

北京市公安局西城分局
西城公安分局 2025 年信息化基础设施运维项目
15 包: 加油站车辆信息联网防控应用系统运维
运行维护服务合同

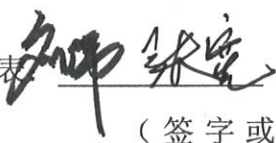
根据《中华人民共和国民法典》之规定, 本合同当事人在平等、自愿的基础上, 经协商一致, 签署本合同。

甲方: 北京市公安局西城分局
(盖章)

乙方: 北京时代凌宇科技股份有限公司
(盖章)

法定代表人或授权代表: _____

(签章)


(签字或

法定代表人或授权代表: _____

(签字或盖章)


(盖章)

日期: 2025 年 5 月 15 日

日期: 2025 年 5 月 15 日



中标通知书

北京时代凌宇科技股份有限公司：

在我公司组织的西城公安分局 2025 年信息化基础设施运维项目（招标编号：ZC-FW-258214Z）公开招标采购中，经评标委员会评审后，确定贵公司为本项目 15 包：加油站车辆信息联网防控应用系统运维的中标单位，中标金额为¥175,000.00（人民币壹拾柒万伍仟元整）。

请贵公司接此通知后三十日内与采购人签订政府采购合同。

特此通知。

注：为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。

中诚跃新（北京）咨询有限公司



地 址：北京市朝阳区向军南里二巷甲5号雨霖大厦16层
电 话：010-65909800

甲方：北京市公安局西城分局

地址：北京市西城区二龙路 39 号

联系人：刘江

联系方式：13811431002

乙方：北京时代凌宇科技股份有限公司

地址：北京市朝阳区容创路 17 号楼 701 室

联系人：李树恒

联系方式：13811997769

统一社会信用代码：91110105666288389K

开户行：中国工商银行股份有限公司北京建材城东路支行

银行账号：0200097009000018824

一、总则

1. “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

2. “合同总价”系指根据合同约定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格。

3. 本合同组成：

- (1) 本合同全部条款；
- (2) 软硬件设备清单（见四、运维技术方案）；
- (3) 系统应用软件功能清单（见四、运维技术方案）；
- (4) 运维团队人员表（附件 3）；

(5) 技术合同 (如有);

(6) 合同保密协议 (附件 4);

(7) 其他: 无;

(8) 在合同履行过程中的变更协议 (如有);

(9) 采购文件 (如有), 包括: 招标文件、投标文件, 谈判文件、响应文件, 磋商文件、响应文件, 单一来源采购文件、响应文件等政府采购文件; 以及直接采购、询价、遴选等文件。

二、合同标的

1. 乙方接受甲方委托, 为甲方加油站车辆信息联网防控应用系统运维提供保运维护服务, 保证甲方系统平稳运行。

具体运维对象如下:

(1) 软硬件设备清单 (见四、运维技术方案);

(2) 系统应用软件功能清单 (见四、运维技术方案)。

2. 服务期限: 合同签订生效后 12 个月。

服务地点: 甲方指定地点。

三、价格与支付:

1. 合同总价

本合同金额共计:

人民币小写: 175000.00 元, 人民币大写: 拾柒万伍仟元整。

2. 支付

(1) 本合同签订完成, 且乙方向甲方提供等额发票后 10 日内, 甲方向乙方支付服务费用的 30%, 即首付款人民币小写: ¥52500.00 元 (大写: 伍万贰仟伍佰元整)。在签订合同之日后 2 个月内, 乙方向甲方提供履约保函, 甲方向乙方支付服务费用的 20%, 即第二笔款人民币小写: ¥35000.00 元 (大写: 叁万伍仟元整)。维护期满, 在所有工

作任务完成且经甲方验收合格后，甲方向乙方支付服务费用的 50%, 即尾款人民币 ¥87500.00 元, (大写: 捌万柒仟伍佰元整)。

(2) 结算付款方式: 转账。

(3) 每次甲方付款前, 乙方需向甲方提供符合甲方要求的正规发票。

(4) 服务过程中检查出设备、备件损坏需要更换配件、设备所产生的更换费用, 由乙方承担。

(5) 维修过程中线缆、管材等低值耗材费以及设备原厂上门维修、升级的费用, 均由乙方承担。

(6) 本合同约定的付款时间及付款金额等以甲方获得经费审批为准, 经费未及时审批及拨款的, 甲方可根据经费批复视情况调整付款时间及比例, 且不视为甲方违约。如发生上述情况, 乙方承诺仍按本合同约定履行乙方义务。

