

濮阳市政府采购

文件编号：濮财市直竞谈-2023-19

竞争性谈判文件

濮阳市政府采购中心

2023年8月16日

目 录

第一部分 谈判邀请函

第二部分 谈判项目要求

第三部分 谈判须知

第四部分 项目要求

第五部分 合同（文本）

第六部分 附件一谈判文件格式

第一部分 谈判邀请函

一、采购项目：濮阳市公安局公安交通管理信息安全监管系统建设项目

二、文件编号：濮财市直竞谈-2023-19

三、预算：841650 元

四、采购项目需要落实的政府采购政策：

①为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、根据财政部《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）的规定，给予提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造的，投标报价给予20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，中小微企业划型标准见《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），投标人提供《中小企业声明函》（格式见招标文件附件）。

②监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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。

③没有提供《中小企业声明函》的供应商将被视为不接受投标总价的扣除，用原投标总价参与评审。政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

④政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

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

五、项目基本情况：详见电子标书附件。

六、投标人及项目资质服务要求：

- ①符合《中华人民共和国政府采购法》规定，具有独立承担民事责任能力。
- ②2021 年度或 2022 年度经审计的财务审计报告或财务报告（自批准之日算起，成立不足一年，仅需提供财务报表）。
- ③参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。
- ④2022 年度 6 月份以来任意三个月缴纳税收或社会保障资金的证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应的证明文件）。
- ⑤通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）进行信用查询，被列入“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人将被拒绝参加投标活动。

供应商在投标（响应）时，按照规定提供相关承诺函（详见附件），无需再提交上述证明材料。

- ⑥本项目不接受联合体投标。

七、获取电子竞争性谈判文件事项：

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台进行信息发布、谈判文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、结果公示实行全程电子化。

1、时间：公告发布之日起至响应文件递交截止时间前

2、地点：濮阳市公共资源交易平台 (<http://www.pyggzy.com/>)

3、方式：登陆濮阳市公共资源交易平台 (<http://www.pyggzy.com/>) 下载招标文件；

注：首次进入濮阳市公共资源交易平台参加投标的供应商应首先办理以下事项：

①办理数字证书：在濮阳市公共资源交易平台 (<http://www.pyggzy.com/>) 上查看办事服务-数字证书，准备办证资料，携带数字证书申请表及相关资料前往数字证书受理点办理。

②详细操作可参考“濮阳市公共资源交易平台 <http://www.pyggzy.com/>”办事服务-系统操作指南。

4、售价：无

八、投标保证金：不收取。

九、响应文件提交的截止时间及地点、电子标投标注意事项：

- 1、时间：2023年8月23日9时30分（北京时间）。
- 2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（综合开标室(2)）。
- 3、投标文件递交方式：网上递交
- 4、下载采购文件：凡有意参加投标者，需在公告规定时间，进入濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)，凭企业数字证书（USBKEY）登录，获取电子招标文件及其它招标资料，此为获取电子招标文件的唯一途径。
- 5、供应商上传的电子加密投标文件，需由供应商按时网络进入与本项目相匹配网上开标室，按指令进行解密。如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。
- 6、投标文件递交流程：供应商登录濮阳市公共资源交易(<http://www.pyggzy.com/>)点击“政府采购”进行登录，选择所投项目，上传加密后的电子投标文件。如对已上传的电子投标文件进行修改，供应商可以重新上传。供应商必须在投标文件提交截止时间前完成所有投标文件的上传，逾期上传视为网上投标无效。
- 7、本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加投标活动。实行远程解密及网上提交二次报价。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（注：使用IE浏览器）。插入CA数字证书打开投标人界面，参加网上投标活动。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。

远程解密及提交二次报价时间：远程解密（解密时间自投标截止时间始30分钟结束）、提交二次报价（自下达二次报价命令始30分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

十、响应文件的开启时间及地点：

- 1、时间：2023年8月23日9时30分（北京时间）。
- 2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（综合开标室(2)）。

十一、发布公告的媒介及公告期限：

本次公告在《河南省政府采购网》《濮阳市政府采购网》《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>)上发布。

公告期限为三个工作日。

十二、联系方式：

1、采购人（采购文件的质疑答复人）：濮阳市公安局

地址：濮阳市胜利中路 16 号

联系人：李庆国

电话：13213491010

2、采购代理机构：濮阳市政府采购中心

地址：濮阳市中原路和开州路交叉口向北 50 米路东濮阳市公共资源交易中心一楼
北政府采购科

联系人：王亚辉

联系方式：0393-6966099

3、监督单位：濮阳市财政局政府采购监督管理科

地址：濮阳市华龙区古城路中段 260 号

联系方式：0393-6666735

发布人：濮阳市政府采购中心

发布时间：2023 年 8 月 16 日

第二部分 谈判项目要求

序号	条款名称	编列内容
1	项目名称	濮阳市公安局公安交通管理信息安全监管系统建设项目
2	资质要求	见谈判邀请函
3	资质证件	谈判文件中须提供以下证件资质的电子档：营业执照、法人授权书、授权代表身份证及谈判邀请函要求的其他证明材料。
4	供应商要求	参加本次谈判的供应商必须由法定代表人或委托代理人（不超过 2 人）网上参加谈判，并随时接受谈判小组网上询问，并予以解答，否则将拒绝谈判。
5	付款方式	项目完成验收合格支付 70%，验收满一年支付 20%，验收满三年支付 10%。
6	履约保证金	本项目不收取履约保证金。
7	供货（服务）日期	30 日历天。
8	询问和质疑	1、投标人认为采购文件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七个工作日内，以电子文档的形式向采购人提出质疑。 2、投标人认为采购程序和中标、成交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七个工作日内，以电子文档的形式向濮阳市政府采购中心提出质疑。
9	小、微企业、监狱企业优惠政策	见邀请函
10	电子投标文件的编制、递交	1. 投标文件全部采用电子文档（. GEF 格式），电子投标文件在网上进行上传。在投标文件递交截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子投标文件通过网上递交的方式在投标专区自行递交，并确保递交成功（为保证文件正常递交，请投标人错峰上传， 2. 详细操作可参“濮阳市公共资源交易平台 http://www.pyggzy.com/ ”办事服务—操作指南—投标文件制作操作指南）。 3. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。

