

呼和浩特市城市轨道交通1、2号线2026-2027年度自动售检票系统（AFC系统）设备维护项目招标公告

招标项目编号（ZB-QGB-2026006（CJZX-2026021））

项目所在地：内蒙古自治区,呼和浩特市,市辖区

一、招标条件

呼和浩特市城市轨道交通1、2号线2026-2027年度自动售检票系统（AFC系统）设备维护项目，招标人为呼和浩特市地铁运营有限公司，项目资金来源为国有资金。本项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

二、项目概况和范围

2.1项目概况

呼和浩特市城市轨道交通1号线一期工程，线路全长21.719km，设置伊利健康谷站至坝堰（机场）站等共20座车站；其中：地下站16座、高架站3座、地上站1座、换乘站1座，为新华广场站；全线设一段一场，西端设三间房车辆基地，东端设白塔停车场；全线设主变电站2座、控制中心1座、备用控制中心1座。

呼和浩特市城市轨道交通2号线一期工程，线路全长27.336km，设置阿尔山路站至塔利东路站，共24个车站，全部为地下站；全线设一段一场，线路南端设喇嘛营车辆段，东北端设塔利停车场；全线设主变电所2座、控制中心1座、灾备中心1座。

呼和浩特市轨道交通线网 AFC 系统采用 IC 卡自动售检票系统，计程、计时票价制，封闭式票务管理。自动、半自动售票，自动检票。车票采用非接触式 IC 卡，单程票采用薄卡型，储值票采用卡式，票卡制式符合 ISO14443 TYPE A 标准，读卡器可读取 TYPE A 票卡（包括逻辑加密卡和 CPU 卡）。

AFC 系统由清分中心系统、多线路中心系统、车站计算机系统、车站终端设备、车票五层构成。其中清分中心系统完成整个线网的全局性管理功能，多线路中心完成呼市各条线的数据采集和集中管理功能并向清分中心上传数据，车站计算机系统为车站终端无法连接至多线路中心系统时提供孤岛运行模式。

本工程AFC、MLC、ACC系统采用云技术构建。

2.2最高投标限价（含税）：1286.43万元/年，其中1号线最高限价547.90万元，2号线最高限价738.53万元

2.3招标范围及标段划分：

本项目不划分标段，投标人须整包投标，不允许分包或者转包。

招标范围：主要维护范围为呼和浩特地铁1、2号线AFC系统的进出站检票机（AG）、宽通道双向检票机、顶棚导向、人工售/补票机、车站计算机系统（车站网络设备）、自动售票机（TVM）、附属设备、车站AFC就地配电系统、MLC系统、ACC系统、互联网平台系统。包括不限于控制中心、备用中心、测试中心、培训中心、维修中心、车站、车辆段、停车场及在服务期内相继开通运营的车站范围。详细的工作内容详见“第五章 用户需求书”。

2.4服务期限：12个月，自2026年8月1日起至2027年7月31日止。

2.5服务地点：内蒙古自治区呼和浩特市

三、投标人资格要求：

3.1投标人是在中华人民共和国境内注册，具有独立承担民事责任的能力，能提供合格服务的企业法人（提供合格有效的营业执照或法人证书）。

3.2信誉要求：

(1) 投标人未被“国家企业信用信息公示系统”列入“经营异常名录信息”和“严重违法失信名单（黑名单）”信息中，提供查询截图；

(2) 投标人通过“中国裁判文书网”进行行贿犯罪记录查询，没有被依法认定的行贿犯罪记录，提供查询截图；

(3) 投标人未被“信用中国”网站列为“重大税收违法失信主体”，未被“信用中国”网站或“中国执行信息公开网”网站列为“失信被执行人”，提供查询截图。

注意：以上信誉记录查询时间为本项目招标公告发布之日起至递交投标文件截止时间止，查询截图须体现查询时间。

3.3 本次招标不接受联合体投标。

四、招标文件获取

4.1获取时间：2026年7月3日至2026年7月10日，每日上午9:00-12:00，下午2:00-5:00（北京时间）

4.2获取方式：凡有意参与本项目的潜在投标人，请登录中招联合招标采购平台

（<http://www.365trade.com.cn>）上传下列资料加盖公章的扫描件获取文件（已在该平台注册过的投标人请直接登录平台上传资料，未在该平台注册的投标人请先注册，平台注册为一次性免费注册，注册成功后，可以及时参与平台上所有发布的招标项目）。