3. 税金

本合同的合同总价为含税价。

4. 履约保证金

中标服务商在项目合同签订后 2 个月内, 提供合同总价 5% 的银行保函作为履约保证金, 此银行保函的有效期为 12 个月。

四、运维技术方案

1. 运维服务内容清单

①软件系统包括基础软件和应用软件, 基础软件有应用中间件、工作流软件、车辆信息识别软件、网络杀毒软件; 应用软件包括数据管理子系统、预报警子系统、统计查询子系统、综合管理子系统、数据接口子系统等, 具体如下表所示。

序号	名称	品牌型号	数量
1	应用中间件	TongWeb	1

2	工作流	LOIT 智能工作流引擎系统 V1.0	1
3	车辆信息识别系统	定制\标准版	1
4	网络版杀毒软件	KSV8	1
5	数据管理子系统	定制开发。	1
6	预警报警子系统	定制开发。	1
7	统计查询子系统	定制开发。	1
8	综合管理子系统	定制开发。	1
9	数据接口子系统	定制开发。	1

②硬件设备

硬件设备包括防火墙 1 台、交换机 1 台、服务器 4 台、KVM 和机柜各 1 台，如下表所示。

序号	名称	品牌型号	数量
1	防火墙	NFNX3-CH3150	1
2	交换机	DPX8000-A5	1

3	时钟服务器	NF5280M4	1
4	中心管理服务器	NF5280M4	1
5	中心数据服务器	NF5280M4	1
6	中心存储服务器	NF5280M4	1
7	服务器机柜	A6 6042 42U 标准服务器机柜 (6口 PDU)	1
8	KVM 设备	KVM 切换器 8 口 四合一切换器 17 寸液晶 8 口/PS2	1

③加油站车辆信息联网防控应用系统

包括数据管理子系统、预警报警子系统、统计查询子系统、综合管理子系统、数据接口子系统等应用系统。

④加油站系统链路租用

分局加油站车辆信息联网防控应用系统建设项目所使用的 5 条专线链路租用。

2. 运维服务方式

(1) 培训：乙方根据甲方需要，负责对甲方系统管理和使用人员进行培训。

(2) 系统运行状况检查：乙方负责对系统硬件、基础软件和应用软件运行状态进行检查，一旦发现问题按照运维流程开展工作。对设备在线情况做好统计分析，定期通报甲方。

(3) 电话服务：乙方设 7 天×24 小时热线服务电话，服务热线号码 010-82933988，提供故障保修和技术咨询等电话支持服务。

(4) 现场服务：甲方系统用户在提出服务请求后，乙方在电话服务无法解决问题的情况下，应及时提供现场服务。

(5) 定期访问最终用户：乙方定期调查用户系统使用情况，了解系统环境的使用情况，进行系统检测，对存在的潜在安全或故障隐患进行分析，并提出相应的解决方案。

(6) 进行服务记录和评估：乙方对所有服务的实施情况全部进行记录，并对服务记录定期汇总和分析，生成分析报告。对服务过程中出现的具体问题，做到闭环处理，确保系统故障、客户服务要求及时获得处理。

(7) 机房巡检：乙方定期对机房设备进行巡检，提供巡检报告，发现问题及时解决，并将问题和结果及时告知甲方。

(8) 驻场服务：乙方为甲方 \ 驻场服务。其中：5 天×8 小时驻场人员 0 名，7 天×24 小时驻场人员 0 名。

(8) 乙方负责本项目维保的项目经理及技术负责人不得随意更换，如需更换须提前通知甲方，并得到甲方的同意。

(9) 运维服务期内，如遇运维设备与设施等运维项目数量增加，乙方应按照增加后的总数量提供运维服务，运维费用仍维持合同金额不再增加。

五、双方的权利和义务

1. 甲方的权利义务

(1) 甲方有权利要求乙方在合同期限内完成合同约定的所有条款。

(2) 甲方为乙方提供必要的工作环境和工作条件。

(3) 甲方有权对乙方运维工作进行监督、检查和具体指导，有权要求调换不适合为甲方提供服务的运维人员。

2. 乙方的权利义务

(1) 设备维护：

负责合同内所有硬件设备和软件的维保服务，遵守甲方相关规定，并按安全规定进行设备的故障处理。

负责设备维护、修理、更换、故障处理工作，对设备故障处理进行归类、总结、分析。

乙方维修设备、部件返回时间不得超过约定时间。其中，损坏的存储介质须交由甲方统一保存，乙方不得回收。设备一般不带出甲方单位进行维修，特殊情况的，须经甲方同意认可后方可带出甲方单位进行维修。