11	电子标书解密	<p>解密方式：网上解密</p> <p>网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/) 按时解密。</p> <p>2. 如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。</p> <p>注：为保证投标文件按照谈判文件规定时间顺利递交，请谈判供应商事先熟悉网上投标程序。</p>
----	--------	---

第三部分 谈判须知

1、竞争性谈判文件构成。

竞争性谈判文件用以阐明项目要求、谈判程序、评定成交标准、付款方式和合同条款。竞争性谈判文件由下述部分组成：

- (1)谈判邀请函
- (2)谈判项目要求
- (3)谈判须知
- (4)项目技术要求
- (5)合同（文本）
- (6)附件一谈判文件格式
- (7)反商业贿赂书

2、供应商谈判文件的编写

(1)电子投标文件编制

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台，进行，信息发布、招标文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、结果公示实行全程电子化。

投标人凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>) 点击登录【政府采购平台】，获取电子招标文件及其它资料。

(2)供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按本文件的要求提供谈判文件，并保证所提供全部资料的真实性、有效性，以使其对本文件做出实质性响应。

3、报价应为项目最终报价，需方只承担报价，不承担报价以外的任何费用。大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

任何有选择性品牌、选择性报价、低于成本价或者高于市场价（投标人不能合理说明或者不能提供证明材料）的，均被视为无效报价。

5、投标人发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布：

(1) 供应商恶意串通（标书出现雷同、加盖非本公司公章等）、提供虚假材料、不填写数据或未加盖单位公章造成废标者。

(2) 成交供应商因其自身原因在接到成交通知书未能按规定时间与需方签订合同。

6、谈判文件的规定

供应商应认真阅读、并充分理解谈判文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），供应商没有按照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谈判文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其谈判文件被拒绝，或被认定为无效响应或被确定为响应无效。

8、递交谈判文件的加密上传。

按规定供应商网上提交投标文件电子版。

9、谈判文件的递交

(1) 电子投标文件递交方式：网上递交。

(2) 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>) 点击【政府采购平台】进行登陆，然后选择所投项目，上传签章并加密后的电子投标文件，

(3) 投标人必须在投标截止时间前完成电子投标文件的上传，投标截止时间前未完成电子投标文件上传的，视为投标无效。

10、递交谈判文件的截止时间

谈判文件的递交截止时间与谈判开始时间见采购公告。

11、迟交的谈判文件

采购方将拒绝在谈判文件递交截止时间后递交的谈判文件。

12、谈判文件解密

(1) 网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>) 按时解密。

13、谈判程序

(1) 竞争性谈判可以根据项目情况采取多轮谈判，濮阳市政府采购中心在谈

判邀请函规定的时间和地点组织谈判。

(2) 谈判小组对上一轮谈判中所提出的问题与供应商进行下一轮网上谈判，在谈判中谈判内容均没有实质性改变的，响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内网上提交最后报价，最后报价不能超过上一轮报价。提交最后报价的供应商不得少于3家。

(4) 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动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。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时通知所有参加谈判的供应商。

(5) 供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应内容，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

(6) 谈判小组认为排在前面的中标候选供应商的最低投标报价或者某些分项报价明显不合理或低于成本，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，在规定时间内提供书面说明材料，无法在规定时间内提供说明的谈判小组可以取消该投标人的中标候选资格，按顺序由排在后面的中标候选供应商递补，以此类推。评标价及技术指标相同的，由谈判小组集体研究处理。

14、谈判小组

濮阳市政府采购中心将根据本次采购项目的特点组建谈判小组，其中专家的人数不少于成员总数的三分之二，谈判小组对谈判文件进行制定、审查、澄清、评估和比较。

15、成交原则

(1) 谈判小组将遵循公开、公平、公正的原则对待每个参加谈判的供应商。

(2) 严格按照竞争性谈判文件的要求，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最终报价最低的原则确定成交供应商。

16、供应商应自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

17、保密及其他注意事项

(1) 在谈判期间，供应商不得向谈判小组成员询问其它供应商的谈判情况，不得进行旨在影响成交结果的活动。

(2) 为保证成交结果的公正性，谈判期间直至授予供应商合同时，谈判小组成员不得与供应商私下交换意见。在谈判结束后，凡与谈判情况有接触的任何人不得将谈判情况扩散出谈判小组成员之外。

(3) 不向未成交方解释未成交原因，不退还谈判文件。

18、成交通知

谈判结束后由濮阳市政府采购中心签发成交通知书，“成交通知书”将作为签订合同的依据。

第四部分 项目要求

交警支队公安交通管理信息安全监管系统 建设方案

濮阳市公安局交通警察支队

目 录

一、项目的背景与现状	1
二、建设目标及任务	2
(一) 建设目标	2
(二) 建设任务	2
三、总体设计	3
(一) 系统框架设计	3
(二) 系统逻辑架构	4
(三) 系统网络拓扑	6
四、系统功能设计	8
(一) 信息系统业务日志采集软件	8
(二) 信息安全传输交换系统	10
五、系统软硬件配置	13
(一) 硬件配置	13
(二) 软件配置	13
六、系统维护	14

