

第一章 招标公告

1 招标条件

南昌市绕城高速公路西二环（厚田至乐化段）工程经有关部门批准建设，建设资金来自政府统筹和融资方式解决，资金已落实。我公司承建部分为TJ3标段，全长共19km。

目前我公司范围内的90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工项目已具备招标条件，现由中铁大桥局集团有限公司第五工程分公司作为招标人（以下简称“招标人”）对该项目所属范围内的90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工进行公开招标。

2 项目概况

南昌市绕城高速公路西二环（厚田至乐化段）新建工程，路线全长86.594km，沿途经新建区、安义县、湾里区。路线起于沪昆高速的厚田枢纽，对接沪昆高速，与昌樟高速形成“十”字交叉枢纽，先后经新建区流湖乡、石岗镇、西山镇，安义县的乔乐乡、石鼻镇、长埠镇、鼎湖镇、东阳镇、万埠镇、长均乡、湾里区罗亭镇、新建区溪霞镇、乐化镇，终于南昌北枢纽，顺接东外环，与昌九高速形成“十”字交叉枢纽。共设置13座互通。其中枢纽立交4座（分别为厚田枢纽、西山枢纽、石鼻枢纽、南昌北枢纽），互通立交9座（分别为流湖、石岗、西山北、乔乐、安义古村、安义东、长均、罗亭、溪霞互通）。设置服务区1处（为安义古村服务区）。

TJ3标：本标段路线全长19km，里程桩号范围为K50+800-K69+800，全部位于南昌市安义县，线路起于石鼻镇的石溪水库、楼下水库，途经长埠镇、鼎湖镇、东阳镇、万埠镇，由南向北三次跨越潦河，终于长均乡京岗村。

3 招标范围

3.1本次招标项目为90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工工程。

施工范围：90m跨悬浇梁处支架制安拆及部分栈桥拆除：

序号	项目名称	单位	暂定工程量	备注
一	支架制作			
1	连接系制作	t	70	
2	抱架制作	t	58	
3	桩帽制作	t	14	
4	砂箱制作	t	5	
二	支架安装（0#块）			
5	分配梁（工字钢）安装	t	108	
6	连接系安装	t	14	
7	抱架安装	t	35	
8	桩帽安装	t	2	
9	楔形垫块制安拆	t	5	
10	0#支架安装机械费	t	164	
三	支架拆除（0#块）			
11	钢管柱拆除	t	28	
12	分配梁（工字钢）拆除	t	215	
13	连接系拆除	t	28	
14	抱架拆除	t	69	
15	0#支架拆除机械费	t	340	
四	支架安装（直线段）			
16	钢管柱引孔	个	34	
17	钢管桩切割φ600mm	道	227	
18	钢管桩对接φ600mm	道	113	
19	钢管柱插打	t	43	
20	贝雷梁散拼	t	77	
21	贝雷梁安装	t	154	
22	分配梁（工字钢）安装	t	38	
23	连接系安装	t	57	
24	抱架安装	t	17	
25	桩帽安装	t	4	
26	砂箱安装	t	16	
27	直线段支架安装机械费	t	467	
五	支架拆除（直线段）			
28	钢管柱拆除	t	105	
29	贝雷梁拆除	t	154	
30	贝雷梁解体	t	77	
31	分配梁（工字钢）拆除	t	38	
32	连接系拆除	t	57	
33	抱架拆除	t	17	
34	直线段支架拆除机械费	t	447	
六	栈桥拆除			
35	钢管柱拔除	t	24	
36	贝雷梁拆除	t	58	

序	项目	单位	数量	
37	贝雷梁解体	t	58	
38	分配梁（工字钢）拆除	t	9	
39	连接系拆除	t	7	
40	桥面板拆除	t	363	
41	栈桥拆除机械费	t	519	
七	其他			
42	临时固结混凝土凿除	个	6	
43	钢筋制作吊装机械费	月	12	
八	合计			

以上表格90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工均为暂定数量，具体以实际施工时下发施工图数量为准。

