

采购信息公告

项目名称	高新公交文曲路停保场网络优化工程
采购单位	合肥高新公共交通运营有限公司
项目需求概况	因场站管理需要，现需确定一家可提供网络优化服务的单位，工程内容包含监控故障摄像头修复、网络架构优化、设备升级、运维体系建设等。
项目预算	4 万元
供应商资格	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，营业执照经营范围包含项目需求所要求的相关内容。
公告时间	2025 年 10 月 22 日至 2025 年 10 月 24 日
报价文件要求	按响应文件要求提交材料，需密封加盖公章
报价文件递交时间及地点	截止时间: 2025 年 10 月 24 日下午 16:00 前; 递交地点: 合肥市高新区文曲路 19 号, 合肥高新公共交通运营有限公司, 安全管理部
联系人及联系方式	联系人: 吴工 联系电话: 0551-65372021

高新公交文曲路停保场网络优化工程的 采购需求

一、采购需求

（一）项目内容

项目内容包括但不限于故障修复、网络优化与设备升级、运维体系建设等。

（二）项目要求

1. 修复文曲路停保场内故障摄像头（完成时间要求：2周内），确保文曲路停保场摄像头的在线率至100%。

2. 网络优化与设备升级（完成时间要求：3个月内）

2.1 架构优化：

2.1.1 划分 VLAN：将视频监控网、办公网、智能调度网等划分为不同 VLAN，实现逻辑隔离，避免广播风暴跨网传播。

2.1.2 部署 QoS：在网络设备上配置服务质量策略，优先保障视频监控、调度指令等关键业务的带宽和低延时。

2.2 设备升级：

2.2.1 核心交换机：更换为高性能、高可靠的核心交换机并提供安装调试，确保设备上线、稳定运行。

2.2.2 接入交换机：在视频监控密集区域，更换为全千兆、支持 PoE 供电的接入交换机，简化摄像头取电，并提供安装调试，确保设备上线、稳定运行。

2.2.3 无线网络：部署企业级无线 AP 和控制器并提供安装调试，确保设备上线、稳定运行，实现无缝漫游和统一管理。

2.3 线路整改：对原有线路进行检测，对于不合格的线路进行修复或重新布线并调试，确保物理链路质量。

3. 运维体系建设（完成时间要求：3 个月，3 年维保持续进行）

3.1 部署网络运维监控平台：

3.1.1 采用网络管理系统，实现对全网设备（交换机、路由器、防火墙）的 7x24 小时状态监控（CPU、内存、端口流量、在线状态）。

3.1.2 采用网络协议分析仪等工具，用于深度故障排查和性能分析服务。

4. 建立标准化流程（完成时间要求：3 个月内）

4.1 制定《网络巡检规范》、《网络故障应急处理流程》。

4.2 建立详细的网络设备配置档案和拓扑图。

（三）设备要求

序号	产品类型	产品说明	数量	单位
1	核心交换	三层网管交换机，交换容量 396Gbps/3.96Tbps，包转发率 108Mpps/144Mpps，24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能，支持 APP 和云平台统一管理。	2	台
2	POE 交换	二层网管交换机，交换容量 432Gbps，包转发率 144Mpps，48 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机（支持 POE/POE+，POE 功率 370W），固化 4 个 SFP+万兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持 APP 和云平台统一管理。	1	台
3	POE 交换	二层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发	1	台

		率 108Mpps，24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机(支持 POE/POE+, POE 功率 370W)，固化 4 个 SFP+万兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持 APP 和云平台统一管理。		
4	接入交换	二层网管交换机，交换容量 432Gbps，包转发率 144Mpps，48 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP+万兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持 APP 和云平台统一管理。	2	台
5	网络管理系统	实现对全网设备（交换机、路由器、防火墙）的 7x24 小时状态监控（CPU、内存、端口流量、在线状态）	1	套
6	辅材、排障、维护、质保费用		/	

1. 报价人必须按采购人采购需求报价，报价应包含产品以及伴随服务费、包装费、运输费、人工费、利润、保险费、各种税费、资料费、售后服务费、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、义务等产生的全部费用，即为完成询价文件要求的服务内容所包含的一切应有费用，招标人后期不再追加费用，报价人自行考虑投标风险。投标报价为含税价。

2. 报价人必须提供 3 年的上门售后服务(包含软件、硬件)。

3. 所供设备及平台需提供 3 年质保期（质保期自设备验收合格之日起算），质保期内非人为损坏免费维修或更换；运维服务期内提供免费技术支持与培训。

二、评审办法

本项目采用有效综合评分法进行评审，在投标报价人初

审条件均满足的情况下,评审小组在有效报价的报价人中根据价格排序确定报价 1 家中标候选人。

1、初审

序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求
1	营业执照	合法有效	提供有效的报价人营业执照（或事业单位法人登记证书）和税务登记证的扫描件或影印件，应完整的体现出营业执照（或事业单位法人登记证书）和税务登记证的全部内容。已办理“三证合一”登记的，响应文件中提供营业执照（或事业单位法人登记证书）扫描件即可。营业执照中经营项目需含本次询价服务项目。
2	税务登记证	合法有效	
3	无重大违法记录声明函、无不良信用记录声明函	符合询价文件要求	
4	询价授权书	符合询价文件要求	法定代表人参加询价的无需此件，提供身份证明即可。
5	标书规范性	无严重的编排混乱、内容不全或字迹模糊辨认不清、前后矛盾情况，对评标无实质性影响的	
6	其他要求	上述指标中未列出，但国家相关法律法规或询价文件有明确规定的	

