

# 阳春市八甲镇 CK58 线官冲二桥等 11 座危桥灾后重建工程（施工）招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目阳春市八甲镇 CK58 线官冲二桥等 11 座危桥灾后重建工程（施工）已由 阳春市人民政府办公室 以 春府办复〔2025〕342 号 批准建设，施工图设计已由 阳春市交通运输局 以 春交复〔2025〕282 号、春交复〔2025〕283 号、春交复〔2025〕289 号、春交复〔2025〕290 号、春交复〔2025〕291 号、春交复〔2025〕287 号、春交复〔2025〕288 号、春交复〔2025〕292 号、春交复〔2025〕284 号、春交复〔2025〕285 号、春交复〔2025〕286 号 文批准，项目业主为 阳春市交通运输局地方公路管理站，建设资金 通过争取上级补助及债券资金解决，不足部分由市财政统筹解决，项目出资比例为 100%，招标人为 阳春市交通运输局地方公路管理站。项目已具备招标条件，现对该项目的施工采用资格后审方式进行公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

### 2.1 项目概况与招标范围

#### 2.1.1 建设地点：阳春市

#### 2.1.2 建设规模：

1、阳春市八甲镇 CK58 线官冲二桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市八甲镇，桥梁全长为 32.06m, 桥宽 6.5m。

(一) 设计荷载：公路-II 级；

(二) 设计速度：30km/h；

(三) 桥梁宽度：0.25m(金属梁柱式护栏)+6m(车行道)+0.25m(金属梁柱式护栏)=6.5m；

(四) 地震烈度：地震设防烈度为 VII 度，设计地震动峰值加速度为 0.10g；

(五) 结构设计安全等级：二级；

(六) 结构环境类别：I 类。

2、阳春市八甲镇 Y364 线金光桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市八甲镇，桥梁全长为 20.06m, 桥宽 7.5m。

(一) 设计荷载：公路-II 级；

(二) 设计速度：30km/h；

(三)桥梁宽度: 0.3m(金属梁柱式护栏)+6.9m(车行道)+0.3m(金属梁柱式护栏)=7.5m;

(四)地震烈度: 地震设防烈度为 VII 度, 设计地震动峰值加速度为 0.10g;

(五)结构设计安全等级: 二级;

(六)结构环境类别: I 类。

**3、阳春市春湾镇 C296 线云林西桥危桥灾后重建工程, 项目位于阳春市春湾镇, 桥梁全长为 18m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载: 公路-I 级;

(二)设计速度: 15km/h;

(三)桥梁宽度: 0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m;

(四)地震烈度: 地震设防烈度为 VI 度, 设计地震动峰值加速度为 0.05g;

(五)结构环境类别: I 类。

**4、阳春市春湾镇 C403 线仙垌桥危桥灾后重建工程, 项目位于阳春市春湾镇, 桥梁全长为 29m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载: 公路-I 级;

(二)设计速度: 15km/h;

(三)桥梁宽度: 0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m;

(四)地震烈度: 地震设防烈度为 VI 度, 设计地震动峰值加速度为 0.05g;

(五)结构环境类别: I 类。

**5、阳春市春湾镇 V218 线新庆桥危桥灾后重建工程, 项目位于阳春市春湾镇, 桥梁全长为 29m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载: 公路-I 级;

(二)设计速度: 15km/h;

(三)桥梁宽度: 0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m;

(四)地震烈度: 地震设防烈度为 VI 度, 设计地震动峰值加速度为 0.05g;

(五)结构环境类别: I 类。

**6、阳春市河口镇 CE38 线斗门桥危桥灾后重建工程, 项目位于阳春市河口镇, 桥梁全长为 34m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载: 公路-II 级;

(二)设计速度: 15km/h;

(三)桥梁宽度: 0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m;

(四)抗震等级：二级；

(五)结构环境类别：I 类。

**7、阳春市河西街道寨仔桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市河西街道，桥梁全长为 44m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载：公路-II 级；

