冷启动捕获灵敏度：-148dBm 热启动捕获灵敏度：-156dBm 热启动时间<2min；冷启动时间<20min 授时容量：10000 次/每秒（单千兆网口） 授时精度：≤5us 授时频段：北斗：1561.098±2.046MHz NTP 输出卡 1（RJ45）：NTP1~NTP4，支持端口、双卡绑定 NTP 输出卡 2（RJ45）：NTP5~NTP8，支持端口、双卡绑定 光输出卡 1（ST）：1-4 路 RS422/485 输出卡 1：1-5 路 网络管理端口（RJ45）：管理口 NTP 输入端口（RJ45）：NTP INP PPS 授时端口（SMA）：1PPS 10M 授时端口（SMA）：10MHZ 串行管理端口（RS232）：串口 电源电压：90-240V/55Hz±8Hz 65w（1+1 冗余电源） 工作温度：晶振：-10° C- +60° C； 支持 web 管理、设备级联、双机热备、双卡绑定、用户列表、告警等功能 配置 NTP 100m 天馈包 具有 4 种类型可插拔授时模块板卡，单卡分别支持 4 个 RJ45 输出接口或 5 对 RS422/485 接口或 2 个 10GE 输出接口或 4 个光口；支持 4 种类型板卡排列组合。 ★支持双机心跳监测互备功能，2 台设备间板卡端口可实现绑定功能；支持一台设备的 2 张 NTP 板卡之间实现两两端口绑定；支持一台设备的 1 张 NTP 板卡上的两个端口绑定；支持 NTP 级联功能，实现同步上级 NTP 服务器时间。		
--	--	--	--

六	机房改造			
1	制冷系统	机房精密单冷 20KW 空调	1	台
2	基础设施改造	窗户封堵, 2m*2m 采光窗 2 扇。	1	次
3		地板, 尺寸 60cm*60cm	30	块
4		布线、整理	1	次
5	供电系统	UPS、发电机调试	1	次
6	安防系统	半球摄像机 图像传感器: 1/3" Progressive Scan CMOS 水平清晰度: 400 万像素 最低照度: 0LUXLux 分辨率: 2560 × 1440 镜头: 2.8mm/4mm 可选 mm 信噪比>: 55dbdb 工作温度: -30 ℃~50 ℃℃ 背光补偿: 自动 尺寸: 1/3 英寸 电源电压: DC12V, 或者 POEV 电子快门: 1/3 s~1/100,000 s 报警功能: 智能报警 监控摄像机镜头: 定焦 镜头焦距: 2.8mm/4mm 可选 云台控制: 支持 红外灯照射距离: 红外 zui 远可达 30 m, 白光 zui 远可达 30m	4	台
7		硬盘录像机 存储接口: 1 个 SATA 接口, 满配 8TB 硬盘 视频接口: 1×HDMI, 1×VGA 网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口: 4 路报警输入, 1 路报警输出 USB 接口: 2×USB 2.0	1	台
8		辅材: 电源线、网线、保护管等	1	项
七	终端设备建设			
1	多功能手写屏	1. 整体规格 主控: 4 核 Cortex-A55 CPU。主频: 1.8GHz。内存: 2G。存储容量: 8G。系统: 安卓 11。 2. 显示规格 屏幕尺寸: 10.1"。屏幕类型: TFT LCD。显示比例: 16: 10。有效区域: 216.576*135.36(mm)。分辨率: 1280*800。 像素点尺寸: 0.1692 * 0.1692(mm)。亮度: 200。对比度: 800: 1。颜色: 16.7M Colors。 3. 触控格式 USB 通信。	10	台

	4. 触控规格 触控类型：电磁电容双触控。报点率：200pps。精度：$\pm 0.5\text{mm}$（Center），$\pm 2\text{mm}$（Edge）。笔倾斜角度：$\pm 45^\circ$。感应高度：10mm。电容触控点数：10 点触控。 5. 笔规格 类型：无线无源。 6. 音频 扬声器：2W 喇叭。 7. 设备接口 USB 口：Type-A（2.0）。		
--	---	--	--

