

京广铁路荣家湾站客运设施改造工程
建管甲供物资（客服信息设备）招标公告

招标编号：WZ-2024-12

1. 招标条件

本采购项目京广铁路荣家湾站客运设施改造工程已由《关于岳阳县广铁路荣家湾站客运设施改造工程项目可行性研究报告的批复》（岳县发改〔2023〕318号）文件批准建设，采购人为中国铁路广州局集团有限公司长沙工程建设指挥部，采购项目资金已落实，该项目已具备招标条件，现对客服信息设备进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：拆除原有建筑约 800 平方米，改扩建站房约 1127 平方米、改建宿舍约 580 平方米、扩建食堂约 22.4 平方米；既有站房地上建筑层数一层，建筑高度 8.80m（到屋顶）；建筑结构形式为框架结构；建筑等级为二级；设计使用年限为 50 年；建筑结构安全等级为二级；抗震设防烈度：6 度。地面以上耐火等级二级。防水等级：屋面防水、外墙防水、室内防水均为 I 级。

既有站台（基本站台）抬高约 0.95 米，站台长度 500 米，站台宽度 7m（局部 4m），新建站台雨棚宽度 4m；在 I、3 道间新建 1.25 米高站台一座（二站台），站台长度 500 米，站台宽度 7m，新建站台雨棚宽度 7m。

新建旅客进、出站天桥一座，跨越 I、II、4 道连接一、二站台；新建天桥最大跨度 19 米，高度 4.8 米，净宽 6 米，采用钢结构桁架，桥面采用压型钢板混凝土组合楼面，屋面采用金属屋面，支座采用抗震球铰支座，并配套设置楼梯、扶梯及垂直电梯与站台连接。

本项目投资估算 8278.34 万元，项目工期十二个月。

2.2 招标内容：详情请见招标公告附表。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标投标人须具备的资格要求：详情请见招标公告附表。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

4. 诚信要求

本次招标不接受具有行贿犯罪记录、失信被执行人等失信情形的潜在投标人参加投标。

5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2024 年 4 月 2 日 9 时至 2024 年 4 月 7 日 16 时（北京时间，下同），通过广州公共资源交易中心网上进行相关信息录入登记，登记成功并经确认后，通过广州公共资源交易中心系统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（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目。

5.2 招标文件每套售价 500 元，售后不退。投标人须在购买招标文件前将招标文件款电汇、网汇（不接受个人汇款）至下述指定账号，同时须在汇款单据上注明招标编号及购买包件号。投标人拟申请多个包件的，必须分别购买多个包件的招标文件。并把汇款凭证发送至邮箱 crmscgz03@163.com，此为招标文件下载确认的重要依据。

开户名称：中铁物总国际招标有限公司

账 号：7005007

开户银行：交通银行北京西单支行

招标文件发票获取：投标人购买招标文件前须在中国铁物电子招投标平台（<http://www.bidding-crmsc.com.cn>）完成注册。注册审核通过后，招标代理将按照“系统管理”公司信息中供应商录入的开票信息开具标书款发票（供应商须及时更新公司信息），待开具成功后，投标人通过“投标管理”中“电票下载”自行下载标书款发票。详细步骤请参考登录页面的《使用手册》。

5.3 本次招标的招标文件将不采用邮购方式发售。

5.4 购买招标文件后未参加投标的，招标人将根据《中国铁路总公司物资供应商信用评价管理办法》（铁总物资〔2018〕171号）的规定，对其进行供应商年度信用评价。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的时间为：2024年4月19日 9 时 00 分至 2024年4月25日 10 时 00 分，递交投标文件的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024年4月25日 10 时 00 分。

6.2 开标时间：2024年4月25日 10 时 00 分。

6.3 递交方式及地点：电子投标文件统一采用网络上传的形式，投标人核对并确认投标信息无误后，需登录广州公共资源交易中心网站投标人服务区在递交投标文件截止时间前完整上传带有电子签名及电子签章的加密投标文件至广州公共资源交易中心系统。

如果电子投标文件于递交投标文件截止时间未能上传完毕，该电子投标文件将视为无效投标文件。

6.4 需同时递交投标保函原件资料，递交时间为：2024年4月25日 9 时 00 分至 10 时 00 分，递交截止时间为：2024年4月25日 10 时 00 分，递交地点：（广州市天河区天润路 333 号广州公共资源交易中心）。

