

通号工程局集团有限公司哈密东扩能改造 ZH 标自购物资

(5G 站场无线通信系统) 招标公告

招标编号：THHMDZH-2025-002

1. 招标条件

本招标项目通号工程局集团有限公司哈密东扩能改造工程 ZH 标项目招标人为通号工程局集团有限公司哈密东扩能改造工程 ZH 标段项目经理部，招标项目资金来自建设资金。该项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：哈密铁路枢纽位于新疆维吾尔自治区哈密市，哈密市是新疆维吾尔自治区地级市，地处新疆东部，是新疆通向中国内地的要道，自古就是丝绸之路的咽喉，有“西域襟喉，中华拱卫”和“新疆门户”之称，哈密作为入疆的卡口，乌西作为出疆的卡口，将形成以哈密东和乌西为主，库尔勒为辅的编、区站格局，哈密东成为区域性编组站。

哈密东新建下行系统，包括到达场、调车场和出发场。其中，下行到达场设到发线 8 条、预留 4 条，调车场设调车线 24 条、预留 8 条，出发场设到发线 14 条。机务折返段东、西端增设出入段线。交换线及机走线径路工程。哈密东车站站修所扩建工程。新建编组站自动化系统工程。改建兰新铁路下行线 7.13 公里，改建临哈线下行联络线 0.96 公里，改建哈密下行联络线 0.81 公里。

2.2 招标范围：通号工程局集团有限公司哈密东扩能改造 ZH 标自购物资（5G 站场无线通信系统）招标，包件划分见招标公告附表。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标投标投标人须具备的资格要求：

投标人通用资格要求：

（一）资质要求：投标人须在中华人民共和国境内依法注册，具有独立法人资格，具备有效营业执照或事业单位法人证书；

（二）许可和认证要求：如果投标产品(含主要部件、外购件)属于国家强制认证（3C 认证）范围投标人须提供相关有效证明文件；如投标产品属于国家铁路局铁路产品认证目录范围，投标人须提供相关有效证明文件；

（三）生产供应能力：满足交货期要求；

（四）财务能力：投标人 2023 和 2024 年度经注册会计事务所审计，有良好的财务状况；须至少提供

经会计事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和所有者权益（或股东权益）变动表（如有）以及附注的复印件；

（五）质量保证能力：具有中铁产品认证中心或原铁道部产品质量监督检验中心或通过 CMA 等认证的检测机构出具的产品质量检验报告；投标产品近壹年未受到国家安监部门质量责任通报，投标产品未被国家、国家铁路局、中国国家铁路集团明文禁止投标或禁止参与铁路建设；

（六）履约信用要求：投标人及制造商未在国铁集团及中国铁路通信信号股份有限公司处罚期内；

（七）遵纪守法要求：投标人及其法定代表人、被授权人、拟委派的项目经理自递交投标文件之日起前 1 年内没有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪记录，若存在行贿犯罪记录，取消其中标资格，并按规定确定中标人；

（八）其他要求：投标人通用资格要求与专用资格要求须同时满足；相关证件证书必须在有效期内；如近一年（截止到招标公告发布之日）有注册资金的变化，请出具工商部门证明；本项目不允许联合体投标；招标人有权不接受处于国铁集团、中国铁路通信信号股份有限公司供应商履约评价中禁止投标期内的企业的投标；

（九）投标人专用资格要求见招标公告附表。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

4. 诚信要求

本次招标不接受具有行贿犯罪记录、失信被执行人等失信情形的潜在投标人参加投标。

5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2025 年 9 月 16 日 19 时 00 分至 2025 年 9 月 21 日 20 时 00 分（北京时间，下同）获取招标文件；登录（云采供）新疆维吾尔自治区全流程电子招标交易平台(<https://xj.86ztbb.com>)下载电子招标文件。

