询比采购公告

项目编号：PC-0104-26J5-FG1072

一、采购条件

受 中国水电四局南方工程公司委托，中国水电四局采购管理中心以公开询比方式采购成都五环青白江段项目部所需的商品混凝土材料，计划使用项目自有资金及银行贷款用于本次询比后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1.项目概况：五环快速青白江段项目（一期）于 2022 年 5 月 18 日中标，主线全长 4.471km。总工期为 820 日历天，其中施工工期为 730 日历天。 第一段起于新都区与青白江区交界处新工大道/祥龙大道分界点（K31+509.336 桥梁跨径线），顺接五环路新都段的终点，终于五环路先期开工段起点（K32+172.333=K32+172.750），里程长度为 0.663km；第二段起于五环路先期开工段终点（K33+022.333=K33+022.750），终于五环路与成绵复线高速互通终点（K35+528.500），含该互通 EFGH4 条匝道及 2 处匝道收费站，里程长度为 2.506km；第三段起于五环路与成南高速入城复线段互通（龙王互通）设计起点（K42+752.749），终于青白江区与新都区交界处的石板滩镇园林（K44+054.624 桥梁跨径线），顺接五环路新都石板滩段的起点，里程长度为 1.302km。全线填方 170600 立方米，挖方 113200 立方米，含特大桥 2 座/3828.5 米，桥隧比 85.6%，互通立交 2 处（其他项目实施），永久占地 110226 亩，建安费总投资 16.5 亿元。

本项目拟由三家施工单位进场施工，分别为中建一局、成都交建、中电建路桥，主要施工内容包括路基、路面、桥梁、交安、绿化、机电及市政管线工程，我方（中电建路桥集团有限公司）施工份额为建安费的 35%，约为 5.78 亿元。

目前，三家施工单位均已进场并按照施工份额对施工段落进行了划分，我方（中电建路桥集团有限公司)施工的段落为：K33+022-K33+700,K34+650-K35+528，全长约 1.556km；段落内主要工程包含高架桥 1.556km，路基路面工程 678m，雨

水箱涵678m。

1.1.五环A段项目概况：祥龙大道先期开工段高架桥设计范围为K32+172.75～K33+022.75，全长 850m。高架桥跨径布置为：4x30+5x31+(3x31+2x30)+(30+2x28.5+2x30)+40+3x30+5x29，共七联，其中第五联跨越万年路，上部结构采用 1—40m 钢混组合梁，其余上部结构部分采用30m标准跨径简支桥面连续小箱梁结构。下部桥墩采用双柱大悬臂预制墩，其中标准段的高架桥桥墩盖梁（1-14 号、24～29 号桥墩），采用双柱大悬臂桥墩盖梁，盖梁和桥墩均采用工业化预制，盖梁采用 C60 装配式预应力混凝土结构；对于匝道处较宽桥梁，设计成门架式桥墩（15-19 号桥墩），桥墩采用工业化预制，盖梁采用 C50 预应力现浇混凝土结构；对于与万年路相交附近的 20-23 号桥墩，桥梁也处于变宽段，盖梁采用双柱大悬臂桥墩盖梁，桥墩采用工业化预制，盖梁采用 C50 预应力现浇混凝土；基础均为承台接群桩，摩擦桩基础。

2.采购范围：工程所需商品混凝土，及其相关的装、运供应及相关服务。

3.采购数量：

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	C10细石混凝土	C10细石	m3	250	
2	C15混凝土	C15	m3	100	
3	C20混凝土	C20	m3	3000	
4	C25混凝土	C25	m3	2500	
5	C25P6防水混凝土	C25P6	m3	80	
6	C30混凝土	C30	m3	700	
7	C40混凝土	C40	m3	2571	
8	C40P8防水混凝土	C40P8	m3	1000	
9	C50混凝土	C50	m3	1000	
10	C50钢纤维混凝土	剪切波浪型钢纤维-35*1.0mm;抗拉强度1300-1700MPa	m3	300	钢纤维掺量70kg/m³
11	C30抗折混凝土	C30（抗折强度4.0Mpa）	m3	150	

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
12	C25 透水混凝土	C25 透水	m3	360	
	合计			12011	

注：以上数量仅供参考，采购数量与实际需求数量可能存在偏差，最终结算量以实际到货后经验收合格的实际供货规格和数量为准，若因投资计划、征地拆迁、设计变更等原因，致使投资规模、工程量、供货规格、供货时间发生改变，采购量及采购规格也应相应进行调整，供应商应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4.交货时间：2026 年 12 月 31 日至 2027 年 12 月 31 日，按采购人要求交货，按实际交货量结算。