系统部署配套服务采购

序号	分项名称	招标参数	数量	单位
一	系统集成部署实施服务			
1	材料安装及施工	一、安装材料部分 1、设备安装线缆主材部分（包含六类网络线、OM-3 及 OM-4 万兆光纤跳线、电源线） 2、设备安装辅助材料包含管线、标签、尼龙扎带、胶带及其它安装所需要所有材料。 二、安装施工部分 1、本项目采购的设备上架。2、综合布线施工（包括设备电源线、设备间连线、机柜之间的网线、光纤跳线的敷设、绑扎）3、设备与线缆标识。（对安装的设备与布放的线缆，按照双向互标的原则进行标识、标记）4、绘制项目设备机柜布局图。5、绘制设备连线图。	1	项
2	社会化服务系统软件基础部署	专网部分基础软件环境安装服务： 1 Oracle 数据库软件安装及优化：安装 Oracle 数据库软件，优化数据库系统参数，进行操作系统参数调优，确保数据库系统的高效运行。 2 数据库基础数据初始化：部署业务软件 SQL 语句优化测试，确保数据库性能。 3 分布式文件系统集群软件安装：安装分布式文件系统集群软件，优化集群参数，进行集群性能和功能测试，确保文件系统的稳定性和高效性。 4 Redis 内存数据库软件安装：安装 Redis 内存数据库软件，进行系统参数优化，确保内存数据库的高效运行。 5 HA-PROXY MQ 负载均衡组件安装：安装 HA-PROXY MQ 负载均衡组件，进行参数调优，确保负载均衡的高效性。 6 Rabbit MQ 消息队列组件安装：安装 Rabbit MQ 消息队列组件，进行参数调优，确保消息队列系统的高效运行。 7 Nginx 代理组件安装：安装 Nginx 代理组件，进行参数调优，确保代理服务的高效运行。 8 Ftp 传输服务组件安装：安装 Ftp 传输服务组件，进行参数调优，确保 Ftp 服务的高效运行。 9. 部署系统定时任务组件，部署完成后对系统定时任务组件功能进行测试。 10. 业务相关微服务的安装：安装社会化服务业务运行相关组件（frm-reg-service、frm-sysgw-service、frm-excgw-service、frm-extgw-service、frm-extgw2-service、frm-sys-web、frm-sys-service、frm-sso-sevice、frm-job-service、frm-dpy-service、frm-pub-web、frm-pub-service、frm-trans-service、	1	项

		frm-trans-web、frm-edge-service、tms-driv-web、tms-driv-service、tms-exam-web、tms-exam-service、tms-veh-web、tms-veh-service、tms-vis-web、tms-vis-service) 进行参数调优和功能测试, 确保相关服务高效运行。 11. 登记备案: 协助用户完成应用软件的安装登记备案与初始操作, 确保软件的合规性和正常运行。 公安网部分基础软件环境安装服务 1 Oracle 数据库软件安装及优化: 安装 Oracle 数据库软件, 优化数据库系统参数, 进行操作系统参数调优, 确保数据库系统的高效运行。 2 数据库基础数据初始化: 部署业务软件 SQL 语句优化测试, 确保数据库性能。 3 数据交换 edge 服务配置安装: 安装数据交换 edge 服务组件, 进行参数调优, 确保数据交换 edge 服务的高效运行。 4 Ftp 传输服务组件安装: 安装 Ftp 传输服务组件, 进行参数调优, 确保 Ftp 服务的高效运行。		
3	社会化服务系统三网合一改造服务	根据《公安交通管理社会化服务专用网络安全管理指导意见》及其附件 1《公安交管社会化服务专用网络 IP 地址规划信息表》的要求, 将开展以下服务: 1. 新专网网络拓扑设计: 按照总队的指导意见, 规划社会化服务专网的网络拓扑设计, 确保网络结构合理、高效、安全。 2. 新专网 IP 地址规划设计: 根据指导意见附件 1 中的 IP 地址规划信息表, 设计新专网的 IP 地址规划, 确保 IP 地址的合理分配和有效管理。 3. 网络改造相关防火墙、交换机等网络设备调试配置服务: 结合交警支队数据中心现有网络情况, 对社会化服务专网的现有设备进行改造, 包括防火墙、交换机等网络设备的调试和配置, 确保网络安全和稳定运行。 4. 机动车查验机构网改造技术支持服务: 协助配合机动车查验机构进行网络改造, 主要包括现有网络链路梳理, 确保社会化服务专网与支队数据中心之间通过准入认证后互联互通。 5. 驾驶人考试机构网络改造技术支持服务: 协助配合社会化驾驶人考试机构进行网络改造, 确保考试机构网络与社会化服务专网的无缝连接。 6. 机动车检测机构网络改造技术支持服务: 协助配合机动车检测机构进行网络改造, 确保检测机构网络与社会化服务专网的顺利对接。	1	项
4	社会化服务系统培训服务	为了确保社会化服务系统的高效运行和全面支持, 提供综合性的培训服务, 具体内容如下: 1. 培训文档编写服务 培训 PPT 制作: 详细且直观的培训 PPT, 涵盖网络拓扑设计、IP 地址规划、社会化服务系统日常维护等关键内容; 操作手册文档编写: 编写全面的操作手册, 提供各类服务组件的配置步骤、操作指南和故障排除方法, 确保工作人员在实际操作中有据可依。	1	项