一、项目的背景与现状

为构建公安交通管理信息系统安全保障体系，加强信息系统安全管理，提升信息系统安全防护水平，保障信息系统安全、稳定运行，公安部交通管理局于2019年4月制定并下发《公安交通管理信息安全监管系统推广应用实施方案》（公交管[2019]180号）要求根据《交通管理信息安全监管系统建设指导意见》（公交管[2017]588号）要求各省、直辖市按指导意见要求和标准完成辖区内省、市两级“公安交通管理信息安全监管系统”建设任务。省交警总队也随之印发《全省公安交通管理信息安全监管系统推广应用工作方案》（豫公交〔2019〕11号），要求各地市按照《全省推广应用工作方案》的统一部署和要求按时完成建设任务。2021年7月30日，公安部交管局召开了全国公安交管信息安全隐患专项整治视频推进会，对全国公安交通管理信息安全监管系统的建设情况进行了通报，明确要求，未完成建设的省份要于9月底前完成建设。2021年8月11日，总队下发了《关于加快推进公安交通管理信息安全监管系统建设的通知》（豫公交办〔2021〕469号）。要求各地市9月底之前要完成建设任务。

二、建设目标及任务

（一）建设目标

根据公安部《公安交通管理信息安全监管系统建设指导意见》，公安交通管理信息安全监管系统分三期建设：一期采集汇聚各总队、支队交管信息系统登录、信息查询、接口访问、系统操作等日志数据，并开展监管分析，及时发现系统应用安全异常。二期实现对设备资产、网络划分、访问控制、安全漏洞等安全状况的扫描检测和分析展示，提升信息安全防御水平。三期采集汇聚网络流量数据、安全产品告警数据，并开展监管分析，及时发现网络安全入侵行为。目前开展的是一期建设，通过安管系统的建设应用，实现我市支队公安交通集成指挥平台、无纸化理论考试等重要信息系统应用日志、数据库操作审计日志的采集、汇聚。建立信息安全监管指标，开展日常信息安全网上巡查和监管分析。

（二）建设任务

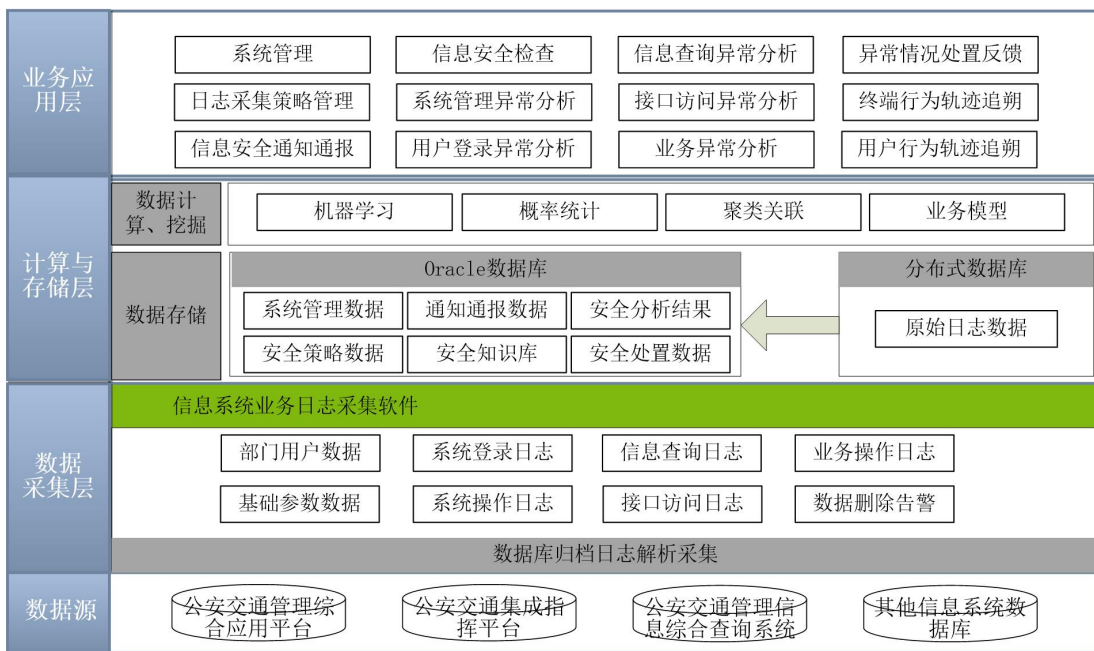
支队需在公安网端部署信息系统业务日志采集应用和信息安全传输交换应用。通过信息系统日志采集软件采集公安交通集成指挥平台、无纸化理论考试系统等系统的数据库归档日志、在线日志，并将所采集日志通过信息安全传输交换系统传到公安部开展监管分析，因此需要搭建信息系统业

务日志采集软件、信息安全传输交换系统运行的软硬件支撑环境。需要配备 Oracle 数据库管理系统、应用中间件，以及数据库服务器、存储阵列、应用服务器、负载均衡器等软硬件设备。

三、总体设计

(一) 系统框架设计

公安交通管理信息安全监管系统的技术框架分为数据源、数据采集层、计算与存储层、业务应用层。如下图所示：



1、**数据源。**市级公安交通集成指挥平台、无纸化考试系统等信息系统的数据库。

2、**数据采集层。**通过信息系统业务日志采集软件，基于信息系统数据库归档日志、在线日志文件，采集用户数据、

基础参数数据、系统登录日志、系统操作日志、信息查询日志、接口访问日志、业务操作日志等日志数据，以及违规从数据库层直接删除交通违法行为、各类日志的告警数据。

3、计算与存储层。在部级采用传统 Oracle 关系型数据库以及分布式数据库组合方式，其中分布式数据库中存储各类原始日志数据；Oracle 关系型数据库存储系统管理、安全知识库、安全策略、通知通报、安全分析结果、安全处置等工作数据。计算方面，采用大数据、云计算技术提供分布式并行计算能力，构建机器学习、概率统计、聚类关联、业务知识等各类分析模型，对原始日志数据进行挖掘分析后，形成分析结果数据存储到 Oracle 关系型数据库中。

