

杭州市城市轨道交通 9 号线二期工程（含 3  
号线二期工程）自动售检票系统（AFC）设  
备采购项目

# 补充文件（一）

招标编号：0723-254000040001

**招标人：杭州市地铁集团有限责任公司**

**招标代理机构：国信国际工程咨询集团股份有限公司**

2025 年 8 月

# 杭州市城市轨道交通 9 号线二期工程（含 3 号线二期工程）自动售检票系统（AFC）设备采购项目补充文件（一）

## 说 明

各投标人：

本补充文件为招标文件的组成部分，如与招标文件有冲突，以本补充文件为准。

本文件共 4 页（含封面及说明）。

请收到本文件后立即将回执扫描件答复（回传本页并需盖公司章）至 [guoxingd66@163.com](mailto:guoxingd66@163.com) 确认收到。

---

回 执

国信国际工程咨询集团股份有限公司：

我公司已收到杭州市城市轨道交通 9 号线二期工程（含 3 号线二期工程）自动售检票系统（AFC）设备采购项目全部补充文件（一），特此确认。

投标人名称（公章）：

日期：2025 年 月 日

杭州市城市轨道交通 9 号线二期工程（含 3 号线二期工程）自动售检票系统（AFC）设备采购项目

补充文件（一）

（招标编号：0723-254000040001）

**各投标人：**

根据招标文件相关规定，招标人杭州市地铁集团有限责任公司对投标人所提问题进行答复、对招标文件进行澄清和修改，并发布书面招标补充文件，该招标补充文件为招标文件的组成部分，与原招标文件不一致处以招标补充文件为准。

1、 第四章投标文件格式 A9 投标保函格式。

澄清问题：鉴于银行现行政策，无法开具敞口保函，请澄清：是否在满足投标有效期的基础上，在保函末尾注明：本保函有效期最晚不迟于 XXXX 年 XX 月 XX 日？

答：可以。

2、第四章投标文件格式 A7-1-9 证书

下述签字人证明本资格文件和要求的格式中的说明是真实的和正确的。

下述签字人在此授权并要求任何被征询的银行向招标人提供任何所要求的资料，以验证本声明及本公司实力和信誉。同时附上从我方银行（银行名称）出具的资信证明。.....

投标人（制造商或代理）

.....

澄清问题：由于存在海外供应商无法开具资信证明的情形，上述内容是否由投标人提供即可？

答：可以。

3、第七章用户需求书 5.4 测试系统：本线路自动售检票测试系统应配置 1 套自动售检票软件测试服务器（含软、硬件）

澄清问题：3号线二期，9号线二期供货清单中，对测试系统并未有服务器开项，请澄清对此测试系统两条线路是否要提供车站服务器？

答：测试系统车站服务器利旧，本标段不提供测试系统车站服务器。

4、第七章用户需求书 5.5 维修系统（1）维修系统应至少配备以下设备及文件资料：完整的车站设备（包括1套SC系统、1套车站现场终端设备）

澄清问题：请澄清3号线二期，9号线二期包括1套SC系统是否指包括车站服务器硬件还是SC系统软件？

答：3号线二期、9号线二期的维修系统均包括1套SC系统，所涉及的车站服务器硬件利旧；SC系统软件已包含在应用软件开项中；本标段不提供维修系统车站服务器。

5、第七章用户需求书 5.6 培训系统：培训中心应至少配备以下设备及文件资料：1套完整的车站设备（包括1套SC系统、1套车站现场终端设备）

澄清问题：请澄清3号线二期，9号线二期包括1套SC系统是否指包括车站服务器硬件还是SC系统软件？。

答：3号线二期、9号线二期的培训中心均包括1套SC系统，所涉及的车站服务器硬件利旧；SC系统软件已包含在应用软件开项中；本标段不提供培训中心车站服务器。

6、第七章用户需求书 5.7.1 操作系统：投标人推荐的操作系统必须至少具备在国内外三条已经开通的轨道交通线路自动售检票系统中有成熟应用。

澄清问题：服务器、主控单元（ECU）采用的操作系统均需要满足需经过安全可靠测评认证的服务器操作系统（I级），须在国家相关部门发布的《安全可靠测评结果公告》目录中，针对信创的操作系统目前国内开通业绩较少，请澄清是否对此操作系统不需要提供三条已开通业绩？

答：取消“投标人推荐的操作系统必须至少具备在国内外三条已经开通的轨道交通线路自动售检票系统中有成熟应用。”的要求，无需提供开通业绩。

招标人：杭州市地铁集团有限责任公司

招标代理机构：国信国际工程咨询集团股份有限公司