		2. 系统操作培训 基础理论培训：为车管所管理人员及支队、大队监管中心工作人员提供社会化服务系统机动车查验、检验、登记业务及驾驶人考试业务功能初始化、授权配置、参数设置和系统日常维护等培训。 3. 实操培训 机动车查验、检验、登记业务及驾驶人考试业务功能培训：针对科技部门的系统管理员，开展社会化服务系统相关功能的初始化、授权配置、参数设置和系统日常维护培训； 业务和监管岗位培训：为车管部门业务和监管岗位、社会化服务机构工作人员提供社会化服务系统的相关操作培训，确保各项业务顺利进行； 系统维护与故障处理培训：为支队系统管理员提供系统维护和日常故障处理培训，并进行集中培训，确保系统稳定运行。		
二	应用系统迁移			
1	考试预约比对系统	完成系统应用及数据库的迁移工作（共计 92GB 数据）	1	项
2	驾驶人档案影像化系统	完成系统应用及数据库的迁移工作（共计 38GB 数据）	1	项
3	查验音视频监管系统	完成系统应用及数据库的迁移工作（共计 3TB 数据）	1	项
4	执法记分记录仪系统	完成系统应用及数据库的迁移工作（共计 2.53TB 数据）	1	项

三、商务要求：

1. 实施地点：采购人指定地点

2. 交货期：60 日历天。质保期：1 年。

3. 知识产权：供应商应对所供产品和服务具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供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，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款。

第六章 投标文件格式

正本/副本

政府采购项目

采购项目编号：HTCG-YA2025-0401

延安市公安局交通警察支队车辆管理所交通管理综合应用平台社会化服务系统升级

投 标 文 件

投 标 人：_____（公章）

法定代表人（或单位负责人）：_____（签字或盖章）

时 间：_____

目 录

第一部分 资格证明文件

第二部分 商务及技术文件

- 1、投标函（见投标文件格式一）
- 2、开标一览表（见投标文件格式二）
- 3、投标分项报价表（见投标文件格式三）
- 4、技术偏离表（见投标文件格式四）
- 5、商务条款偏离表（见投标文件格式五）
- 6、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交：
 - 6-1《中小企业声明函》（见投标文件格式六）
 - 6-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式七）
 - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式八）
- 7、符合评分标准要求的商务文件
- 8、投标方案或技术方案
- 9、业绩一览表
- 10、投标人须知前附表要求的其他文件

第一部分 资格证明文件

符合《政府采购法》第二十二条的规定供应商条件，并提供以下证明材料：

(1) 具有独立承担民事责任能力的法人/负责人或其他组织，提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照(附年度报告书)或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

(2) 法定代表人/负责人授权书（附法定代表人/负责人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人/负责人直接参加只须提供法定代表人/负责人身份证）；

(3) 税收缴纳证明：提供投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证，依法不需要缴纳税收的应提供相关文件证明；

(4) 社会保障资金缴纳证明：投标截止时间前一年内连续六个月的缴税凭证的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；

(5) 财务状况报告：提供 2022 年度至 2023 年度的财务审计报告（至少包括资产负债表利润表和现金流量表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本户证明材料；

(6) 投标人须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

(7) 供应商应出具参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(8) 供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入严重失信主体名单和重大税收违法失信主体的供应商；不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；不得在“中国执行信息公开网”网站被列为失信被执行人；（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章）

(9) 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，不得参与同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目投标；

(10) 投标保证金缴纳凭证或担保机构出具的保函。

要求：1、以上资格证明文件须提供原件或加盖投标人红色公章的复印件。

2、联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

6-1 投标人的企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

（注：根据项目实际情况，本项内容可能要求提供“事业单位法人证书”、执业许可证、自然人身份证明等证明材料）

6-2 投标人身份证明

2.1 法定代表人（或单位负责人）授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的（法人代表姓名、职务）为我单位法定代表人，代表我单位授权（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称和采购项目编号）投标，以我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。（提示：此日期应不晚于投标函签署日期）

附：授权代表姓名：_____性别：____年龄：_____

职 务：_____身份证号码：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____ 电话：_____

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

投标人：_____（盖公章）

法定代表人（或单位负责人）：_____（签字或盖章）

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

2.2 法定代表人（或单位负责人）身份证明

（采购代理机构名称）：

_____（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任_____（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖公章）

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

注：自然人投标的仅提供身份证

6-3 依法缴纳税收的证明

6-4 社会保障资金缴纳记录

6-5 经审计的财务报表或本年度基本开户银行出具的资信证明

6-6 供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：提供承诺书；

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

鸿图造价咨询有限责任公司：

我公司承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：____年____月____日

6-7 书面声明

投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记 录的书面声明

鸿图造价咨询有限责任公司：

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。公司未受到行政处罚或责令停业、吊销许可证（或执照）；未处于财产被接管、冻结、破产状况。

