

内蒙古交通集团有限公司标准化收费站升级改造工程施工（数字CPC）设计施工总承包询比公告

项目概况

内蒙古交通集团有限公司标准化收费站升级改造工程施工（数字CPC）设计施工总承包的潜在投标人应在内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）网上获取，网址：<https://trade.hn-gzbt.com.cn>获取招标文件，并于 2025-09-26 09:30:00前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：C5201000987001111001

项目名称：内蒙古交通集团有限公司标准化收费站升级改造工程施工（数字CPC）设计施工总承包

项目代理编号：ZJBJ-2025-JTGC-0919

合同履行期限：90日历天，实际工期以合同签订工期为准。

本项目（是/否）接受联合体投标：是

预算金额：397.6万元人民币

最高限价：395.5万元人民币

采购需求：

招标名称	数量	单位	附件
工程-建筑安装工程	1	项	/

内容描述：1、项目名称：内蒙古交通集团有限公司标准化收费站升级改造工程施工（数字CPC）设计施工总承包 2、本项目聚焦高速公路收费难题，依托政策导向，针对人工车道拥堵、ETC车道闲置、传统CPC卡管理成本高及逃费稽核难等行业痛点。应用数字CPC系统，其以“虚拟介质+智能识别+精准计费”为核心，用“数字CPC号”替代实体卡，融合多技术实现精准计费与智能稽核，力争解决传统收费介质管理成本高、通行效率低、逃费稽核难等痛点。本次项目建设内容为呼和浩特、包头、乌兰察布、赤峰4个分公司所属的13个收费站43条车道。根据交通运输部发布的《收费公路联网收费技术标准》，改造的数字CPC专用车道的车辆通行能力不少于900辆/(ln·h)；车牌图像识别正确率(含车牌颜色)不低于95%、捕获率不低于99%；在车速不高于20km/h的条件下交易成功率不低于99%；系统运行能力满足7dx24h不间断运行的要求，对于具备自助车型检测的车道，车型检测识别准确率不低于99%，车牌识别正确率不低于99%。对于改造的MTC和自助缴费车道入口/出口车道，MTC车辆通行能力不少于300辆/(ln·h)；车牌图像识别正确率(含车牌颜色)不低于95%、捕获率不低于99%；在车速不高于5km/h的条件下交易成功率不低于99%；系统运行能力满足7dx24h不间断运行的要求；对于具备自助车型检测的车道，车型检测识别准确率不低于99%，车牌识别正确率不低于99%。该项目采购清单如下：见附件。3、计划工期：90日历天，实际工期以合同签订工期为准。4、建设地点：集团所辖呼和浩特、包头、乌兰察布、赤峰4个分公司所属的13个收费站共计43条车道。5、质量要求：设计要求的质量标准：满足现行公路勘察设计及有关规范、规程、办法和采购文件的要求。施工质量要求：标段工程交工验收的质量评定：合格；竣工验收的质量评定：合格。6、项目采购范围：在呼和浩特、包头、乌兰察布、赤峰复杂路网路段开展高速区域运行。乌兰察布分公司的兴和、集宁2个收费站6条车道，呼和浩特分公司的呼和浩特东、呼和浩特2个收费站7条车道，包头分公司的萨拉齐、九原、包头3个收费站6条车道，赤峰分公司的赤峰、赤峰西、赤峰北、赤峰东、三道井、赤峰南6个收费站24条车道，共计13个收费站43条车道开展复杂路网环境下的运行实施。

备注：

二、申请人的资格要求：

投标人资质要求：中华人民共和国住房和城乡建设部-工程施工类-专业承包资质-公路交通工程专业承包-公路机电工程分项-一级

投标人资格、人员要求：1、供应商必须同时具备以下资格（1）供应商（联合体参与时的联合体各方）必须具有国内独立法人资格及有效的企业法人营业执照；（2）供应商（联合体参与时的承担施工任务的联合体各方）必须具有公路交通工程专业承包（公路机电工程）一级资质，并具有有效的安全生产许可证；（3）供应商（联合体参与时的承担设计的联合体各方）必须具有公路行业设计甲级资质或公路行业（交通工程）专业设计甲级资质。（4）供应商（联合体参与时的联合体各方）应进入交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统（<http://glxy.mot.gov.cn>）”中的公路工程企业名录，且供应商名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。2、财务状况：不要求。3、类似项目业绩：不要求。4、主要人员要求：（1）项目总负责人（联合体响应时的联合体牵头人在职人员）：1名，具有公路工程相关专业高级及以上技术职称，对项目的施工、设计等具有较强的管理与总体协调能力。目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从事项目撤离。（2）施工负责人（联合体响应时的联合体牵头人在职人员）：1名，须同时具备以下资格：①具有公路工程相关专业中级及以上职称；②具有公路工程一级注册建造师证书并注册在本单位；③具有省级交通运输主管部门核发的行业类别代码为