(二)设计速度：15km/h；

(三)桥梁宽度：0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m；

(四)抗震等级：二级；

(五)结构环境类别：I 类。

**8、阳春市马水镇 CB73 线汶冲二桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市马水镇，桥梁全长为 18m, 桥宽 6.6m。**

(一)设计荷载：公路-I 级；

(二)设计速度：15km/h；

(三)桥梁宽度：0.3m(防撞护栏)+6m(车行道)+0.3m(防撞护栏)=6.6m；

(四)地震烈度：地震设防烈度为 VI 度，设计地震动峰值加速度为 0.05g；

(五)结构环境类别：I 类。

**9、阳春市双滘镇灰窑垌桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市双滘镇，桥梁全长为 26.0m, 桥宽 7.0m。**

(一)设计荷载：公路-II 级；

(二)设计速度：20km/h；

(三)桥梁宽度：0.5m(防撞护栏)+6.0m(车行道)+0.5m(防撞护栏)=7.0m；

(四)洪水频率：1/25；

(五)地震烈度：地震设防烈度为 VI 度，设计地震动峰值加速度为 0.05g；

(六)结构设计安全等级：二级；

(七)结构环境类别：I 类。

**10、阳春市潭水镇 CF07 线中堂桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市潭水镇，桥梁全长为 13.5m, 桥宽 6.5m。**

(一)设计荷载：公路-II 级；

(二)设计速度：20km/h；

(三)桥梁宽度：0.25m(金属梁柱式护栏)+6.0m(车行道)+0.25m(金属梁柱式护

栏)=6.5m;

(四)地震烈度：地震设防烈度为 VII 度，设计地震动峰值加速度为 0.10g;

(五)结构设计安全等级：二级;

(六)结构环境类别：I 类。

**11、阳春市潭水镇 CF80 线古迳桥危桥灾后重建工程，项目位于阳春市潭水镇，桥梁全长为 11.0m,桥宽 6.5m。**

(一)设计荷载：公路-II 级;

(二)设计速度：20km/h;

(三)桥梁宽度：0.5m(防撞护栏)+5.5m(车行道)+0.5m(防撞护栏)=6.5m;

(四)结构设计安全等级：二级;

(五)结构环境类别：I 类。

2.1.3 计划工期：365 日历天（具体开工时间以开工令为准）。

2.1.4 招标范围：本工程施工图设计和工程量清单范围内的全部工程施工内容、交（竣）工验收以及缺陷责任期保修等。

2.1.5 质量要求：工程交（竣）工验收的质量评定合格。

2.1.6 安全目标：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内无生产安全责任事故发生。

**2.2 标段划分**

本次招标共分 1 个标段。具体见附件 1。

项目名称	标段	起讫桩号	长度(km)	主要工程项目	对投标人资质要求	备 注
阳春市八甲镇 CK58 线官冲二桥等 11 座危桥灾后重建工程（施工）	本项目共划分 1 个标段，主要工程项目见施工图设计、工程量清单。				详见附录 1 “资格审查条件”	详见资格审查条件附录 <u>1</u> 至附录 <u>7</u>

**3. 投标人资格要求**

3.1 本次招标要求投标人须具备上述第 2.2 款表中所列相应资质、业绩，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。

投标人应进入交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”(<https://glxy.mot.gov.cn>)中的公路工程施工资质企业名录，且投标人名称和资质与该

名录中的相应企业名称和资质完全一致。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 在本次招标中，每个投标人可对1个标段投标，但只允许中1个标。

3.4 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人，不得参加投标；若单位负责人为同一人、或者存在控股管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标，否则按否决其投标处理。

3.5 在“信用中国”网站 (<https://creditchina.gov.cn>) 中被列入失信被执行人名单的投标人，在“国家企业信用信息公示系统” (<https://gsxt.gov.cn>) 中被列入严重违法失信企业名单的投标人，均按否决投标处理。

#### 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2025 年\_\_月\_\_日至 2025 年\_\_月\_\_日，每日上午 00 时至 12 时，下午 12 时至 17 时 30 分(北京时间，下同)，登录广州公共资源交易中心网站(网址：<http://www.gzggzy.cn>，下同)选择对应项目进行投标登记，本项目招标文件、工程量清单、施工图设计图纸等资料一并在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)系统发布，可登陆广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)系统下载。招标文件、工程量清单、施工图设计图纸等资料一经在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站系统发布，则视为发放给所有正式投标人。具体投标登记及相关资料下载操作按照交易平台关于交通公路工程新数字交易平台操作指引的相关指引进行操作，详见(<http://www.gzggzy.cn>)。