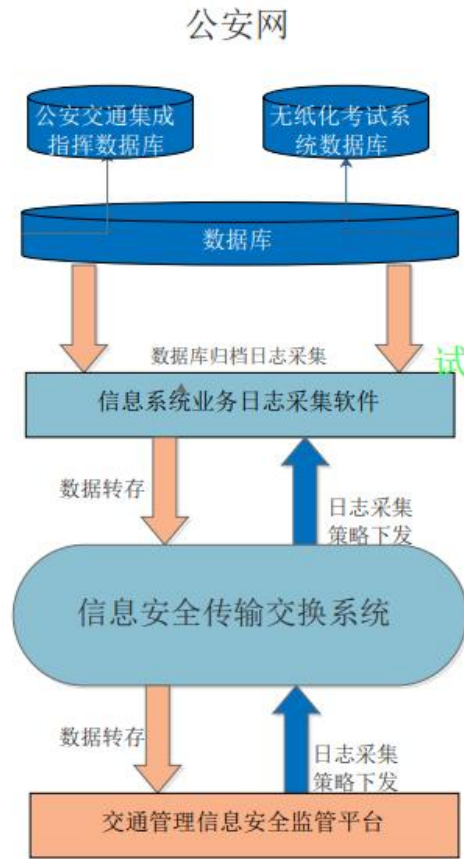
4、业务应用层。部级公安交通管理信息安全监管平台应用软件的功能，主要包括系统管理、日志采集策略管理、信息安全通知通报、信息安全检查、各类异常行为分析、异常情况处置、用户和终端行为追溯等功能。

（二）系统逻辑架构

1、系统组成和关系

公安交通管理信息安全监管平台由平台应用软件、信息系统业务日志采集软件、信息安全传输交换系统组成，业务日志采集软件将解析后的日志数据经信息安全传输交换系

统上传至部级信息安全监管平台进行入库分析，各部分总体关系如下图所示：



(1) 部级交通管理信息安全监管平台应用软件汇聚各级信息安全传输交换系统上传的审计日志，实现对用户登录、信息查询、接口访问、业务办理等异常情况分析以及异常情况处置反馈、用户和终端行为轨迹追溯等功能。

(2) 信息系统业务日志采集软件根据公安交通管理信息安全监管系统统一配置下发的采集策略，对支队信息系统数据库中保存的系统登录、系统操作、信息查询、接口访问等各类日志采集。

(3) 信息安全传输交换系统实现对支队各类原始日志、日志采集策略在相关设备和系统之间的传输交换。

2、部署层级

(1) 公安交通管理信息安全监管平台应用软件。一期主要在部级部署，部级平台为各省总队开放相关查询权限。

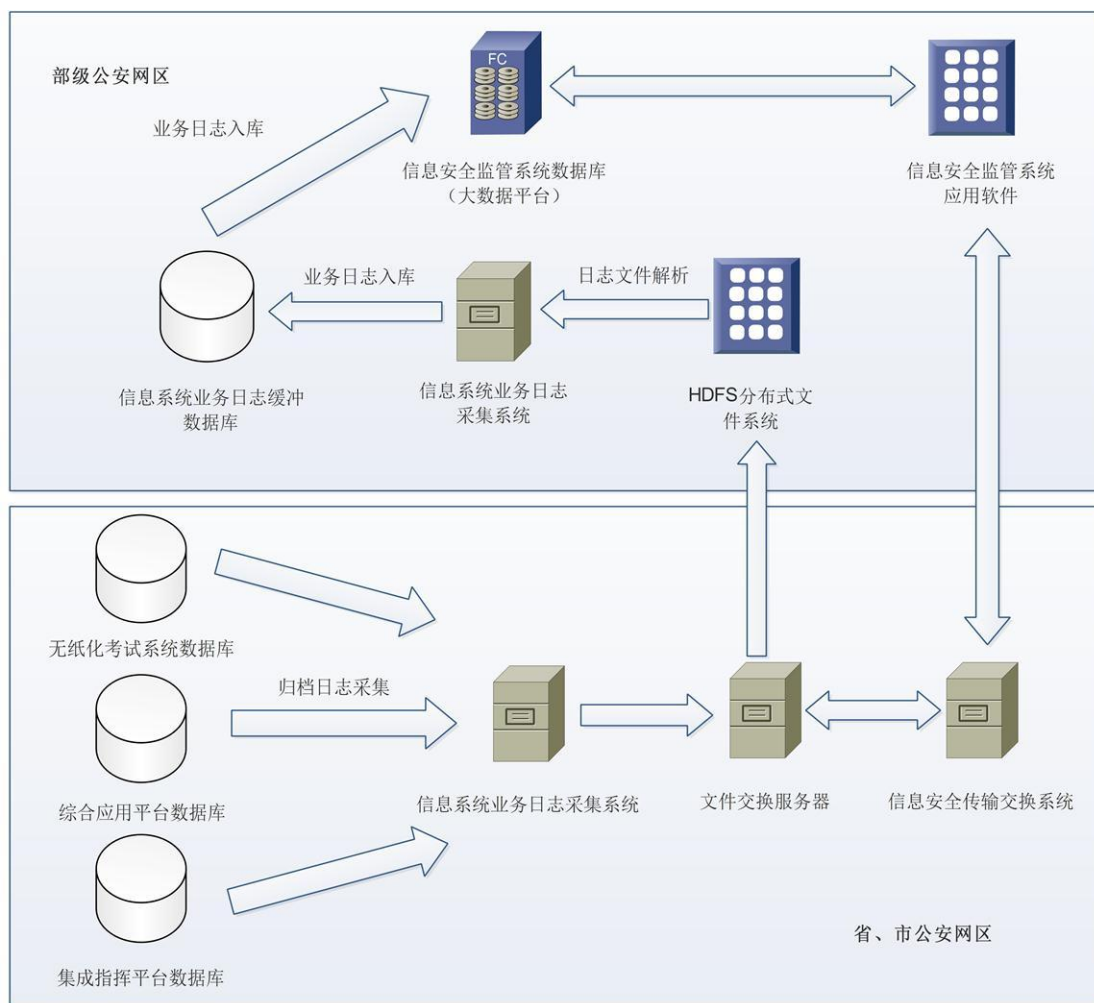
(2) 信息系统业务日志采集软件。在支队公安交通集成指挥平台、无纸化考试等系统运行环境部署。

