

4号线马家堡车辆段及正线（西四至新街口）车站加装可视化接地施工项目招标公告

致各潜在投标人：

为配合北京京港地铁公司线路运营的需要，本公司需对4号线马家堡车辆段及正线（西四至新街口）车站加装可视化接地施工项目进行公开招标。

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. 投标人应具备有效的电力工程施工总承包三级（含）以上资质或铁路电务工程专业承包三级（含）以上资质或铁路电气化工程专业承包三级（含）以上资质或建筑机电安装工程专业承包二级（含）以上资质或机电工程施工总承包三级（含）以上资质，提供资质证书复印件并加盖公章；
3. 投标人需具有在有效期内的建筑施工类《安全生产许可证》；
4. 投标人需具有2018年1月1日至今（以合同签订日期为准）至少1项轨道交通行业供电专业施工业绩，并提供相关证明材料；
5. 投标人需提供投标所使用可视化接地系统设备在其他地铁线路具有应用业绩，并提供相关证明材料；
6. 投标人须提交填写完整的《京港地铁安全管理问卷》，且需经我司评审达到供应商安全评级1级。
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4月23日15:00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投标报名联系人（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投标报名联系人索要《报名表》，填写后扫描发送至投标报名联系人邮箱，投标人签收时间在投标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投标人方可参加投标。投标报名联系人：采购部迟女士（电话：010-88641204）、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层采购部，邮编：100068。本项目预计发标时间：2024年5月上旬，预计回标及开标时间：2024年5月下旬，预计服务开始时间：2024年7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！

北京京港地铁有限公司

2024年4月16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： 提供其身份证复印件并加盖公章； 非法定代表人直接参与本项目： 提供委托代理人本人身份证复印件及授权委托书（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	《安全生产许可证》	具备建筑施工类《安全生产许可证》	需提供复印件并加盖公章。
4	资质要求	投标人需具有电力工程施工总承包三级（含）以上资质或铁路电务工程专业承包三级（含）以上资质或铁路电气化工程专业承包三级（含）以上资质或建筑机电安装工程专业承包二级（含）以上资质或机电工程施工总承包三级（含）以上资质。	需提供复印件并加盖公章。
5	业绩证明	投标人需具有 2018 年 1 月 1 日至今（以合同签订日期为准）至少 1 项轨道交通行业供电专业施工业绩，并提供相关证明材料； 投标人需提供投标所使用可视化接地系统设备在其他地铁线路具有应用业绩，并提供相关证明材料；	提供业绩合同的首页、盖章页及能体现合同施工内容、地点、合同金额等合同相关部分的复印件并加盖公章。
6	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。	需提供书面承诺书原件并加盖公章。 （格式见附件四） 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 （格式见附件三） 。
7	安全管理问卷 (格式见附件五)	提供真实、有效的安全管理问卷，需经京港地铁评审达到安全评级 1 级。	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：安全管理问卷

安全管理问卷（承包商资格预审）

介绍：

1. 下列表格需要全部填写，有必要的情况下需要提供证明文件
2. 标有“*”的部分是需要进行选择

承包商名称	
承包商联络人	
承包商联系电话/传真	

问题 1 安全管理计划

1.1 请附上您公司最近发布的安全管理计划复印件。	附件编号.:
---------------------------	--------

问题 2 安全政策声明

2.1 公司有安全政策声明吗？如果有，请提供复印件	附件编号.:
2.2 安全政策是有最高管理者签署的吗？如果是，请提供他的姓名和职位，	
2.3 安全政策是通过何种方式传达给你们的员工？	
2.4 安全政策声明是否定期回顾，如果是，请提供回顾的频率	
2.5 最新版的安全政策声明是什么时间回顾和发布的？	

问题 3 安全组织和责任

3.1 请附上公司的组织机构图，说明负责安全管理人员的架构/等级。	附件编号.:
3.2 请说明管理人员和员工，包括安全人员（如安全员、安全监督员等）的安全职责？	
3.3 安全管理人员是否接受过正式的安全管理培训？如有，请说明所参加的培训机构和课程的名称。	
3.4 安全管理人员是否具备至少 3 年的安全管理工作经验？	是 / 不是 *