4.2 投标人投标登记前应在广州公共资源交易中心办理企业信息登记，投标人因未办理企业信息登记所造成的投标登记失败，由投标人自行承担。

#### 5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人不组织现场踏勘，不召开投标预备会。

5.2 本项目采用电子投标，投标人通过广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)交易平台递交加密的电子投标文件，投标文件递交的截止时间(投标截止时间，下同)为 2025 年\_\_月\_\_日\_\_时\_\_分，投标人完成电子投标文件上传后，广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)交易平台即时向投标人发出递交回执通知。逾期送达的投标文件，广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)交易平台将予以拒收。有关电子投标的帮助文件可自行在广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站相关栏目查询了

解：广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站→服务指南→系统帮助→操作手册→【专业工程】新数字交易平台操作指引（含交易系统、文件编制工具、开评标系统等）→交通公路工程→系统工具下载→系统工具及驱动包（投标人）下载：  
<http://ggzy.gz.gov.cn/>。

5.3 投标人解密时间：在投标截止时间后 30 分钟内为投标人投标文件解密时间，投标人通过广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台使用制作该电子投标文件的机构业务数字证书对已递交的电子投标文件进行解密。逾期未解密或因投标人原因造成电子投标文件解密不成功的，视为投标人未递交电子投标文件。

5.4 开标时间（即投标截止时间）和地点：2025 年\_\_月\_\_日\_\_时\_\_分在广州公共资源交易中心相应的开标室，具体时间及开标室投标人可登录广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站首页，点击“建设工程”专栏中的“项目查询（日程安排、答疑纪要）”，输入项目编号或项目名称查询最新信息。

5.5 递交投标文件截止时间与开标时间是否有变化，请密切留意招标补遗中的相关信息。递交投标文件截止时间后，开标时间因故推迟的，相关评标信息仍以原递交投标文件截止时间的信息为准。

## 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在广东省招标投标监管网、广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）上发布。如公告详细内容不一致者，以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站公告为准。

在规定的投标登记期间，如某个标段投标登记的投标人不足 3 家时，招标人依法有权选择以下任一方式：（1）在广东省招标投标监管网及广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站发布公告延长投标登记时间，在延期投标登记时间内，已进行登记投标人的资料仍有效并可自行补充资料，未投标登记的投标人可根据公告的约定进行投标登记；（2）依法重新组织招标或不再招标。

## 7. 联系方式

招标人：阳春市交通运输局地方公路管理站

招标代理机构：伟创工程咨询（广州）有限公司

地 址：阳春市春城镇南新大道 164 号

地 址：广州市黄埔区南翔一路 68 号

邮政编码：528000

联系人：陈正

电话：0652-7730555



5 栋 209 房

邮政编码：510700

联系人：杨正

电话：15915735828



2025 年 月 日

附件 1：标段的划分及主要工程项目情况

附件 2：资格审查条件附录 1 至附录 7

附件 3：评标办法

以上附件可从发布公告的网站媒介上下载。

附录 1 资格审查条件（资质最低要求）

施工企业资质等级要求
<div>1、具备住房和城乡建设部门核发的公路工程施工总承包三级（含三级）以上资质；</div> <div>2、具有有效的安全生产许可证。</div> <div>3、不接受联合体投标。</div>

注：投标人应根据投标文件第二章“投标人须知”第 3.5.1 项的要求附相关证明材料。

附录 2 资格审查条件（财务最低要求）

财务要求
<div>1、企业净资产（总资产-总负债）不少于 800 万元人民币。</div> <div>2、营运资金（流动资产－流动负债）不少于 200 万元人民币。或国内商业银行出具的信贷证明额度不少于 200 万元人民币。</div> <div>3、近三个年度的年平均营业总收入不少于 1000 万元人民币。</div> <div>4、近三个年度至少有 2 年盈利</div>

注：1、企业净资产、营运资金是按交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”登记的最新年度（近三个年度的最后一年，下同）数据计算得出。近三个年度是指 2022 年、2023 年、2024 年。