(3) 信息安全传输交换系统。在支队公安交通集成指挥平台、无纸化考试等系统运行环境部署，部署要求同信息系统业务日志采集软件。

(三) 系统网络拓扑

1、网络级联拓扑

交通管理信息安全监管系统、信息系统业务日志采集软件、信息安全传输交换系统在部、省、市三级之间的级联网络拓扑如下图所示：



交通管理信息安全监管系统、信息系统业务日志采集软件、信息安全传输交换系统采用部、市两层级联，即市系统直接与部级系统进行级联交互。

(1) 信息系统业务日志采集软件。公安网端（公安交通集成指挥平台、无纸化考试系统）运行环境部署，通过Oracle 归档日志、在线日志文件采集信息系统业务日志数据，并将生成的业务日志文件存放至文件交换服务器。

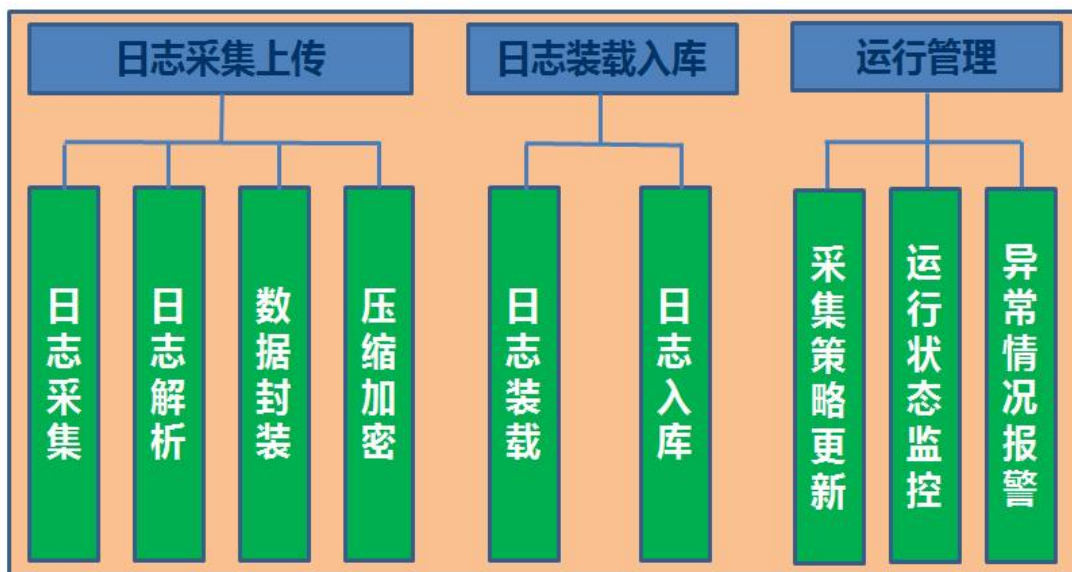
(2) 文件交换服务器。在公安网端（公安交通集成指挥平台、无纸化考试系统）运行环境部署，主要实现信息系统业务日志文件、安全策略文件及其他相关数据文件的交换。

(3) 信息安全传输交换系统。在公安网端（公安交通集成指挥平台、无纸化考试系统）运行环境部署，用于控制和监控数据、文件的传输交换。信息安全传输交换系统、信息系统业务日志采集软件共用同一个数据库。

四、系统功能设计

(一) 信息系统业务日志采集软件

信息系统业务日志采集软件是基于 Oracle 数据库日志文件解析实现准实时增量数据采集的软件，主要功能如下图所示：



1、日志采集上传

(1) 日志采集。将信息系统数据库归档日志文件、在线日志文件传输到采集软件本地服务器。采集提供两种方式：**一是在源端数据库服务器安装客户端程序（Agent）；二是**

开放 SMB、NFS 等共享方式，并授予采集软件访问权限。可向同级平台共享日志数据。

(2) 日志解析。解析数据库归档日志文件、在线日志文件，通过数据库的 SCN、Sequence 精准定位增量数据，按照操作顺序对增量数据进行还原。

(3) 数据封装。按照事务性、文件大小、数据量等规则对解析还原的数据内容进行封装，增加数据批号、操作时间等信息，生成格式化数据文件。

(4) 压缩加密。对格式化数据文件进行压缩和加密后，将文件上传至文件交换服务器。同时，将数据文件名称、大小、类型等信息写入信息安全传输交换系统，由信息安全传输交换系统承担数据文件交换工作。

2、日志装载入库

(1) 日志装载。从部级 HDFS 分布式文件系统获取各地上传的日志文件，并对数据文件进行解压、解密处理。

(2) 日志入库。对处理后的数据文件进行解析，把数据内容写入缓冲数据库，并生成入库反馈信息。

3、运行管理

(1) 采集策略更新。接收统一配置下发的采集策略信息，并进行解析、更新。包括从部级交通管理信息安全监管系统配置下发的日志采集定义，以及信息安全传输交换系统中设置的采集方式、数据资源地址、文件交换服务器地址等

