

## 十七号线车地综合通信系统核心设备及基站原厂维保服务采购项目招标公告

致各潜在投标人：

为配合北京京港十七号线地铁线路运营的需要，本公司需对十七号线车地综合通信系统核心设备及基站原厂维保服务采购项目进行公开招标。

参与投标的潜在投标人需符合以下条件：

1. 投标人应具有独立的法人资格，持有在中国合法注册的《营业执照》；
2. 投标人需提供有效期内核心网设备原厂（鼎桥）出具的代理资质文件复印件并加盖公章；
3. 投标人需提供至少 2 名具备鼎桥无线技术服务中级及以上认证的维护人员，提供相关资质证书复印件并加盖公章；
4. 投标人需提供承诺书，承诺所提供的代理资质文件及人员认证证书属于或包括 LTE 设备，提供的承诺书需加盖公章；
5. 投标人需提供近 3 年内（合同签订日期在 2022 年 1 月起至今）在城市轨道交通行业至少 1 份通信类相关维护维保业绩合同，提供相关合同文件复印件并加盖公章；
6. 投标人须结合《项目准入承包商安全资格审查方案》提供方案所需材料，经我司审核合格，符合项目安全准入条件；
7. 投标人没有处于被依法暂停或者取消投标资格，被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照，财产被接管、冻结、破产状态。
8. 其他要求：本项目不接受挂靠、联合体单位参与投标。如投标人曾经为招标人提供相关服务但被评估为不合格或存在不良记录的，将有可能被拒绝参与本项目。

请符合上述条件的潜在投标人于 2024 年 11 月 22 日 **14:00 前**，按照**附件一**的要求提供资格预审文件进行**报名**（可选择现场报名或邮寄方式报名的任意一种报名方式），现场报名时间为工作日 **13:00 至 15:00**，到现场填写《报名表》；以邮寄方式进行报名的报价人须在邮寄前将电话、邮箱地址告知本公司报价报名联系人（请选用顺丰或邮政快递，不接受到付件、闪送件），快递签收后需及时向本公司报价报名联系人索要《报名表》，填写后扫描发送至报价报名联系人邮箱，询价人签收时间在报价报名截止时间前方视为报名有效，未按照上述要求进行报名的均视为报名无效），资格预审文件须装订并密封。通过资格预审并接受邀请的报价人方可参加报价。投标报名联系人：采购及供应链管理邵女士（电话：010-88641267）、雷女士（电话：010-88641235），京港地铁官网：<http://www.mtr.bj.cn/business/tender-invitation>，地址：北京市丰台区嘉园路地铁四号线车辆段行政楼 2 层采购及供应链管理部，邮编：100068。本项目预计发标时间：2024 年 12 月上旬，预计回标及开标时间：2024 年 12 月中旬，预计服务开始时间：2025 年 01 月。以上时间会根据项目的进度有所变动。

感谢贵公司对本采购项目的关注，并期待您的积极参与。

顺颂商祺！

北京京港十七号线地铁有限公司

2024 年 11 月 15 日

### 附件一：资格预审必要合格条件及标准

序号	提交文件内容	合格条件	申请人具备的条件或说明
1	授权委托书 (格式见附件二)	提供有效的授权委托书	法定代表人直接参与本项目： <b>提供其身份证复印件并加盖公章；</b> 非法定代表人直接参与本项目： <b>提供委托代理人本人身份证复印件及授权委托书</b> （须法定代表人及委托代理人双方签字）并加盖公章。
2	《营业执照》	提供合法注册的《营业执照》； 属中国合法注册的企业法人	需提供营业执照复印件并加盖公章。
3	企业/人员资质要求	1、 投标人需提供有效期内核心网设备原厂（鼎桥）出具的代理资质文件复印件并加盖公章。 2、 投标人需提供至少 2 名具备鼎桥无线技术服务中级及以上认证的维护人员，提供相关资质证书复印件并加盖公章。	需提供证书复印件及相关必要的附属文件（如有）的复印件并加盖公章。
4	企业经营状况承诺书	没有处于被依法暂停或者取消投标资格，被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照，财产被接管、冻结、破产状态。	需提供书面承诺书并加盖公章。（ <b>格式见附件四</b> ） 需提供查询网站地址及途径的说明文件，并附相关网站查询结果截图（ <b>格式见附件三</b> ）。

5	业绩证明	投标人需提供近 3 年内（合同签订日期在 2022 年 1 月起至今）在城市轨道交通行业至少 1 份车地综合通信系统相关维护维保业绩合同，提供相关合同文件复印件并加盖公章。	提供业绩合同的首页、盖章页及能体现合同服务内容、地点及其中涉及城市轨道交通行业车地综合通信系统相关维护维保合同部分的复印件并加盖公司公章。
6	项目准入承包商安全资格审查方案材料	投标人须结合《项目准入承包商安全资格审查方案》提供方案所需材料，经我司审核合格，符合项目安全准入条件。	需提供原件签字并加盖公章（所附相关证明可为复印件并加盖公章）

注：1、投标人不满足上述资格条件中的任一条，将被拒绝参与本项目。

2、本项目不接受挂靠、联合体单位参与投标。

3、曾经为招标人提供相关服务但被评估为不合格或存在不良记录的，将有可能被拒绝参与本项目。

4、投标人提交的上述资料需真实、有效，且文字清晰、可辨认。

5、除《附件一》中要求提供的文件外，可以另外提供投标人认为有必要的其他资质文件。

## 附件二：授权委托书

### 授权委托书

本授权书声明：本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权委托书于 年 月 日签字并盖章生效，特此声明。

代理人无转委托权。

注：投标人企业法定代表人直接签署投标文件则可不填写此表

法定代表人姓名：（印刷字体） 法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人姓名：（印刷字体） 委托代理人（签字或盖章）：

投标人（加盖公章）：

附件三：文件核查说明

关于核查证件的网站地址及途径的说明文件

相关证书、资质文件及企业状况	核查文件的网站地址及途径	其他说明
企业经营状况		
.....		