逾期送达的或者未送达指定地点或者不按照招标文件要求密封的投标文件等资料，招标人不予受理。

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站和中国招标投标公共服务平台上发布。

8. 联系方式

招标人：中国铁路广州局集团有限公司长沙工程建设指挥部

地 址：湖南省长沙市雨花区桂花路 356 号

邮编：410007

联系人（业务咨询及异议受理）：瞿建辉、晏池宝

电话（业务咨询及异议受理）：0731-82624608、82624718

传真：0731-82624608

电子邮件：gicszhhwzb@163.com

招标代理机构：中铁物总国际招标有限公司

地址：北京市丰台区凤凰嘴街五号院鼎兴大厦 A 座 1109 室

邮编：100000

联系人：刘工（投标登记联系人）、温工（业务及财务联系人）

电话：19521229018、18127445505

电子邮件：crmscgz01@163.com



招标公告附表

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
1	RJW-1	接入级交换机	24口	台	3	<p>(1) 营业范围：投标人必须是在中华人民共和国境内依法注册，具有法人资格的制造商或代理商。（电源系统、综合显示系统、客运广播系统、视频监控、票务安全系统、客运综合管理系统须取得制造商针对本项目的授权）。</p> <p>(2) 许可和认证要求：投标人须具有由国家行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包一级资质。</p> <p>(3) 生产能力：/。</p> <p>(4) 财务能力：投标人须提供近2年（2021年至2022年）经注册会计师事务所审计的完整的财务审计报告（不得出现连续亏损）。</p> <p>(5) 质量保证能力：主要投标物资（检票闸机、自动售票机）须具有通过CMA认证或CNAS认可的第三方检测机构依据现行铁道行业标准出具的近3年内产品质量检测报告。</p> <p>(6) 供货业绩：投标人须具有近5年内（2019年4月至2024年3月）在铁路、地铁或城市轨道交通行业完成的客服务信息系统设备单个合同金额1000万元及以上的供货业绩，须提供相应的中标通知书和销售合同（合同中须含有电源系统、综合显示系统、客运广播系统、视频监控、票务安全系统、客运综合管理系统（4个及以上系统））。</p>	
2		数据配线架	24口	个	3		
3		语音配线架	50P	个	2		
4		光纤配线架	48芯	个	1		
5		网络机柜	42U	个	1		
6		UPS	20KVA(含蓄电池组) 在线式, 2小时	套	1		
7		蓄电池柜	JZXC-16/16	台	1		
8		UPS配电柜	/	套	1		
9		交流配电柜	/	套	1		
10		稳压电源	20KVA	台	1		
11		电源防雷器	/	套	2		
12		设备防雷器	/	套	5		
13		车站级数据/应用服务器	/	台	1		
14		车站级接口服务器	/	台	1		
15		车站级旅客服务与生产管控平台应用软件-旅客服务应用	/	台.套	1		
16		车站级旅客服务与生产管控平台应用软件-客运	/	台.套	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
		管理与指挥应用					
17		车站级旅客服务与生产管控平台应用软件-客站设备运用监控应用	/	台.套	1		
18		车站级旅客服务与生产管控平台应用软件-应急指挥应用	/	台.套	1		
19		路局 TDMS 接入调试	/	台.套	1		
20		接入上级旅服平台及调试	/	套	1		
21		车站平台数据库软件	/	台.套	2		
22		车站平台安全软件	/	台.套	5		
23		业务操作终端（两屏）	/	台	1		
24		业务操作终端（单屏）	/	台	2		
25		六岗合一服务台	/	套	1		
26		系统维护/网络管理终端	/	台	1		
27		路由器	/	台	2		
28		核心交换机	24 电口, 24 个光口	台	2		
29		防火墙（含软件）	/	台	2		
30		扩容局端服务器	/	台	1		
31		扩容局端虚拟化平台-虚拟化软件(路局)	/	套	1		
32		扩容局端虚拟化平台-分布式存储管理软件(路局)	/	套	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
		局)					
33		站台双面时钟	Φ800	台	6		
34		光纤收发器	/	台	6		
35		广播交换机	24口 带光模块	台	1		
36		广播集成服务器	/	台	1		
37		插播盒	/	个	2		
38		集成管理器 (含输入模块)	/	台	1		
39		功放倒备线路检测保护设备 (含检测模块等)	/	台	1		
40		功率放大器	240W	台	4		
41		功率放大器	120W	台	2		
42		听筒 (客运值班室)	/	个	1		
43		监听面板	/	个	1		
44		噪声检测设备	/	个	4		
45		噪声探测设备	/	个	4		
46		扬声器	5W 车站级	个	46		
47		引导交换机	24口 带光模块	台	1		
48		到发告知终端 (含键鼠耳机等)	/	台	2		
49		LED 显示屏	P4 全彩	m2	38.896		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
50		PDP 屏幕	60 寸	台	1		
51		服务台落地信息屏	/	块	1		
52		LED 异步控制器	/	台	2		
53		LED 同步控制器	/	台	4		
54		LCD 控制器	/	台	2		
55		CVR 24 盘位	/	台	3		
56		硬盘	4T	台	65		
57		监控终端（含键鼠耳机等）	/	台	2		
58		监控汇聚交换机	24 口 带光模块	台	1		