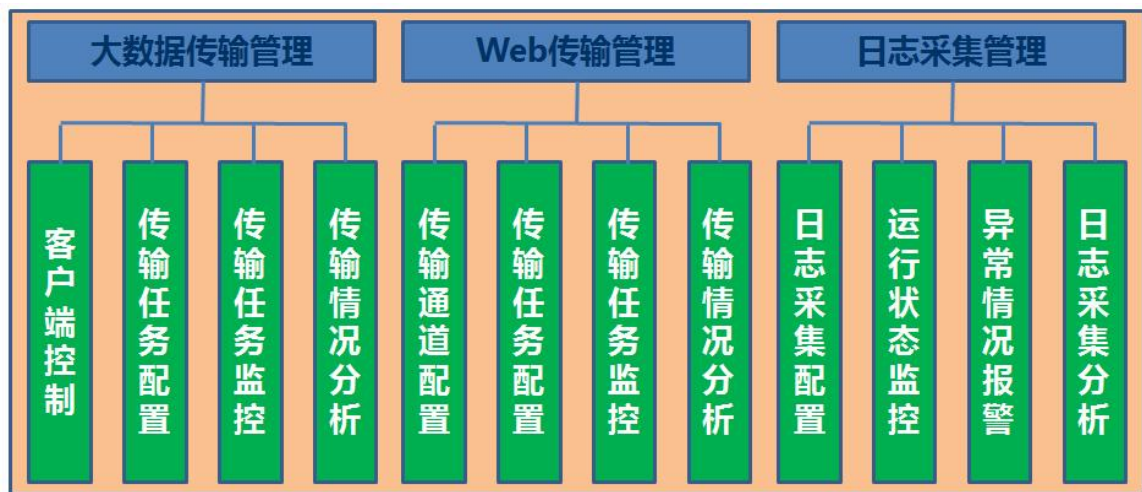
配置信息。

(2) 运行状态监控。将硬件资源使用、关键进程运行、数据同步流量等运行状态信息上传信息安全传输交换系统，由信息安全传输交换系统统一实施监控。

(3) 异常情况报警。将网络中断、磁盘空间满、数据入库失败、任务启停失败、采集策略下载更新失败等异常报警信息上传信息安全传输交换系统，由信息安全传输交换系统统一实施监控。

(二) 信息安全传输交换系统

信息安全传输交换系统功能组成如下图所示：



1、大数据传输管理

(1) 客户端控制：实现本地 Flume 客户端的启动、停止。

(2) 传输任务配置：配置 Flume 客户端安装目录，测试大数据传输通道，配置文件交换目录、数据传输策略等。

(3) 传输任务监控。监控 Flume 客户端运行情况，包括最近执行时间、是否成功、待传输文件数量、传输日志等。

(4) 传输情况分析：对各类应用日志的传输量、传输效率、积压量等情况进行统计分析。

2、 Web 传输管理

(1) 传输通道配置：用于对传输通道进行配置，包括通道目标地址、端口等信息，并可对通道是否通畅进行测试。

(2) 传输任务配置：用于配置传输任务相关的参数，包括打包数据量、执行周期、最大执行时间、数据目录等。

(3) 传输任务监控。用于监控传输任务的执行情况，包括最近执行时间、是否成功、待传输数据量等，并可查看传输日志。

(4) 传输情况分析：对传输任务的传输数据量、传输效率、积压数据量等情况进行统计分析。

3、 日志采集管理

为确保信息安全管理员在同一个系统进行日志采集、数据传输等的配置、监控，日志采集相关管理功能集成在信息安全传输交换系统。

(1) 日志采集配置：在接收部级配置下发的日志采集定义基础上，根据本地实际情况对采集方式、数据源地址、文

件交换服务器地址、文件交换目录等进行配置。

(2) 运行状态监控：根据信息系统业务日志采集软件上传的信息，对硬件资源使用、关键进行运行、数据同步流量等运行状态信息进行监控。

(3) 异常情况报警：根据信息系统业务日志采集软件上传的信息，对网络中断、磁盘空间满、数据入库失败、任务启停失败、采集策略下载更新失败等异常情况进行监控。

(4) 日志采集分析：对各类日志的采集数量、采集效率等情况进行统计分析。

(三) 主机安全设计

通过在服务器内部署服务器安全防护系统实现病毒防护、访问控制、入侵防范、虚拟补丁等安全功能，实现对服务器的全面安全防护：

1、病毒防护

实现对病毒、间谍软件、木马等威胁进行查杀，防病毒模块能将复杂、高端的攻击有效隔离。

2、深度封包检查

检查所有未遵照协议进出的通信，内含可能的攻击及政策违反。在侦测或预防模式下运作，以保护操作系统和企业应用程序漏洞。能够防御应用层攻击、SQLSQL Injection 及 Cross-site 跨网站程序代码改写的攻击提供有价值的信息，

包含攻击来源、攻击时间及试图利用什么方式进行攻击。当事件发生时，会立即自动通知管理员。

3、入侵侦测和防御

防堵已知漏洞来抵挡已知及零时差攻击，避免无限制的攻击。每小时自动防堵发现到的最新漏洞，无须重新开机，即可在几分钟内就可将防御部署至成千上万的服务器上。提供数据库、网页、电子邮件和 FTP 服务器等 100 多个应用程序的漏洞保护。智能型防御规则提供零时差的保护，透过检测不寻常及内含病毒的通讯协议数据码，以确保不受未知的漏洞攻击。

五、系统软硬件配置

（一）硬件配置

按照安全监管系统建设指导意见，结合支队交管信息系统实际，安全监管系统部署在市局虚拟化平台，同时对虚拟化平台进行扩容，配置 4 台服务器、4 套服务器虚拟化软件、1 台交换机、存储扩容 1 台、光纤交换机 1 台，运维终端 1 台。

（二）软件配置

购置信息系统业务日志采集软件 **1 套**。购置服务器深度安全防护系统 **1 套**。其它 5 套软件由公安部统一配发(1、FTP

软件：实现信息系统业务日志采集软件解析后日志存储和交换；2、数据库软件：用于存储信息安全传输交换系统和信息系统业务日志采集软件的配置信息和相关系统的监控数据；3、信息安全传输交换系统：用于控制、监控数据和文件的传输交换。信息安全传输交换系统、信息系统业务日志采集软件共用同一个数据库；4、分布式文件传输系统 Flume Agent 客户端：用于实现日志文件上传部级 HDFS 分布式文件系统；5、操作系统：CentOS）。