G（公路工程）的B类安全生产考核合格证书，且在有效期内；④目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目成交后能够从任职项目撤离。（3）设计负责人（联合体响应时承担设计任务联合体一方在职人员）：1名，具有公路工程相关专业高级及以上技术职称。

5、信誉要求：供应商（联合体参与时的联合体各方）存在下列不良状况或不良信用记录的单位，不得参加：（1）凡被交通运输部或内蒙古自治区交通运输厅取消或暂停在内蒙古自治区投标资格且在处罚期内的单位无资格参与本项目；（2）被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；（3）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；（4）在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中被列入严重违法失信企业名单；在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单；（5）供应商或其法定代表人、拟委任的项目总负责人、施工负责人、设计负责人近三年内有行贿犯罪行为的（供应商提供承诺）；（6）法律法规规定的其他情形。6、本次采购接受联合体。联合体中单位数量不得超过2家。联合体单位中牵头人承担全部施工任务；由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本项目中响应，否则相关响应均无效。

三、发布媒介

发布招标公告的地址：<http://www.cebpubservice.com/>、<https://www.nmgztb.com.cn/bulletin>、<https://trade.nmgztb.com.cn>、<https://neimenggu.huizhaobiao.net.cn/>、<https://nmgygcg.ejy365.com>

招标文件发布媒介：本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台【<http://www.cebpubservice.com/>】、内蒙古招标投标网【<https://www.nmgztb.com.cn/bulletin>】、内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）【<https://trade.nmgztb.com.cn>、<https://neimenggu.huizhaobiao.net.cn/>】、内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）【<https://trade.nmgztb.com.cn/>】、内蒙古自治区企业阳光采购服务平台【<https://nmgygcg.ejy365.com>】。

四、获取招标文件

时间：2025-09-15 17:00:00至2025-09-18 17:00:00

地点：内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）<https://trade.nmgztb.com.cn>

方法：内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）<https://trade.nmgztb.com.cn>

售价：0.00元人民币

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

开标时间：2025-09-26 09:30:00（北京时间）

投标文件截止时间：2025-09-26 09:30:00（北京时间）

地点：呼伦贝尔北路铁路党校南楼南侧内蒙古招标采购协会

投标文件递交方式：【递交方法】本项目属于电子标，投标文件采用网上递交方式，电子投标文件请于投标截止时间之前上传到内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）<https://trade.nmgztb.com.cn>，投标截止时间后上传的投标文件恕不接收。【远程解密】投标单位于递交投标文件截止时间登录“内蒙古全流程电子招标采购交易平台（滙招标）<https://trade.nmgztb.com.cn>”进行投标文件的远程解密（提前30分钟等候在电脑前准备参加文件解密，需保持电脑网络通畅，以及确保有签章权限）。【注意事项】请投标人按公告时间及时参与相关签到、解密及确认工作，签到、解密及确认过程中有任何问题请及时与系统沟通联系解决，因投标人原因未在规定时间内解密投标文件，视为投标人撤销其投标文件，投标将被否决。

六、公告期限

自本公告发布之日起不少于3个工作日。

七、其他补充事宜

【交易服务费】每标段中标人需向内蒙古电子招标投标交易服务平台缴纳中标/成交金额万分之二（最高2万元）的交易服务费，四舍五入到元，不足800按800元收取，无具体中标金额、费率、框架等形式的标段，按照800元/标段收取，服务费缴纳方式为现金或公对公转账，交易服务费缴费账户信息请咨询代理机构。【注意事项】中标人须在成交公告发布后次日起，三个工作日内完成代理服务费，交易服务费的缴纳，如未按时缴纳费用将按照不良行为供应商管理办法进行处罚。

八、监督部门名称

内蒙古交通集团有限公司

九、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：内蒙古交通集团有限公司

地址：内蒙古自治区呼和浩特市新城区海拉尔东路街道海拉尔东街9号

联系方式：0471-6320753

2.招标代理机构信息

名称：中交北疆工程咨询有限公司

地 址：内蒙古自治区呼和浩特市新城区海拉尔东路与丝绸之路大道十字路口东南角东200米路南曙光国际培训中心2#楼901

联系方式：18104710800

3. 项目联系方式

项目联系人：刘文洋

电 话：18104710800

十、附件

 [采购清单.jpg](#)

