

株洲西站站台雨棚钢结构鉴定服务二次招标公告

招标编号：TFFW-2025-01

1. 招标条件

本招标项目业主为中国铁路广州局集团有限公司长沙房建公寓段，项目出资比例为全资，资金已落实，招标人为中国铁路广州局集团有限公司长沙房建公寓段。该项目已具备招标条件，现进行公开招标，特邀请有意向的投标人参加投标。

2. 项目概况

2.1 工程概况：株洲西站位于湖南省株洲市天元区群丰镇，隶属中国铁路广州局集团有限公司管辖，为京广高速铁路上的一等站。车站总建筑面积约 4.67 万平方米，其中站房面积 1.54 万平方米，站台雨棚投影面积 2.9 万平方米，建筑高度 32.3 米，地上共两层，地下设进出站通道及城市轨道交通站场。

(1) 站台雨棚概况

株洲西站站台雨棚主体结构为空间管桁架结构，单榀桁架为两跨。雨棚总长 448 米，宽 79.3 米，高 16.49 米，通过钢柱与站台混凝土结构连接。雨棚屋面采用暗扣型高强钢板屋面系统，桁架高度范围内采用铝合金开放式条形吊顶。

(2) 旅客天桥概况

株洲西站旅客天桥主体结构为钢结构框架，框架柱采用钢管混凝土柱。旅客天桥长 71.4 米，宽 11.1 米，高 16 米，通过钢管混凝土柱与站台混凝土结构连接。天桥屋面采用暗扣型高强钢板屋面系统。

2.2 工程投资及批复工期：本次招标最高投标限价为 164.5873 万元，建设工期为 60 日历天。

2.3 包件划分：按 1 个包件进行招标。

3. 招标范围

3.1 本次拟招标范围：关于株洲西站站台雨棚钢结构鉴定服务招标的全部内容，主要包括：

3.1.1 原始资料核查

建设前期的资料（岩土工程勘察报告、施工图等）、施工阶段资料（材料质保资料、检查（测）报告、验收资料和报告、竣工图等）、使用阶段资料（巡检与维修记录等）。

3.1.2 调查与记录

对建筑物建造历史、使用状态情况等进行调查与记录；进行结构、构件的材料性能、几何尺寸、变形、缺陷和损伤等的调查复核。

3.1.3 钢结构安全性鉴定



子单元	鉴定项目	鉴定内容	
地基基础	地基承载力	地基基础现场检查（测）	
上部承重结构（包含围护系统）	承载能力	材料	表面硬度法推定钢材抗拉强度
		连接	外观质量、焊缝目视检测，超声波检测焊缝质量
		尺寸与偏差	构件几何尺寸
		缺陷、损伤与变形	外观质量、构件挠度检测、超声波检测焊缝质量
		涂装	钢结构防火涂层厚度、钢结构防火涂层厚度
	构造	构造	构件长细比，板件宽厚比、高厚比
	不适于继续承载的位移	变形	构件挠度检测
雨棚铝格栅装饰板	表观检查	/	外观质量、连接构造检测、变形及损伤

3.1.4 结构验算及分析

- （1）需进行结构承载力验算、结构抗震验算。
- （2）需考虑列车不停站通过站房时，进行车致震动对旅客天桥的影响分析。

3.1.5 结构安全性鉴定评级

依据相关规范标准、检查（测）结果和验算结果，分析与评定建筑物的安全性等级，并对存在的问题提出处理建议。

3.1.6 综合评估及鉴定报告

- （1）分析计算。进行结构体系受力分析，验算构件的承载能力和挠度。
- （2）评估定级。对调查、检测、验算的数据资料进行全面分析，综合评定，确定鉴定等级。

（3）鉴定报告。根据现场检查检测、综合分析的结果，确定鉴定结论，提出处理建议，编制并提交鉴定报告。

（4）鉴定报告应包括下列内容：

- a 建筑物概况；
- b 委托方提供的有关工程技术资料；
- c 鉴定的范围、目的、依据、内容和仪器；

- d 鉴定过程及结果;
- e 鉴定评级;
- f 主要问题及处理建议汇总;
- g 附件。

(5) 鉴定报告中,应对 cu 级、du 级构件及 Cu 级、Du 级检查项目的数量、所处位置及其处理建议,逐一作出详细说明,提出相应的维修整改建议。

3.2 已招标内容:无。

3.3 剩余工程内容及招标安排:无。

4. 投标人资格要求

4.1 投标人必须为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人,具备有效的营业执照、企业资质等,并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

(1) 资质要求:①具有省级(含)以上质量技术监督部门颁发的检验检测机构资质认定证书(CMA);②具有建设工程质量检测机构资质证书(需含钢结构专项)。

(2) 财务要求:2022、2023、2024 年(近 3 年)中平均营业收入不应小于 100 万元;2022、2023、2024 年(近 3 年)财务状况良好,没有处于财产被接管、冻结破产状态。

(3) 业绩要求:2022 年 12 月至 2025 年 12 月以来(递交投标文件之日起前 3 年内)完成的钢结构安全检测、评估、鉴定业绩至少 2 项,其中至少 1 项独立承担的既有铁路运营线站房及雨棚钢结构检测鉴定业绩,并提供有效的合同和相关报告证明页。