六、系统维护

（一）所有硬件设备都必须提供三年以上原厂质量保障，质保期间发生的所有费用均包含在本项目报价之内，由中标公司全部承担，支队不再另付费用。

（二）信息系统业务日志采集软件 3 年内升级服务由中标单位提供，如有新增交警业务系统免费接入日志采集软件。

附件：公安交通管理信息安全监管系统软硬件配置清单

序号	产品名称	招标参数	单位	数量	备注
1	公安交通管理信息系统业务日志采集软件	<p>信息系统业务日志采集软件主要基于 Oracle 归档日志、在线日志文件，采集公安交通管理综合应用平台、公安交通集成指挥平台等信息系统的系统登录、信息查询、接口访问、系统操作的日志数据。功能要求：1、日志采集上传功能主要包括：日志采集、日志解析、数据封装、压缩加密。2、具备日志装载入库功能，包含：日志装载、日志入库。3、运行管理功能包含：采集策略更新、运行状态监控、异常情况报警。性能指标：1、在双机互备部署模式下，自动进行热备切换的最小时间间隔不大于 30 秒；2、单个软件安装节点，可实现不少于 2000 张表的数据采集；3、单个软件安装节点，存量数据采集性能不低于 15MB/秒；4、单个软件安装节点，单个业务数据库时日志文件解析性能不低于 10MB/秒；5、在数据采集过程中，保证数据不丢失、不错乱。</p> <p>其他要求：1、须承诺信息系统业务日志采集软件需服务《公安交通管理信息系统外挂软件安全管理规定》有关要求。2、信息系统业务日志采集软件须通过公安部交通安全产品质量监督检测中心的测试（提供证明材料）。</p>	套	1	
2	服务器深度安全防护系统	<p>1、支持恶意程序防护、Web 信誉（阻止用户访问恶意站点）、主机防火墙、日志审查功能；（提供截图）</p> <p>2、管理控制台和客户端支持主流 Windows、Linux 操作系统；支持与 CAS 虚拟化平台无缝对接；（提供官方兼容性列表证明）</p> <p>3、可以使用部署脚本来保护大量的计算机，进行自动安装和激活客户端。</p> <p>4、支持本地扫描和云安全扫描，具备本地病毒码和云端病毒码，支持实时扫描，预设扫描和、手动扫描和快速扫描；</p> <p>5、产品支持通过预测性机器学习为未知威胁和零日攻击提供增强的恶意软件防护；</p> <p>6、对病毒的处理措施支持：清除、删除、拒绝访问、隔离、不予处理，系统针对不同的病毒类型提供默认配置，同时支持用户自定义（提供截图）</p> <p>7、支持和外部沙箱实现集成，同步沙箱的检测结果，检测未知威胁，并处理。（提供截图）</p> <p>8、支持对主机的日志审计，包括收集和分析操作系统和应用程序日志中的安全事件；</p> <p>9、产品需要支持自定义升级某一个或者某一些客户端的病毒码，而不是只能一次升级所有客户端的病毒码；</p> <p>10、产品具有虚拟化安全防护（增强级）销售许可证（提供截图）；</p>	套	1	

3	服务器	<p>1、国产服务器，处理器配置≥ 2颗 X86 架构处理器，单颗 CPU 核数≥ 16核。</p> <p>2、内存规格：配置$\geq 8 \times 32\text{GB}$ 3200MHz DDR4 内存模块，最大支持 32 根 DDR4 内存，最大可支持内存容量 12TB。</p> <p>3、硬盘规格：配置$\geq 2 \times 960\text{G}$ SSD 硬盘，支持 SAS/SATA HDD/SSD 硬盘，最高支持≥ 41个硬盘槽位。</p> <p>4、支持 4 块双宽 GPU 卡或 14 块单宽 GPU 卡。</p> <p>5、配置 1 块 12Gb 2 端口 SAS RAID 卡(支持 8 个 SAS 口, 2G 缓存, 含掉电保护)。</p> <p>6、PCIe 插槽：支持≥ 14个 PCIe 4.0 插槽，提供官网截图证明。</p> <p>7、网卡：实配一个 OCP3.0 插槽，配置≥ 1块 4 端口千兆电网卡，≥ 1块双端口 10GE 光接口网卡(含模块)，≥ 2块单端口 16G HBA 卡(含模块)。</p> <p>8、电源：≥ 2个 800w 白金版热插拔冗余电源，支持 96%能效比的钛金级电源选件，≥ 6个风扇模块。</p>	台	4	
4	服务器虚拟化软件	支持配置虚拟机快照、集群 HA (高可用)，动态资源调度、虚拟机回收站、虚拟机桌面预览、虚拟机模板在线克隆、批量修改虚拟机的配置参数等功能，每套配置 2 颗物理 CPU 授权许可。需求为资源池扩容，服务虚拟化系统需与用户原 CAS 虚拟化系统一致或完全兼容，并支持加入虚拟化统一平台管理。	套	4	
5	存储扩容	<p>1、3PAR 8200 存储扩容，实配硬盘扩展柜≥ 1个，配置≥ 10块 1.8T 10K 硬盘。</p> <p>2、要求与用户原有存储完全兼容。</p>	台	1	
6	运维终端	兆芯 KX-6640, 14 寸高色域屏幕，16G 内存，1TSSD	台	1	
7	光纤交换机	<p>1、24 口光纤交换机，实配≥ 16端口激活授权及 16G 光模块和配套光纤线缆。</p> <p>2、支持基于数据帧级的“即插即用”的链路捆绑功能。</p> <p>3、单个链路聚合带宽最大 256G，平均延迟≤ 2.1 微秒，支持 SNMPv1/v3 的集中监控管理，支持数据的压缩及加密、基于数据帧级别的前向纠错和交换机接入认证功能。</p>	台	1	
8	集成服务	根据实施方案网络及软硬件部署架构进行软、硬件系统集成，平台运维培训。	项	1	

第五部分 合同（样本）

政府采购合同

采购编号：

需方（全称）：_____

供方（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标供应商提交的投标文件、评标现场的质疑答复；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标（成交）通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为政府采购合同货物清单（同投标文件