在甲方的协助下建立与各系统原厂商服务沟通机制。

负责提供合同内设备运行维护、系统诊断、性能检测所需要的软件。

按时提交故障处理、集中巡检、备品备件、培训等资料，对最终提供的全部技术资料的准确性负责。

(2) 定期巡检：

每天开展定期巡检，对设备进行预防性维护和隐患排查，对设备存在的问题进行分析，向甲方提交改进措施，持续跟踪改进措施的执行情况。巡检过程中提出的技术改进建议和措施，经乙方项目经理审核后报甲方项目负责人。

每次巡检时，根据实际情况完善设备台帐和技术台帐，按甲方的要求对运行情况进行系统诊断，并形成巡检工作记录，记录巡检人员、内容、结果等内容。

(3) 服务管理：

按照安全分区、所属系统、设备类型等属性进行分类，对系统承载的业务进行梳理，根据系统和设备承载的核心业务及安全生产规定对设备的服务需求进行分类、定义，按现场需要制定服务措施和进行备品备件储备，确保巡检等服务质量提升。

配合甲方对服务工作与日常工作进行整合，配合对项目管理与服务流程进行持续优化工作。

(4) 系统及管理平台应用软件维护服务

乙方提供系统及应用程序的安装、维护、调整及安全性设置；系统出现故障后，8小时内解决系统故障，恢复系统正常运行。

(5) 乙方确保维保人员无违法犯罪等不良记录，否则应及时更换。

六、运维服务验收

1. 日常服务考核

对于日常巡检任务，乙方应填写巡检记录留存；

对于日常维修任务，乙方应编制维修记录留存。

2. 阶段性考核

乙方应编制运维月报，至少包含但不限于以下内容：

运维人员出席统计、运维工作任务统计、运维状态汇总及故障处理完成情况、运维工作计划等。

3. 年度考核

乙方应在运维合同服务结束后 15 日内提交运维工作年度总结，报送甲方确认，由甲方审核确认后，作为本项目验收文件。

4. 项目终验

项目运维期结束后，由甲方组织开展项目终验评审会，按照合同约定的维护要求和标准，对运维项目完成情况进行评审，评审通过后出具最终验收报告。

七、违约与解除

对运行维护质量未达要求的，按以下办法处罚（违约处罚金从中标供应商合同尾款或履约保证金中扣除）：

1、维护单位应保证维护范围内系统运行稳定，及时发现并处理系统故障。

（1）中标供应商要每日对系统运行情况进行巡检，如机房服务器发生故障，断线等情况，中标供应商要在两日内进行维修，确保系统正藏运行，如未能及时恢复，每发生一次，扣除合同总额 1%。

（2）在各类安保活动期间，维护内容发生故障，且对安保工作造成影响的，每发

生一次，扣除合同总额 2%。

2、运维人员管理不到位的违约责任：

维护单位应遵守《西城分局信息化系统运维人员管理制度》：以月度为单位，驻场运维人员累计出现 3 次（含 3 次）以上无故迟到、早退扣除合同总额 1%。以月度为单位，驻场运维人员出现无故旷工行为的，每出现 1 次，扣除合同总额 1%。

运维人员不得使用笔记本电脑接入分局网络进行操作。禁止使用个人优盘、移动硬盘设备拷贝分局系统内文件。维护人员违规操作使用优盘、手机、电脑等设备连接公安网的，每发现一次，扣除合同总额 2%。