(1) 法定代表人（单位负责人）身份证明及其身份证复印件或法定代表人（单位负责人）授权委托书（附法定代表人（单位负责人）的身份证和被授权人的身份证复印件，格式自拟）；

(2) 有效的营业执照；

(3) 满足资格要求中资质要求的证明材料（扫描件加盖公章）；

(4) 满足资格要求中信誉要求的查询截图证明材料。

4.3招标文件售价500元/份，平台使用费200元，售后不退。

4.4潜在投标人须通过平台填写“购标申请”，并上传公告要求提供的资料，资料全部粘贴到一个word上并转成PDF格式上传，经项目经理审核通过的投标人，请务必在标书售卖截止时间前登录中招联合招标采购平台

（<http://www.365trade.com.cn>），进入“我的购物车”界面，选择招标项目进行招标文件购买操作，否则将无法获取电子版招标文件。

4.5招标文件费用发票由招标代理机构出具，平台服务费发票由平台公司出具，投标人需要发票的，可通过“发票管理”下载平台服务费电子发票。

4.6投标人完成费用支付后投标人即成功，获得下载招标文件的权限。未在获取文件时间截止前支付招标文件费用的投标人无法获得下载招标文件权限，且不具备参与本项目投标的资格。

4.7投标人针对投标人注册、获取文件、CA证书办理、网上应答操作等相关业务的咨询，请直接拨打中招联合招标采购平台咨询电话为：400-903-3175；平台将确保下载者的购买信息在开标前对平台公司有关工作人员保密；如下载者主动与平台公司工作人员联系咨询事宜，则视为下载者主动放弃信息保密的权利，平台公司将不承担任何责任。

4.8投标人必须在制作电子投标文件之前完成CA证书的办理，并使用CA证书进行加密后才能投标；否则将无法正常投标。CA证书具体办理流程参见中招联合招标采购平台账户中“北京CA申请”“CA申请帮助”“CA办理指南”查看，也可拨打中招联合招标采购平台统一服务热线400-903-3175进行咨询。

注：企业信息如有变更须具有发证机构出具的有效企业信息变更说明。投标人应对所提供的真实性、有效性负责，并确保所提供的资料均在有效期内，招标人及招标代理机构不保证已购买招标文件的潜在投标人均通过资格审查。

五、投标文件递交

5.1投标文件的上传/递交截止时间（投标截止时间，下同）：2026年07月24日09时30分(北京时间)。

5.2加密电子投标文件为“中招联合招标采购平台(<http://www.365trade.com.cn/>)”网站提供的中招联合电子招投标平台投标文件制作工具制作生成的加密版投标文件。加密的电子投标文件(*.zfile格式)须在投标截止时间前通过“中招联合招标采购平台(<http://www.365trade.com.cn/>)”上传递交；

5.3本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为www.365trade.com.cn，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动等。

5.4不见面服务的具体事宜请中招联合招标采购平台统一服务热线400-903-3175进行咨询。

5.5逾期上传的或者未上传的投标文件，招标人不予受理。

六、开标时间及地点

6.1开标时间：2026年07月24日09时30分。

6.2开标地点：本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为www.365trade.com.cn，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动等。

七、其他

7.1投标文件的制作

- (1) 投标人通过“环境检测”下载并安装检测工具；
- (2) 安装完成后启动检测工具，逐一安装检测工具中的插件；
- (3) 打开从中招联合招标采购平台上下下载的后缀名为.zzlh的电子招标文件，按提示进行电子投标文件的制作；
- (4) 使用CA对制作好的电子投标文件进行加密并导出加密电子招标文件。

7.2公告发布媒介：中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com/>)，内蒙古招投标公共服务平台(<https://www.nmgztb.com.cn/>)，呼和浩特地铁官网 (www.hhhtmetro.com)；

八、监督部门

本项目监督部门为**呼和浩特市地铁运营有限公司纪委**。

九、联系人

招标人：**呼和浩特市地铁运营有限公司**

地址：**内蒙古自治区呼和浩特市经济技术开发区如意工业园区机场路104号地铁控制中心6层**

联系人：柯春然

电话：0471-2902623


招标代理机构：内蒙古城市建设工程咨询有限公司

地址：内蒙古自治区呼和浩特市如意工业园区机场快速路地铁控制中心

联系人：冯玉玺

电话：0471-3122147

邮件：cjzx2024@qq.com

招标人或其代理机构主要负责人（项目负责人）： (签名)

招标人或其代理机构：： _____ (盖章)