送产生的费用由供方负责。

九、付款方式及条件

供方供货、安装、调试完毕，经需方验收合格后出具验收报告，向供方支付全部货款。

十、违约责任

1. 如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务；或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后 10 日内或在供方签署货损证明后 10 日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求；或供方未能履行政府采购合同规定的任何其它义务时，需方有权向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

1.1 供方不能交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值 5%的违约金；

1.2 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失；

1.3 在需方规定的时间内，用符合政府采购合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和 risk。此时，相关货物的质量保修期也应相应延长；

1.4 根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

1.5 供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费

用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及需方为保护货物所支出的其它必要费用；

1.6 需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

2. 如果供方在收到需方的违约通知书后 10 日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

3. 逾期交货的违约责任。

3.1 供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的 1% 计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的 10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

3.2 如供方在政府采购合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付全部货款 10% 的违约金。

3.3 供方所交的产品品种、型号、规格、质量不符合合同规定，需方有权拒收产品，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

3.4 供方不能按照政府采购合同规定的交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值 5% 的违约金。

4 需方的违约责任：

4.1 需方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向供方偿付拒付

部分产品款总额 5%的违约金。

5. 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

十一、政府采购合同生效

本政府采购合同经双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。

十二、双方约定合同份数：本合同一式4份，均具有同等法律效力，供需双方各执2份。

其它未尽事宜按照招标文件的规定内容执行。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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

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

第六部分 附件一谈判文件格式

附件 1

声 明 书

致：河南省濮阳市政府采购中心

_____（供应商名称、地址）授权
（代表姓名）_____（职务、职称）为签字代表，参加贵方为采购人采购
项目名称_____项目（文件编号：_____）的竞争性谈判采购，并对之负法律责任。

- 1、声明书
- 2、濮阳市政府采购供应商信用承诺函
- 3、报价一览表
- 4、服务方案
- 5、资格声明函
- 6、法定代表人身份证明书
- 7、法定代表人授权委托书
- 8、资质证明文件
- 9、反商业贿赂承诺书
- 10、中小企业声明函

据此函，法定代表人或被授权人宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的_____项目最低报价
为：_____，即（文字表述）_____。

2、如果我们的声明书被接受，我们将履行贵方竞争性谈判文件中规定的每一项
要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部谈判文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。

我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、我方同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料,理解贵方不一定要接受最低报价的谈判或收到的任何谈判文件。

6、本次采购活动有关的一切正式往来请寄:

地址:

邮政编码:

电话:

法定代表人或被授权人(签字或盖章):

单位名称:(公章):

日期:

附件 2

濮阳市政府采购供应商信用承诺函

致(采购人或濮阳市政府采购中心):

单位名称: 统一社会信用代码:

法定代表人: 联系地址和电话:

我单位自愿参加本次政府采购活动, 严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规, 坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则, 依法诚信经营, 无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺, 本公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

- (一) 具有独立承担民事责任的能力;
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (五) 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;
- (六) 法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性, 如有弄虚作假或其他违法违规行为, 愿意承担一切法律责任, 并承担因此所造成的一切损失。

投标人(企业电子章):

法定代表人或授权代表(签字或电子印章):

日期: 年 月 日

注: 1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函, 未提供视为未实质性响应招标文件要求, 按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效, 如由授权代表签字或盖章的, 应提供“法定代表人授权书”。

3. 供应商在成交后, 应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人核验。经核验无误后, 由濮阳市政府采购中心发出(成交)通知书。

附件 3

报价一览表

供应商名称:

名称	品牌/型号	生产厂家	单位/数量	单价	总价
.....					
合计总报价					
备注					

法定代表人或被授权人代表签字:

单位公章:

日期:

联系方式:

实质性响应技术条款响应表

序号	名称	招标文件要求技术参数	响应实际参数 (响应供应商应按投标/ 响应货物/服务实际数据 填写, 不能照抄招标要 求)	是否偏离(无 偏离/正偏离 /负偏离)	偏离简述
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
...					

注：

1、供应商必须对应采购文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2、供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送相关部门查处。

3、本表内容不得擅自删减。

4、**完全照抄**招标文件采购项目技术规格、参数及要求，视为实质性不响应。

供应商法定代表人或授权代表签字或盖章：_____

供应商名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

附件 4

服务方案

投标人根据招标文件要求，制定详细服务方案。

附件 5

关于资格的声明函

关于贵方____年____月____日（开标日期）组织的_____竞争性谈判项目（文件编号为）的采购邀请，本签字人愿意参加谈判，并声明提交的下列文件是合法的、有效的。

- 1、营业执照及项目要求的其他资质证件。
- 2、法定代表人或被授权人授权书、法定代表人或被授权人身份证。
- 3、其它证明材料。

本签字人确认资格文件中的说明是合法的、有效的。

单位名称：（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

电话：

地址：

邮政编码：

附件 6

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名 在我公司（或企业、单位）任（董事长、经理、厂长）职务，
是我 （公司全称） 的法定代表人。现就参加濮阳市政府采购中心组织的
 （采购项目名称） （项目编号） 的投标签署投标文件。

特此证明。

（※此处法定代表人身份证※）

公司名称： （加盖公章）

年 月 日

附件 7

法定代表人授权委托书

委托单位名称：

法定代表人（姓名）：_____

身份证号码：_____ 住所地：_____

受委托人（姓名）：_____

身份证号码：_____

工作单位：_____ 住所地：_____

联系方式：办公电话_____ 手机_____

现委托_____为本公司的合法代理人，参加你中心组织的商谈活动。

委托代理权限如下：代为参加并签署_____采购项目名称_____

（项目编号_____）的投标文件；代为签订政府采购合同以及处理政府采购合同的执行、完成、服务和保修等相关事宜；代为承认与我公司签署、实施的与采购文件相关的采购活动及行为。

本授权于_____年_____月_____日生效，无转委托，特此声明。

（※此处授权代表人身份证※）

委托单位名称：

年 月 日

附件 8

资质证明文件

附件 9

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____项目采购中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次竞争性谈判采购。

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

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

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

公 章

年 月 日

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

***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。**