2、以联合体形式投标的，财务最低要求中的第 1、2、3 项其财务能力以所有成员（含牵头人）合并加总计算为准，第 4 项联合体各方均需满足。

3、投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.2 项的要求附相关证明材料。



### 附录 3 资格审查条件（业绩最低要求）

业绩要求
近五年内（2021 年 1 月 1 日至递交投标文件截止日止）成功完成过： 类似工程桥长不小于 20m 的类似工程桥梁 1 座，且其中 1 座主孔单孔跨径不低于 10 m。

注：1、本附录所要求的业绩仅限中华人民共和国境内业绩。

2、若投标人提供的业绩证明为联合体业绩，则按交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”业绩信息的网页截图体现其完成的相关专项工程的工程量认定，无法界定其完成的工作量，此业绩不予认定。

3、投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.3 项的要求附相关证明材料。

4、近五年是指：2021 年 1 月 1 日至投标文件递交截止之日止。

5、类似工程是指：指桥长不小于 20m 的类似工程桥梁 1 座，且其中 1 座主孔单孔跨径不低于 10 m。

### 附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）

信誉要求
在最新年度广东省公路工程从业单位（施工单位）信用评价（含无最新年度而上一年度有信用评价）中，信用等级未被评定为 D 级； 初次进入广东省的投标人，在最新年度的全国公路从业单位（施工单位）信用评价结果中未被评定为 D 级。

注：1、信用等级确定原则遵照投标人须知前附表 10.2 款的规定。

2、投标人应根据第九章“投标文件格式”中“八、资格审查资料（五）投标人的信誉情况表”填写情况说明。

附录 5 资格审查条件（项目经理和项目总工最低要求）

人员	数量	资格要求	在岗要求
项目经理	1	工程师或以上职称，担任类似工程项目经理（或项目副经理或项目总工）岗位累计不少于 <u>3</u> 个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程专业 <u>二</u> 级（或以上）建造师注册证书，具有交通主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	无在岗项目（指目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离）
项目总工	1	具有路桥相关专业高级工程师，主管类似工程技术工作岗位累计 不少于 <u>3</u> 个月，具有交通主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	

注：1、资格要求的人员建造师注册证书、安全生产“三类人员”B类证书均应在投标人所在单位，否则视为无效。

2、主管技术工作指：担任过项目经理、项目副经理、总工程师、质检部门负责人、工程部门负责人。担任类似工程项目经理（或项目副经理或项目总工）岗位经验累计时间、主管类似工程技术工作岗位经验累计时间统计至月，计算时尾数如不少于 15 天的按 1 个月计，不足 15 天部分不计。

3、投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.5 项的要求附相关证明材料。

附录 6 资格审查条件（其他管理人员和技术人员最低要求）

人员	数量	资格要求
财务负责人	1	具有初级或以上会计师资格
施工员	1	具有相关岗位证书
质量员	1	具有相关岗位证书
材料员	1	具有相关岗位证书
安全员	1	具有交通主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”C类证书
资料员	1	资料员岗位证书

注：1、附录 6 所要求人员须按投标文件投标函的格式承诺，中标人在进场前向招标人提交实际投入的人员。

2、投标人中标后专职安全生产管理人员的配备应按照交通部《公路水运工程安全生产监督管理办法》的要求执行。招标人可根据项目的工期和进度，按规定设置最低的专职安全生产管理人员数量要求。

3、计划工程师的造价人员证书的等级结合项目属性按规定合理设定。

4、试验相关人员的配备应符合《广东省公路工程施工标准化指南》的要求。

附录 7 资格审查条件（主要设备最低要求）

序号	设备名称	规格、功率及容量	单位	最低数量
1	装载机	1.0m <sup>3</sup> 以内	台	1
2	履带式挖掘机	1.0m <sup>3</sup> 以内	台	1
3	震动压路机	10t 以内（单钢轮）	台	1
4	强制式混凝土搅拌机	250L 以内	台	1
5	自卸汽车	10t 以内	台	2
6	起重机	25t 以内	台	3
7	单筒慢动电动卷扬机	50kN 以内	台	1
8	电动多级水泵 (≤120m)	Φ100mm 以内	台	1
9	泥浆泵	Φ100mm 以内	台	1
10	交流电弧焊机	32kV · A 以内	台	1

注：1、投标人须按投标文件投标函的格式承诺。

2、招标人有权根据标段的工程特点、工程量及工程进度情况要求增加或调整相应的施工设备。