

无锡地铁 4 号线二期工程信号系统设备采购
招标项目

澄清及补遗文件（一）

（招标编号：3230-244000040001）

招 标 人：无锡地铁集团有限公司

招标机构：国信招标集团股份有限公司

2024 年 6 月

无锡地铁 4 号线二期工程信号系统设备采购招标项目
澄清及补遗文件（一）

说 明

各投标人：

本澄清及补遗文件为招标文件的组成部分，如与招标文件有冲突，
以本文件为准。

本补遗文件共 5 页（含封面及说明）。

请收到本澄清补遗文件后立即将本回执页盖章扫描发送至
guoxingd66@163.com 确认收到。

回 执

国信招标集团股份有限公司：

我公司已收到无锡地铁 4 号线二期工程信号系统设备采购招标项目澄清及补遗文件（一），特此确认。

投标人名称（公章）：

日期：2024 年 6 月 日

无锡地铁4号线二期工程信号系统设备采购招标项目澄清问题及答复

招标编号：3230-244000040001

序号	页号	章节号	内容	投标人提出的问题	招标人的答复									
商务部分														
1	P31	第六章 投标人专用须知 6.4.11.3 使用不锈钢书钉或拉线装订，装订时书钉不得外露；不能使用塑料面或塑料胶条装订。	请问可否采用胶装的方式装订？	可以									
2	P130	第十章 附件（投标文件格式） 10.9.1 投标人的资格声明	7. 2021-2023年内目前在手信号系统合同/在建信号系统工程一览表 投标人应提供对：1）所有被授予的合同； 2）收到授权意向书或验收报告的合同；3）接近完工，还未签发最终竣工证书的合同所承担责任的有关资料。	由于信号系统项目一般在竣工时验收，没有阶段性的验收报告。 请问在建项目可否仅提供合同复印件即可？	可以									
3	P139	第十章 附件（投标文件格式） 10.9.7 银行资信证明	（此格式供参考） ... 兹证明从_____年___月___日到_____年___月___日止， _____（投标人名称）在我行的结算纪律执行情况列示如下： <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">内容</td> <td style="padding: 2px;">空头支票</td> <td style="padding: 2px;">印鉴不符</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">次数</td> <td style="padding: 2px;">_____次</td> <td style="padding: 2px;">_____次</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">金额</td> <td style="padding: 2px;">_____元</td> <td style="padding: 2px;">_____元</td> </tr> </table>	内容	空头支票	印鉴不符	次数	_____次	_____次	金额	_____元	_____元	由于部分银行开具资信证明有其固有的格式，呈现的数据也不完全符合参考格式要求。 请问可否开具自拟格式的银行资信证明以及评级证明？	可以
内容	空头支票	印鉴不符												
次数	_____次	_____次												
金额	_____元	_____元												
4	P149	第十章 附件（投标文件格式） 10.12 投标保证金（银行保函） 本保函自开标日起___天内有效, 除非贵方提前终止或解除本保函。如贵方和投标人同意延长本保函有效期，投标人通知本行即可。	由于银行对敞口项的规定，保函可否加一句“本保函最终有效期不超过 _____年 _____月 _____日”。	可以									

序号	页号	章节号	内容	投标人提出的问题	招标人的答复
技术部分					
1	P20	《02-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-专用技术要求-终稿》3.1.35	子系统显示器和打印机由招标人统一提供,投标人需提供所需显示器、打印机的数量、性能参数及供货需求等。	请澄清:显示器、打印机是否需要与无锡4号线一期项目保持一致。	按招标文件要求执行
2	P62	《02-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-专用技术要求-终稿》4.1.14.1	在控制中心,ATS子系统与以下系统交换信息: 7)线网智能行车调度系统; 8)NCC系统。	专用技术要求4.1.14.1明确标出7)和8)两个接口,但是在接口技术要求第2章节中,无NCC系统的具体接口描述。 请澄清:ATS与NCC系统接口要求。	NCC系统勘误为TCC系统。 4号线一期工程中已要求4号线ATS与TCC接口,本工程不新增该接口。
	P3	《03-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-接口技术要求-终稿》2	与相关系统的接口要求		
3	P30	《01-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-通用技术要求-终稿》5.3.1	所有通用的显示器、打印机(不含绘图仪、设置在机柜内部的显示器)、键盘、鼠标。	请澄清:通用显示器、打印机是否包含信号系统维护工作站、网管工作站配套的显示器和打印机。	是
4	P29	《01-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-通用技术要求-终稿》5.2.1.9	LTE设备一批,包括LTE核心网设备、GPS设备、骨干网交换机、接口交换机、网管工作站、BBU、RRU、合路器、漏缆(含安装夹具)、车载天线、TAU、车载存储设备、车载交换机等一套完整的LTE网络设备,要求LTE由2个物理独立的LTE网络组成,采用工业以太网交换机组网,与信号系统DCS独立。	“通用技术要求5.2.1.9中提出LTE设备包含LTE核心网设备”与“LTE技术要求提出投标人提供的eNB基站设备为BBU+RRU射频拉远结构”,两处描述不一致。 请澄清:本项目供货范围是否包含LTE核心网。	否
	P1	《04-无锡地铁4号线二期工程信号设备采购用户需求书-LTE技术要求-终稿》1.1.2	本工程利用一期工程设置在控制中心的核心网设备,采用扩容接入本工程设置的无线基站设备和终端设备,工程实施时不应影响一期工程的正常运营造成影响。投标人提供的eNB基站设备为BBU+RRU射频拉远结构。		
5	P19	《05-无锡地铁4号线二期工程信号用户需求书	根据本工程给定的现场条件,进行牵引计算,检算系统能力。要求有计算依据、计算过程、牵引计算图纸及运行图	请提供线路平面图、纵断面图和限速表,投标人用于牵引计	此阶段不提供,可以在合同技术

序号	页号	章节号	内容	投标人提出的问题	招标人的答复
		-投标格式要求》1.5		算。	谈判阶段提供
6	\	《正线信号设备平面布置示意图》		<p>绿色的联锁区分界线与蓝色的联锁区分界线划分不一致。请澄清：博览中心站联锁区与瑞景道站联锁区的边界划分。</p>	<p>以蓝色分界线为准。</p>