评审指标通过标准：报价人必须通过上述全部指标。

评审小组根据表中所列各项指标对报价人是否为有效标进行评审，未列入上表中的指标不得作为否决依据。符合评审指标通过标准的，为有效投标。未通过评审的报价人将

不参与评审。

2、确定中标人

本项目综合评分满分为 100 分，其中：技术资信分值占总分值的权重为 70%，价格分值占总分值的权重为 30%。

类别	评分内容	评分标准	分值范围
技术资信分	技术方案	根据供应商投标文件中提供的技术方案全面到位情况，由评审委员会进行综合评审： (1) 总体技术方案 <u>完整详细，满足项目全部需求</u> ， $14 < F \leq 20$ 分； (2) 总体技术方案 <u>清楚明确，基本满足项目需求</u> ， $7 < F \leq 14$ 分； (3) 总体技术方案 <u>逻辑明确，部分满足项目需求</u> ， $0 < F \leq 7$ 分。 注：F 为本项得分，此项未提供为 0 分。	0- <u>20</u> 分
	售后服务方案	根据供应商投标文件中提供的售后服务方案情况（包括：服务承诺、服务体系、服务流程、应急响应措施、本地化服务措施等内容），由评审委员会进行综合评审： 1. 售后服务方案 <u>完整详细，满足项目全部需求</u> ， $14 < F \leq 20$ 分； 2. 售后服务方案 <u>清楚明确，基本满足项目需求</u> ， $7 < F \leq 14$ 分； 3. 售后服务方案 <u>逻辑明确，部分满足项目需求</u> ， $0 < F \leq 7$ 分。 注：F 为本项得分，此项未提供为 0 分。	0- <u>20</u> 分
	体系认证	供应商具有国家认证认可监督管理委员会	0- <u>10</u> 分

		会认证机构颁发有效的： (1) 信息技术服务管理体系认证； (2) 质量管理体系认证； (3) 信息安全管理体系统认证证书 (4) 环境管理体系认证证书 每提供一个证书得 2.5 分，本小项满分 10 分。 注：响应文件中须同时提供相应证书扫描件或影印件。	
	技术评审	供应商须在投标文件中对“设备要求”中“需评审的主要系统参数要求表”各项设备条款进行响应，完全响应所有技术条款要求的(且所要求提供的所有证明材料全部在投标文件中提供，且经评标委员会评审全部符合)，得满 20 分，以 20 分为基础分，有一项条款“负偏离(或不符合)”扣 5 分，扣至 0 分为止。	0-20 分
价格分	价格分统一采用低价优先法，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 30% × 100		

项目按照中标候选人排序方法确定中标人，综合得分相等时，评标委员会应按照以下优先顺序确定中标候选人顺序：

- (1) 商务及技术文件得分高的优先；
- (2) 投标报价低的优先；
- (3) 由评标委员会根据投标文件投票，按少数服从多数的原则确定中标候选人顺序。

三、响应文件格式

高新公交文曲路停保场网络优化工程

响 应 文 件

报价人：_____

日 期：_____年_____月_____日

1. 报价单

一、报价公司信息

公司名称:

联系人及联系方式:

二、报价单

我方已仔细阅读并研究了贵方的《高新公交文曲路停保场网络优化工程询价函》，我方完全了解标的情况及相关政策法规。

我方含税总报价为_____元整（¥:_____），
税率 9%，不含税总报价为_____元整（¥:_____）。

以下为交换机及网络管理系统分项报价（已包含总价中）

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价	金额
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						

注：总报价包括了询价文件中所以设备、服务及其配套的人员、成本、采购、运输、保险、仓储、税费以及现场落地、安装及安装耗损、调试、验收、培训、技术服务、质保等所有费用。

2.

本授权书声明：_____公司(工厂)授权 _____ (报价人授权代表姓名，手机号码)代表本公司(工厂)参加合肥高新公共交通运营有限公司高新公交文曲路停保场网络优化工程采购评审活动，全权代表本公司处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与询比、谈判、签约等。报价人授权代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。报价人授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

特此声明。

授权代表身份证正面

扫描件

授权代表身份证反面

扫描件

报价人公章：_____

日 期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的报价人授权代表，响应文件中提供授权代表身份证扫描件。
2. 法定代表人参加询比的无需此件，但响应文件中须提供身份证扫描件。

3.

1. 本单位郑重声明，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，参加政府采购活动前三年内，本单位在经营活动中没有重大违法记录，没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，且未在被禁止参加政府采购活动的处罚期限内。

2. 本单位郑重声明，我单位无以下不良信用记录情形：

（1）被人民法院列入失信被执行人；

（2）单位、法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案；

（3）被工商行政管理部门列入企业经营异常名录；

（4）被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单；

（5）被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

3. 本单位郑重声明，符合下列情形之一：

（1）开标日前两年内未被合肥市及其所辖县（市）公共资源交易监督部门记不良行为记录或记不良行为记录累计未滿 10 分的；

（2）最近一次被合肥市及其所辖县（市）公共资源交易监督部门记不良行为记录累计记分达 10 分(含 10 分)到 15 分且公布日距开标日超过 6 个月；

（3）最近一次被合肥市及其所辖县（市）公共资源交易

监督部门记不良行为记录累计记分达 15 分(含 15 分)到 20 分且公布日距开标日超过 12 个月;

(4) 最近一次被合肥市及其所辖县(市)公共资源交易监督部门记不良行为记录累计记分达 20 分(含 20 分)及以上且公布日距开标日超过 24 个月。

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。

报价人公章: _____

日 期: _____

4

()