59		监控 POE 接入交换机	8 口 带光模块	台	10		
60		高清球机	/	台	9		
61		高清枪机	/	台	32		
62		视频监控软件	/	套	1		
63		视频监控接入	/	台	41		
64		网络枪机（光口，含防护罩、支架、电源、二合一防雷器等）	/	台	1		
65		网络硬盘录像机	1080p, 16 路, 90 天	台	1		
66		视频管理终端	/	台	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
67		报警主机	/	台	1		
68		报警联动控制箱	/	台	1		
69		撤布防键盘	/	台	1		
70		防盗监测双鉴探头	/	台	2		
71		紧急手动按钮	/	个	2		
72		声光报警器	/	台	1		
73		报警警灯	/	台	1		
74		求助交换机	24口 带光模块	台	1		
75		呼救分机	/	台	2		
76		招援按钮 含视频模块	/	台	2		
77		求助终端（含键鼠耳机等）	/	台	1		
78		一卡通交换机	24口 带光模块	台	1		
79		授权读卡器	/	台	1		
80		主控器	/	台	1		
81		4门控制器（含门锁等设备）	/	台	2		
82		一卡通主机	/	台	1		
83		考勤机	/	台	1		
84		服务台交换机	24口 带光模块	台	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
85		音视频监控	/	台	6		
86		查询终端（含键鼠耳机等）	/	台	1		
87		综合客运管理终端（含键鼠耳机等）	/	台	4		
88		有线调度台	/	套	1		
89		小区广播网络交换机	24口	套	1		
90		数字无线广播机(6通道、具备口播、点播功能)	/	套	2		
91		全向天线	/	根	10		
92		数字对讲机（含全键盘显示器、双锂电、小区广播点播功能）	/	台	10		
93		报警客户端	/	套	1		
94		CVR 24盘位 含硬盘	/	套	1		
95		报警交换机	24口	套	1		
96		端部报警设备	/	套	4		
97		身份令牌	/	套	20		
98		端部管控服务器	/	台	1		
99		应急服务器	/	台	1		
100		票务管理工作站	/	台	1		
101		应急售票终端	/	台	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
102		票务系统软件	/	套	1		
103		手持移动检票终端设备 (含SIM卡)	/	台	2		
104		手持补票机	/	台	6		
105		票务安全系统(含安全集中配置管理器、安全通讯平台、网络管控器、安全交换机、USB KEY、安全代理软件等)	/	套	1		
106		路由器	/	台	2		
107		核心交换机	24 电口, 24 个光口	台	2		
108		防火墙 (含软件)	/	台	2		
109		客票交换机	24 口 带光模块	台	4		
110		进站验检一体闸机	/	台	2		
111		进出站检票闸机	/	台	4		
112		扩容路局级客票中心服务器	(10 核, 2*CPU, 128G ECC)	台	2		
113		扩容路局客票网络设备、存储	/	套	1		
114		自动售票机 (非现金, 含汉卡、PSAM 卡、银行卡支付单元、读卡器 (学生证、二合一等)、双路供电凭证打印模块, 支持电子客票购票信息单、报销凭证打印和保险凭证打印等)	/	台	4		
115		综合服务器机柜 42U (含配线防雷模块)	/	台	5		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
116		机房内市电参数监控模块	/	路	2		
117		数字电量仪	/	套	2		
118		UPS 主机参数监控模块	/	台	1		
119		SNMP 监控卡 (TCP/IP)	/	块	2		
120		稳压电源主机参数监控模块	/	台	1		
121		SNMP 监控卡 (TCP/IP)	/	块	1		
122		智能温湿度传感器	/	个	2		
123		测漏监测系统 (感应绳和主机)	/	套	2		
124		网络型门禁控制器	/	个	1		
125		开关电源、管理机箱	/	套	1		
126		指纹管理读卡器	/	个	1		
127		ID 卡/密码读卡器	/	个	1		
128		电锁	/	把	1		
129		开门按钮	/	个	1		
130		门禁卡	/	个	2		
131		数字高清彩色半球摄像机	/	台	2		
132		红外报警探测器	/	个	2		
133		8 路 NVR 网络录像机 (含 6T 硬盘)	/	台	1		

序号	包件号	物资名称	规格型号	计量单位	需求数量	投标人资格条件	备注
134		烟感探测器	/	个	2		
135		空调主机参数监控	/	台	1		
136		SNMP 监控卡 (TCP/IP)	/	块	2		
137		胶端数据采集接口盒 (温湿度、烟感、漏水)	/	套	1		
138		前端串口服务器	/	套	1		
139		CE 路由器	/	台	1		
140		接入交换机	(24 电口, 4 光口)	台	1		
141		公安制证终端	/	台	1		
142		公安制证打印机	/	台	1		
143		警务办公微机 含桌椅	/	台	2		
144		打印传真扫描一体机 A4 黑白	/	台	1		
145		公安管理系统软件	/	台.套	1		
146		CE 路由器	/	台	1		
147		接入交换机	(24 电口, 4 光口)	台	1		
148		办公自动化微机 含桌椅	/	台	8		
149		激光打印机 A4 黑白	/	台	2		
150		车站办公自动化软件	/	台.套	1		
151		客运综合管理平台 (铁科院联调练市)	/	套	1		
152		客运综合运营调试	/	套	1		