5.2 招标文件每套售价 0 元，售后不退。

5.3 注意事项：

5.3.1 凡有意参加投标者，须登陆平台（未注册用户请先至平台首页【操作手册】→查看【账号注册及办理 CA 操作手册】，按照流程注册及办理 CA 数字证书。

5.3.2 投标详细操作流程请查阅平台首页【操作手册】→【电子投标操作手册】

5.3.3 平台联系电话：400-888-6659

5.3.4 平台地址：新疆维吾尔自治区政务服务和公共资源交易中心五楼（乌鲁木齐市水磨沟区龙盛街益民大厦 5 楼自治区公共资源交易大厅 A517），办公时间为周一至周五上午 10:30-13:30，下午 15:30-18:30。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 10 月 15 日 10 时 00 分，投标人应在截止时间前通过（云采供）新疆维吾尔自治区全流程电子招标交易平台(<https://xj.86ztbb.com>)递交电子投标文件。

6.2 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

6.3 远程解密：投标人于 2025 年 10 月 15 日 11 时 00 分前在使用装有 CA 驱动的电脑进入（云采供）新疆维吾尔自治区全流程电子招标交易平台(<https://xj.86ztbb.com>)进行远程解密，投标人需保持电脑网络通畅。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在（云采供）新疆维吾尔自治区全流程电子招标交易平台(<https://xj.86ztbb.com>)、新疆公共资源交易网(<https://ggzy.xinjiang.gov.cn>)、中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、中国通号采购电子商务平台（thzb.crscc.com）、通购网（www.crscec.com）上发布。

8. 联系方式

招 标 人：通号工程局集团有限公司哈密东扩能改造工程 ZH 标段项目经理部

联 系 人：陈刚

电 话：19902089654

招标代理机构：新疆天恒上和招标有限公司

地 址：新疆乌鲁木齐市水磨沟区会展大道 1119 号乌鲁木齐晚报报业大厦 1 栋 A 座 2309 室

联 系 人：汪迎

电 话：13009678893

电子邮件：Xjthshzb168@163.com

账户名称：新疆天恒上和招标有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司乌鲁木齐南湖东路支行

账 号：991907369310000

行 号：308881029139



招标公告附表

包件号	物资名称	规格型号	单位	数量	投标人资格要求	交货地点	交货状态
HMD-TX-ZCWXTX	5G 站场无线通信系统						
1	防病毒系统及补丁服务器	详见技术规格书	套	1	供货业绩：投标人须为投标物资的制造商或唯一授权代理商。投标产品须具有铁路应用业绩，须提供供货合同（须含项目名称、合同清单（可隐去价格）和合同各方盖章页）及相应的用户证明文件。	工地	检测合格、含运输，落地交货
2	万兆防火墙（部署在运营商 UPF 与铁路之间）		台	2			
3	千兆防火墙（用于 5G 公网网元监控与终端管控系统对外的边界和内部区域边界）		台	3			
4	千兆防火墙（用于边缘计算平台与调机自动化系统、列检系统地面设备的边界）		台	2			
5	漏洞扫描		台	1			
6	堡垒机（运维审计）		套	1			
7	IDS（入侵检测）		套	1			
8	日志审计		套	1			
9	安全策略管理系统及网管终端		套	1			
10	机柜		套	1			
11	5G 车载无线传输设备		套	10			

12	车载室外 5G MIMO 天馈系统（含室外三防馈线及避雷器等）
13	SPD 浪涌保护器
14	与调机自动化系统车载设备对接
15	核心网网元监控接口单元
16	基站监控接口单元
17	5G 终端管控单元
18	网络管理终端
19	万兆光电以太网交换机
20	接口采集设备（含光分路器、网络分配器等）
21	网络管理终端
22	5G 业务及信令监测与分析单元
23	5G 网络质量监测与分析单元
24	控制/网络节点
25	计算节点
26	存储节点
27	监控节点

套	10
个	20
项	1
套	1
套	1
套	1
套	1
台	2
套	1
台	1
套	1
套	1
台	3
台	3
台	6
台	1

--	--	--	--

45	对接北斗高精定位系统	项	1		
46	对接 GIS 地图系统	项	1		
47	大屏接入适配	项	1		
48	北斗地基增强站及北斗差分服务	套	1		
49	站场 GIS 地图制作	项	1		
50	手持终端(含手持终端 APP-可视化作业管控)	套	40		