特此声明。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：____年____月____日

6-8 信用记录

6-9 企业关联关系

1. 供应商股东及股权证明。（提供国家企业信用信息公示系统
<http://www.gsxt.gov.cn/index.html> 网页截图并加盖供应商红章）

2. 供应商在本项目投标中，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. _____（是或否）为采购项目提供整体服务设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

4. 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（盖公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

6-10 投标保证金缴纳凭证或担保机构出具的保函：

6-11 其它资格证明资料

- (1) 基本存款账户开户许可证（基本账户信息表）。
- (2) 依据采购文件要求，供应商认为有必要说明的其他内容。
- (3) 其他可以证明供应商实力的文件。

附件一：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

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（盖章）：_____

被授权人（签字）：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

_____年____月____日

第二部分 商务及技术文件

(投标文件格式一)

投标函

(采购人或采购代理机构名称)_____

根据贵方_____ (项目名称、采购项目编号)项目的采购文件,签字代表_____ (姓名、职务)经正式授权并代表投标人_____ (名称)提交下述文件正本____份、副本____份及电子文档____份。为此,我方郑重声明以下诸点,并负法律责任。

- (1) 按照采购文件的规定,我公司投标总价为:人民币(大写)_____元(¥:元)。
- (2) 本投标有效期为自投标截止之日起_90_个日历日,若我方中标,投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。
- (3) 已详细审查全部采购文件,包括所有补充通知(如有),完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。
- (4) 按照采购文件的规定,在中标后向贵方一次性支付招标代理费。
- (5) 按照贵方可能的要求,提供与投标有关的一切数据或资料,我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件,且尊重评标结论和定标结果。
- (6) 完全理解并无条件承担中标后不依法与采购人签订合同的法律后果。

投标人全称(盖公章): _____

地址: _____

开户银行: _____

账号: _____

电话: _____

法定代表人或授权代表(签字或盖章): _____

_____年____月____日

(投标文件格式二)

开标一览表

项目编号:

项目名称:

标段编号:

标段名称:

标题	内容
投标报价	
交货期	
质保期	
实施地点	

供应商: (加盖公章)

日期:

备注：“投标报价”为投标总价。投标报价必须包括本项目所需全部费用。

(投标文件格式三)

投标分项报价表

项目编号：

项目名称：

(格式自拟)

投标人(盖公章)：_____

法定代表人或授权代表(签字或盖章)：_____

日期：_____

(投标文件格式四)

技术偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	货物名称	数量	招标要求	投标响应	偏离	说明

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

注：1. 投标文件技术参数指标响应内容必须按照投标产品实际参数指标填写，与相关证明材料一致，不得直接将采购文件的技术参数指标要求完全复制作为投标文件响应内容，否则将会影响评审得分。

2. 务必完整填写所有指标响应参数；必须在备注栏进行明确说明偏离情况，且偏离情况与实际相符，否则将会影响评审得分。

3. 采购文件中约定的每项采购内容的技术偏离情况都必须体现在此技术偏离表中，否则将会影响评审得分。

4. 采购人可以接受的技术参数指标风险为：标“★”的重要参数技术指标负偏离数量≤10项；其他未标“★”的参数技术指标负偏离数量≤10项。超出前述最大负偏离数量，将无法满足评标办法 附表二“符合性审查标准”第11条“技术/服务要求”，投标将被否决。

(投标文件格式五)

商务条款偏离表

项目编号：

项目名称：

标段：

序号	招标要求	投标响应	偏离	说明
	服务期			
	付款方式			
	投标文件有效期			
	投标保证金			
	投标文件数量			
	...			

声明：除本商务偏离表中所列的偏离项目外，其他所有商务均完全响应“采购文件”中的要求。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

（投标文件格式六）

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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：

（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）

(投标文件格式七)

投标人监狱企业声明函

本单位郑重声明下列事项(按照实际情况勾选或填空):

本单位为直接投标人提供本单位制造的货物。

(1) 本企业(单位) _____ (请填写:是、不是)监狱企业。如果是,后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

(2) 本企业(单位) _____ (请填写:是、不是)为联合体一方,提供本企业(单位)制造的货物,由本企业(单位)承担工程、提供服务。本企业(单位)提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为_____。

本企业(单位)对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

投标人(盖公章): _____

法定代表人或授权代表(签字或盖章): _____

日 期: _____

注:符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》价格扣减条件的投标人须提交。

（投标文件格式八）

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（由本单位承担提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

注：符合《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交。

符合评分标准要求的商务文件

投标方案或技术方案

(格式自拟，内容应包含评标办法中要求的内容)

业绩一览表

序号	项目名称	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. 投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。
 2、每个项目合同须单独具表，提供双方签订的合同复印件加盖公章，无相关证明的项目在评审时将不予确认。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

投标人须知前附表要求的其他文件