(4) 人员要求

项目负责人:具有建筑工程一级注册建造师执业资格以及中级工程师及以上职称。5 年及以上钢结构工程检测项目或类似工程项目管理工作经历。2022 年 12 月至 2025 年 12 月(递交投标文件之日前 3 年内)不曾有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪记录,未在其他在建项目任职或虽在其他项目任职,但能够提供现任职单位(项目业主)的同意调离文件,并且与投标人具有有效的劳动和社会保障关系。

技术负责人:具有一级注册结构工程师执业资格,从事钢结构工程检测项目或类似工程项目技术工作 5 年及以上,未在其他在建项目任职或虽在其他项目任职,但能够提供现任职单位(项目业主)的同意调离文件,并且与申请人具有有效的劳动合同和社保关系(须提供完整合同或合同关键页)。

其他检测技术人员要求:参与本项目的检测技术人员需持省级(含)以上专业机构颁发的相关专业培训合格证或资格认证等证书。

(5) 信誉要求:

①诉讼及仲裁: 自 2022 年 12 月至 2025 年 12 月 (递交投标文件之日起前 3 年内) 没有与骗取合同有关的犯罪或严重违约行为而引起的诉讼和仲裁。

②履约情况: 投标人在 2022 年 12 月至 2025 年 12 月 (递交投标文件之日起前 3 年内) 中不曾在任何合同中违约或被逐或因任何自身原因而使任何合同被解除。

③投标人在 2022 年 12 月以来未在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 中被列入失信被执行人名单公布期。

④在 2022 年 12 月以来未在国家企业信用信息公示系统 (www.gsxt.gov.cn) 中被列入严重违法失信企业名单公布期。

⑤行贿犯罪情况: 投标人及投标人法定代表人、拟委派的项目负责人在 2022 年 12 月至 2025 年 12 月 (递交投标文件之日起前 3 年内) 不曾有人民法院生效判决、裁定认定的行贿犯罪记录。

⑥铁路工程建设失信“黑名单”: 投标人未被国家铁路局按照《铁路工程建设失信行为认定记录公布管理办法》纳入失信行为“黑名单”且在公布期限内。

⑦企业未被纳入国铁集团“黑名单”且在公布期限内。

⑧投标人未处于国铁集团有关停标通报的停标期限内。

⑨投标文件中所列主要服务人员未处于国铁集团重大不良行为公布期。

⑩其他情形: 无。

(6) 其他要求: 本次招标不接受联合体投标。

5. 招标文件的获取

5.1 请投标人于 2025 年 11 月 22 日 9 时 00 分至 2025 年 11 月 26 日 16 时 00 分 (北京时间, 下同), 登录广州公共资源交易中心网站下载电子招标文件。下载电子招标文件需要说明的有关事项具体为: 通过广州公共资源交易中心网上进行单位相关信息录入登记, 同时将联系人、联系电话及邮箱发送到 lxgc@gt-bidding.com, 此为获取招标文件确认的重要依据。登记成功并经确认后, 通过广州公共资源交易中心网站下载招标文件等资料。投标人在购买招标文件前应先在广州公共资源交易中心办理企业信息登记及电子签章, 办理详情参见广州公共资源交易网站 (建设工程新交易系统) (<http://www.gzggzy.cn>) 服务指南栏目。

5.2 本次项目为电子招标, 免收标书费, 实行网上信息登记及招标文件下载。

5.3 本次招标文件获取仅采用网上形式, 不采用现场发售、邮购等方式进行。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件提交的时间为 2025 年 12 月 5 日 9 时 00 分至 2025 年 12 月 12 日 10 时 00 分，截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 12 月 12 日 10 时 00 分，投标人应在投标截止时间前通过广州公共资源交易中心网站递交电子投标文件。

6.2 逾期提交的或未按照招标文件要求加密的电子投标文件，招标人（电子招标投标交易平台）将予以拒收。

6.3 纸质投标保函原件和含电子投标文件的U盘等资料采用现场递交方式，递交地点：广州公共资源交易中心（地址：广州市天河区天润路333号）。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在广州公共资源交易中心网、国铁采购平台、中国招标投标公共服务平台发布，本公告的修改、补充，在广州公共资源交易中心网站发布。本公告在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广州公共资源交易中心网站发布的文本为准。

8. 联系方式

招 标 人：中国铁路广州局集团有限公司长沙房建公寓段

地 址：湖南省长沙市芙蓉区解放东路 249 号

邮 编：410100

法定代表人

或其委托代理人：_____（签字）

联 系 人：刘工

电 话：15200916614

招标代理机构：广州广铁招标代理有限公司

地 址：广州市越秀区中山一路 125 号

邮 编：510088

联 系 人：徐工

电 话：020-61328753, 19927664209

邮箱：lxgc@gt-bidding.com

开户单位：广州广铁招标代理有限公司

开户银行：中国建设银行广州铁路支行

账号：44001400705059300013

2025 年 11 月 21 日