问题 4 安全培训和资格认证

4.1 请描述公司对员工的安全培训计划，包括施工项目经理、工程师、主管/班长、操作人员、工人和分包商等，以及对安全培训的识别和提供的安排。

问题 5 内部安全规章制度

5.1 请描述公司内部的安全规则、程序和工作指引，包括消防、内部检查以及和员工如何沟通程序等

问题 6 危险环境的检查程序

6.1 请描述公司内部危险环境的检查程序，内容包括识别、报告和纠正工作场所的安全风险。

问题 7 工作危害分析

7.1 请描述公司在识别与工作相关的危险、建立和审查控制措施（包括制定施工方案、安全程序和说明）方面的管理制度？

问题 8 个人防护程序

8.1 请描述公司的个人防护设备的识别、选择、维护和更换以及使用培训计划。

问题 9 事故/事件报告及调查程序

9.1 请描述公司报告和调查事故和事件的程序，以及纠正措施、统计分析和事故趋势监测的后续安排？

问题 10 应急预案

10.1 请描述公司的应急预案和程序，包括组织演练和员工培训方面的应急准备要求。

问题 11 安全委员会

11.1 请描述公司成立的安全委员会的功能、成员、角色、职责和关系。

问题 12 安全推广

12.1 请描述公司在提升现场所有人员安全意识方面的推广计划。

问题 13 职业健康保障

13.1 请描述公司在识别、评估和控制员工可能接触的健康危害的计划。

问题 14 分包商的评估、选择与控制

14.1 请描述公司对分包商的评估和选择制度？

--

问题 15 过程控制

15.1 请描述公司在设计、建造、制造、安装、操作及维修等关键工序的安排及控制措施的计划。

问题 16 内部安全审核/评价

16.1 请描述公司对安全管理体系进行定期安全审核/评价的安排。	
16.2 负责进行安全审核的人员是否接受过安全审核培训？如有，请注明培训机构及课程名称	
16.3 负责进行安全评价的人员是否接受过安全评价培训？如有，请说明所参加的培训机构和课程名称。	

问题 17 事故和犯罪记录

17.1 请提供过去两年的以下信息（注意，包括在现场工作的分包商）。	去年	前年
(a) 死亡事故发生数		
(b) 发生的可报告的事故数量		
(c) 违反安全管理被处罚的数量		
(d) 收到政府整改通知/停业通知的数量		
17.2 公司是否因违反安全规定而被起诉？	是/ 不是 *	

问题 18 其他信息

18.1 请提供认为与公司的安全记录 and 安全管理相关的任何其他意见或信息。

声明：

我方确认对本问卷回复的信息都是真实和正确的。

签名: _____

日期: _____

姓名: _____

职务: _____

附件六：项目概述

在马家堡车辆段场区安装 12 套可视化接地装置，在正线区间（西四至新街口）车站安装 4 套可视化接地装置，并配套中心服务器、操作工作站、车站控制终端及 UPS 电源系统。本项目分一期、二期工程分阶段实施。

一期工程：

实施范围为马家堡车辆段内的可视化接地系统，包含间隔设备层、站级管理层（DCC）和中央管理层（OECC）。间隔层设备至站级管理层采用独立组网传输，不与既有通信系统建立传输。工程内容包括 12 套可视化接地装置及附属设备的供货及安装，站级管理层（DCC）1 套工作站设备的供货及安装，中央管理层（OECC）2 套工作站的供货及安装，配套 UPS 电源的供货及安装，各设备间的线缆敷设，各设备的单体调试及联调等。

二期工程：

实施范围为西四站、新街口站可视化接地系统，包含间隔设备层、站级管理层（车控室）和中央管理层（OCC），以及与马家堡车辆段建成的可视化接地系统的接入及联调联试等。工程内容包括正线西四站和新街口站共 4 套可视化接地装置及附属设备的供货及安装、站级管理层（车控室）2 套工作站设备的供货及安装，中央管理层（OCC）2 套工作站设备的供货及安装，各设备间的线缆敷设，各设备的单体调试及联调，以及与马家堡车辆段建成的可视化接地系统的接入、联调联试等。

一期工程实施完成并经过不少于 3 个月的试运行后，我司根据运行评测结果，决定二期工程是否实施。

注：以上需求内容供参考，具体以招标文件要求及现场实际情况为准。