3、运维档案编制不合格的违约责任：

维护单位应按照采购人运维档案管理相关要求，规范开展运维档案编制工作，并按时提交运维档案资料。如出现以下情况，乙方应承担如下违约责任。

（1）维护单位未按照采购人和监理规定时间提交运维资料，且在监理下发工作提示单后，仍未按时提交资料的，每出现一次扣除合同总额 1%。

（2）维护单位提交的维护资料不符合标准或存在 3 处以上（含 3 处）错误的，由监理单位退回并下发工作提示单。维护单位在收到工作提示单 3 日内，对维护资料进行修正并重新提交，如维护单位未按时提交修改后资料，或提交的修改后资料仍不符合标准或存在 3 处以上（含 3 处）错误，每出现一次扣除合同总额 1%。

（3）维护单位提交的维护资料中出现他人代签字情况的，每出现一次扣除合同总金额 1%。维护资料中出现弄虚作假情况的，每发现一次，扣除合同总额 2%。

4、上级单位考核不达标的违约责任：

因维护单位维护工作不到位，导致在分局在上级单位工作考核中被扣分并影响考核成绩的，每发生一次，扣除合同总额 1%。

5、其他：

乙方未能履行合同其他约定的，甲方有权要求乙方承担合同总价 10%的违约金。

6、累计违约金

违约金累计扣除金额达到合同总价的 15%，采购人有权解除合同并追究中标供应商由于维护服务响应不及时、维护工作失误等情况对采购人造成的一切经济损失和不良影响。

八、争议的解决

合同履行或与合同有关的一切争端，应通过双方友好协商解决；如经友好协商不能解决，甲、乙双方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

九、不可抗力

1. 本条所述的“不可抗力”系指那些双方在订立合同时无法控制、不可预见的事件。这些事件包括：战争、水灾、地震以及双方同意的事件。当不可抗力事件发生时，执行合同的期限将相应延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

2. 乙方应在不可抗力发生后，以最快的方式在最短的时间内通知甲方，并在不可抗力发生后 15 个日历日内，将有关证明文件直接送达甲方。

3. 如果不可抗力影响延续 90 日以上的，甲乙双方应通过友好协商，在合理时间内达成进一步履行本合同的协议。

十、其它

1. 转让与分包。本合同乙方不得转让或分包。

2. 破产终止合同。如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方，终止合同而不给乙方补偿，该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

3. 合同修改。任何对合同条件的变更或修改均须双方签订书面的修改书。

4. 通知。本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

5. 法律适用。本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

6. 其它约定条款：乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动

和社会保障权益”的有关要求。

十一、附则

1. 本合同自双方法定代表人或授权代表签字（或签章）并加盖单位公章（或合同专用章）之日起生效。

2. 本合同未尽事宜，经双方协商一致，可签订变更或补充协议，变更或补充协议与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同一式 8 份，甲方 4 份，乙方 4 份，具同等法律效力。

附件 1:

软硬件设备清单

序号	名称	品牌型号	数量
1	防火墙	NFNX3-CH3150	1
2	交换机	DPX8000-A5	1
3	时钟服务器	NF5280M4	1
4	中心管理服务器	NF5280M4	1
5	中心数据服务器	NF5280M4	1
6	中心存储服务器	NF5280M4	1
7	服务器机柜	A6 6042 42U 标准服务器机柜 (6口 PDU)	1
8	KVM 设备	KVM 切换器 8 口 四合一切换器 17 寸液晶 8 口/PS2	1
9	应用中间件	TongWeb	1
10	工作流	LOIT 智能工作流引擎系统 V1.0	1
11	车辆信息识别系统	定制\标准版	1
12	网络版杀毒软件	KSV8	1
13	加油站系统链路租用	5 条专线链路租用	5

附件 2:

系统应用软件功能清单

序号	名称	品牌型号	数量
1	数据管理子系统	定制开发。	1
2	预警报警子系统	定制开发。	1
3	统计查询子系统	定制开发。	1
4	综合管理子系统	定制开发。	1
5	数据接口子系统	定制开发。	1

附件 3:

运维团队人员表

序号	姓名	岗位	职称或职业技能
1	曹会法	项目 经理	高级信息系统项目管理师
2	刘军营	技术负责人	CISAW 信息安全保障人员认 证证书
3	苏伟	硬件工程师	高级信息系统项目管理师
4	孙超	软件工程师	高级信息系统项目管理师
5	张纬静	网络工程师	高级信息系统项目管理师
6	穆静	培训工程师	高级信息系统项目管理师
7	李树恒	运维工程师	

100