本次拟选择1家实力强、施工经验丰富的专业分包队伍，进行本项目90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工内容的施工。各投标单位实际施工任务根据现场施工进度及工程总工期合理分配，投标人需无条件服从招标人安排，不得随意停工或以此向招标人进行不合理索赔，若因投标人原因擅自停工等导致招标人工程延期或费用损失的，由投标人承担相应违约责任。

3.2 工期要求：

3.2.1开始时间：以招标人实际通知为准；

3.2.2结束时间：以招标人实际通知为准。

计划工期内招标人根据施组要求及招标人业主要求设定阶段性节点目标，或根据实际情况对工期进行调整，并以书面计划形式下达投标人。投标人必须采取措施确保按计划完成施工任务。投标人应严格按照合同约定的工期组织施工，确保招标人总工期目标的实现。因投标人原因造成的工期延误和招标人的损失由投标人承担；非投标人原因造成的工期延误，工期顺延。

3.2.3招标人根据发包人（业主）总工期及分项工期要求下达详细施工计划（含节点计划），投标人必须严格执行。

3.2.4本合同执行过程中，如因发包人（业主）、不可抗力等非投标人原因造成的工期调整，须经招标人书面确认，因工期调整可能产生的相关费用已包含在合同价款中，不再另行考虑。

3.2.5具体开工日期以招标人开工通知单载明的时间为准，完工日期以招标人具体要求为准。本项目缺陷责任期与主合同缺陷责任期一致。

3.3 工作内容：

90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工其施工工作内容如下：

3.3.1连接系制作：调直、整平、下料、组拼，运输。

3.3.2抱架、桩帽、砂箱制作：材料卸车、倒运、调直、整平、下料、组拼、制作、对接、运输。

3.3.3钢管柱引孔：人员、机械进出场及转运，装、拆、移钻架，准备钻具、引孔、冲孔、提钻等。

3.3.4钢管桩切割 $\phi 600\text{mm}$ ：钢管桩环切、切割、开坡口、吊装、对位、焊接、打磨等所有工作内容。

3.3.5钢管桩对接 $\phi 600\text{mm}$ ：钢管桩场内吊装、对接、焊接、焊接加筋板。

3.3.6钢管柱插打：安装导向架，装卸、运输、吊装、对接（定位固定、焊接）、震动下沉（插打、系桩）。

3.3.7贝雷梁散拼：贝雷片散拼。

3.3.8贝雷梁安装：搭临时脚手架，贝雷片安装。

3.3.9分配梁（工字钢）、连接系安装：搭临时脚手架，安装。

3.3.10抱架、桩帽、砂箱安装：材料卸车、倒运、搭临时脚手架、安装、焊接、加固。

3.3.11楔形垫块制安拆：材料卸车、倒运、调直、整平、下料、组拼、制作、对接、运输，垫块卸车、倒运、搭临时脚手架、安装、焊接、加固、拆除。

3.3.12钢管柱拆除：吊装就位、焊接，拆除。

3.3.13贝雷梁拆除：贝雷片拆除、堆放。

3.3.14贝雷梁解体：贝雷片解体、堆放。

3.3.15分配梁（工字钢）拆除：拆临时脚手架，拆除分配梁。

3.3.16连接系拆除：拆除临时脚手架，拆除连接系。

3.3.17抱架拆除：吊装就位、焊接，拆除。

3.3.18桥面板拆除：装卸、运输、铺装、拆除。

3.3.19临时固结混凝土凿除：临时固结拆除的全部工作。

3.3.20自有设备、人员、材料进出场；为完成90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工所需的临时、辅助工程施工；施工中的安全防护措施（包括但不限于临边护栏、施工用照明线路等）；施工场地清扫冲洗、绿网覆盖等文明施工等。

如因招标人工程范围调整，招标人有权对承发包范围进行调整。此工程数量作招标所用，不是最终计量支付的依据，计价工程量以投标人实际完成的、按计量规则计算的并经招标人签字确认的工程数量为准。

3.4 机械配置要求：

挖掘机、自卸汽车、吊机、机械手、平板车、切割机等相关机械设备分批进场数量及规格型号需符合招标人的工作量任务划分，否则招标人有权对投标人的工作量进行合理调整。进场设备