附：相关网站查询结果截图

投标人（加盖公章）：

#### 附件四：企业经营状况承诺书

##### 企业经营状况承诺书

致：北京京港十七号线地铁有限公司

我公司在此郑重承诺：我公司未处于被依法暂停或者取消投标资格，被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照，财产被接管、冻结、破产状态。在参与本次招标投标活动中，如果招标人发现我公司存在上述任何情况的，我公司愿意承担由此造成的一切法律后果。

投标人名称：（公章）

法定代表人(签字/盖章)或被授权委托代理人(签字):

日 期:

附件五：项目准入承包商安全资格审查方案

类型	审查项目	审查通过标准	审查文件 (应根据项目实际确定承包商应提交合格文件, 以下为参考内容)
审查项	承包商的经营许可及信用记录	1、具备合法的营业执照。 2、企业信用记录良好, 未被列入经营异常名录及严重违法失信名单。	1、提供营业执照(经营许可证)复印件, 并加公司盖公章。 2、提供《国家企业信用信息公示系统》关于承包商信息网站截屏, 截屏信息包含但不限于以下项: “列入经营异常名录信息”、“列入严重违法失信名单(黑名单)信息, 并加盖公司公章。
	承包商主要负责人/项目负责人、安全生产管理人员具备与本项目活动相应的安全生产知识和管理能力	承包商主要负责人/项目负责人、安全生产管理人员具备与本项目活动相应的安全生产知识和管理能力培训记录。	提供主要负责人/项目负责人、安全生产管理人员安全生产相关培训记录, 并加盖公司公章。
	承包商近三年内的安全表现	承包商近三年未发生因单位责任造成死亡/重伤事故; 未收到政府停业整顿通知。	提供近三年未发生因单位责任造成死亡/重伤事故; 未收到政府停业整顿通知的承诺文件, 并加盖公司公章。
	安全政策声明/安全生产承诺	内容应包括安全目标、目标和策略, 遵守相关安全和健康法规等; 应有最高管理者的正式签署; 应提请员工注意并定期审查。	表明承包商安全承诺和意图的安全政策声明。

## 附件六：项目概述

车地综合通信系统承载了宽带集群、信号、车载 PIS、车辆等专业的车地业务信息，其核心设备及基站的稳定运行是全线车地通信及语音调度功能正常使用的关键，且车地综合通信系统核心设备及基站软硬件的开发集成度高，需依靠原厂提供快速可靠的技术支持和备件保障服务，确保运营服务质量。

本项目需由核心网设备原厂（成都鼎桥通信技术有限公司）提供十七号线车地综合通信系统 LTE-M 核心网 eCNS280、LTE-M 业软服务器、基站

（BBU+RRU）设备的原厂维保服务。

### ➤ 需求内容及数量：

#### 1) 需维保设备清单及基站设备分布情况：

需维保设备清单及基站设备分布情况：线路	系统	制式	设备	数量
L17	通信系统-车地综合通信子系统	LTE-M	核心网 eCNS280	3 套
			业软服务器	8 台
			南段基站（BBU+RRU）	22*BBU+116*RRU 台
			北段基站（BBU+RRU）	34*BBU+178*RRU 台

#### 2) 维护设备需提供的服务包含以下内容：

服务需求内容	服务时间	需求描述
热线受理/远程问题处理	7*24：周一至周日，00:00-24:00(全天候，节假日无休)	提供远程电话支持，对问题进行分析、诊断以及定位，并提供解决方案。
在线技术支持	7*24：周一至周日，00:00-24:00(全天候，节假日无休)	通过技术支持网站提供技术信息共享、技术支持服务。
软件更新服务	7*24：周一至周日，00:00-24:00(全天候，节假日无休)	如有软件更新、补丁升级，应及时告知我司并提供软件更新授权、补丁下载，制定升级方案与计划及实施服务。
备件先行	7*10：周一至周日，08:00-18:00，非服务时间须第二天到达	当我司没有故障件的情况下，先提供备件用以恢复网络。备件应为相同型号及版本的硬件，或者功能与原件相同或是功能覆盖的替代品
现场工程师硬件更换/现场问题处理	7*10：周一至周日，08:00-18:00，非服务时间须第二天到达	需根据要求进行现场故障件更换、故障处理。须在到场后 6 小时内恢复系统业务。

其他协助维护服务：应协助完成对所维护系统进行网络时隙配置和台账的梳理、标签台账制作、网络数据优化、数据库备份恢复等相关维护工作。

### ➤ 服务期限：自 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日（3 年），包含 LTE-M 核心网 eCNS280、LTE-M 业软服务器、南段基站



(22\*BBU+116\*RRU)北段基站(34\*BBU+178\*RRU)。具体服务期限以甲方发出的招标文件为准。