需及时报招标人备案，要求使用时间在三年以内且证件齐全，且投标人需提供设备无按揭证明。

3.5 质量要求及标准

须达到招标人与业主签订的施工总承包合同约定质量标准的要求、国家现行的《建筑施工及验收规范》，且满足环保及招标人现场管理要求。如果90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工出现次品或不合格品，投标人必须无条件返工处理，替换次品和不合格品，且返工的费用损失由投标人自行承担；若工程质量不符合规范要求又无法修复的，由投标人负责赔偿包括项目部质量罚款在内的全部经济损失，且工期不予顺延。

4 招标文件的获取

4.1 招标文件的获取步骤：（所有投标队伍均需要在中铁鲁班商务网/中铁劳务管理系统注册和准入）

（1）注册：潜在投标人在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com）进行供应商注册（注册联系：客服热线为4006010100），注册成功并须通过审核，并在中铁劳务管理系统办理大桥局准入流程。

（2）响应：经注册、审核并准入申请完善所有资料后，潜在投标人须登录网站--“供方交易系统（二期）”--点击“供应商首页”--在“最新公告”中点击招标项目--点击相应“展开包件”--填写“联系人、联系方式”，点击“响应”。

（3）领取招标文件：注册、响应后，凡有意参加投标者（必须为中铁大桥局办理准入注册单位）请持单位介绍信（原件、盖公章）、企业营业执照和资质证书副本复印件（加盖单位公章）、来人身份证原件，请于2023年12月9日至2023年12月13日8：00-11：30，下午14：30-17:30到中铁大桥局集团有限公司第五工程分公司西二环项目部（江西省南昌市安义县长埠镇雷家村东方港湾度假村）领取招标文件以下招标文件资料（各一册）：（1）本招标文件；（2）招标图纸及相关参考资料（电子版）。

注：潜在投标人完成上述程序后，方可在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com）上下载招标文件电子版。投标人仔细阅读招标文件后，应在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com）上完成“响应、澄清提问（如有）、澄清补遗确认（如有）、报价、上传标书”等工作。

4.2 提出疑问：投标人对招标文件提出疑问的，须在2023年12月13日17：30前上传。

4.3 答复、补遗确认：对2023年12月13日17：30前提交的所有问题，统一答复将于2023年12月14日17：30前在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com--澄清补遗）上公布（答复包括对需澄清问题的解释，不包括问题的来源），招标人不再另行通知各位潜在投标人，并视为潜在投标人已知悉澄清内容。

潜在投标人须于2023年12月14日18：30前在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com--澄清补遗）上完成确认。未确认者，视为已知悉澄清补遗内容。

详细操作流程详见鲁班网--“供应商园地”--“供应商在线投标简易操作指南（新门户版）”。

5 投标文件的递交及相关事宜

5.1 投标保证金：本次投标保证金为人民币 1万元整，请于2023年12月18日下午5时前汇至以下账号（汇款时汇款凭证上必须注明南昌市绕城高速公路西二环TJ3标90m跨悬浇梁支架制安拆及其他工程施工工程投标保证金），如未按要求备注导致投标保证金被退回，后果自负。

开户名称：中铁大桥局第五工程分公司南昌市西二环TJ3标项目部

开户银行：中国农业银行股份有限公司总行营业部（非转汇行）

账号：20110101931006560001

5.2 投标文件递交地址：在中铁鲁班网上传签字盖章投标文件PDF版扫描件（如有更改另行通知）。（注意：上传一份完整的PDF投标文件扫描件，不要上传图片形式的压缩包）。

5.3 投标截止时间：2023年12月19日上午9：00时，逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

5.4 本次招标项目招标人组织投标人考察项目现场。

6 发布公告的媒介

本次招标公告在中铁鲁班商务网（www.crecgec.com）上发布。

7 联系方式

招标人：中铁大桥局集团有限公司第五工程分公司

地址：江西省九江市浔阳区白水湖路20号

邮编：332000

联系人：陈工

电话：13545383797

网址：http://www.crecgec.com/（“公告通知”栏公示）

8、上述时间安排若有改变，将另行书面或电话通知所有投标人。