5.交货地点：四川省成都市青白江区施工现场。

6.质量要求：①混凝土其技术标准应符合《混凝土结构设计规范》（GB 50010-2010）（2015 年）、《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTG 3362-2018）、《公路桥涵施工技术规范》（JTG/TF50-2011）、《混凝土结构耐久性设计规范》（GBT 50476-2008）的规定，抗冻等级 F200。

②C50 钢纤维混凝土技术参数：钢纤维应为剪切波浪型钢纤维-35*1.0mm；抗拉强度 1300-1700MPa， 表面应洁净无锈无油，无粘结成团现象，保证钢纤维与混凝土的粘结强度，尺寸和抗拉强度符合技术要求；单根钢纤维丝的最低抗拉强度 600N/mm。每立方米 C50 商品混凝土掺量为 70kg 钢纤维。

③C25 透水混凝土技术参数：透水混凝土基层的原材料和性能要求应满足相关规范要求，透水水泥混凝土基层抗压强度 （28d）不应小于 20.0MPa，弯拉强度（28d）不小于 2.5MPa，连续孔隙率不应小于 10%；透水水泥混凝土基层集料压碎值不应大于 26%，公称最大粒径不宜大于 31.5mm；集料中小于或等于 2.36mm 颗粒含量不应超过 7%。

7.付款条件：

7.1 付款比例：以供货周期为结算周期，结算周期为上月 16 日至本月 15 日，增值税专用发票在对账结算后 3 个工作日内开具，采购方收到发票并校验无误后在财务部门挂账，于发票挂账后 30 个工作日内支付该批次货款的 70%，另 27%的货款在该批材料挂账后 60 工作日内支付，以此类推，剩余 3%作为质保金，材料质保金在最后一批货物进场验收合格之日（以工地实验室或第三方检测机构出具的检验合格证书所载日期为准）后 6 个月期满后无任何质量问题的 30 个工作日内一次性付清。

7.2 付款方式：采购方采用☑银行转账 ☑在线支付 ☑银行承兑☑供应链融资 ☑电子支付凭证等方式进行支付。当项目资金不足而无法按既定付款方式支付时，通过以下支付资金渠道（包括但不限于项目自筹、南方公司垫付或采用公司供应链融资渠道）支付。其中采用公司供应链或银行承兑期限不超过 6 个月，不超过合同金额的 30%，贴息费由供应商自行承担。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1.供应商必须为生产厂家，必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人。需持有有效期内的《营业执照》。具备有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书、环境与职业健康安全管理体系三体系认证证书。响应产品需取得第三方产品检验检测机构出具的证书或试验检验报告，需提供成都市出具的“绿色生产达标企业”及行业确认证书。

2.供应商应具有商品混凝土的供货业绩，在 2023 年 1 月 1 日至今内的供货合同不少于 2 个，且签订单项合同金额在 100 万元以上（附合同扫描件，合同金额明晰可辨）；且应具有该材料供应的专业人员和组织货源的能力和经验。

3.供应商具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

4.本次采购不接受代理商及联合体响应。

5.供应商不存在《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

6.供应商应具有开具增值税专用发票的能力，税率为13%，为一票制结算。

四、采购文件的获取

1.凡有意参加的供应商，应当在“中国电建采购招标数智化平台”（网址为https://bid.powerchina.cn）右侧快捷入口，选择“供应商登录”进行供应商注册。完成注册的供应商，请于2026年12月01日17:00前（北京时间，下同），通过互联网登录“中国电建采购招标数智化平台”（网址为https://bid.powerchina.cn），明确所响应标段，自行下载采购文件，线下不予受理。

2.供应商可在登录系统后，点击左侧“CA办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子响应文件。

五、响应文件的递交

1.响应文件递交的截止时间（响应文件开启时间，下同）为2026年12月07日10时00分（北京时间）。供应商应在截止时间前通过“中国电建采购招标数智化平台”递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为https://bid.powerchina.cn）全程在线开展，响应文件的加密、提交等流程须各供应商在线进行操作。供应商可在登录系统后，点击左侧“CA办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子响应文件，并严格按照要求进行在线递交响应文件，因操作流程失误造成的响应文件递交失败将由供应商自行承担后果。

（2）各供应商须登录中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各供应商充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成**）。

2.电子响应文件递交截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过“中国电建采购招标数智化平台”通知所有供应商。

六、发布公告的媒介

本次询比采购公告同时在中国电建阳光采购网（http://bid.powerchina.cn）、中国招标投标公共服务平台（http://www.cebpubservice.com）上发布。

七、联系方式

采 购 人：中国水利水电第四工程局有限公司南方工程公司

地　　址：广东省珠海市香洲区唐家湾镇珠海信息港A幢1912室

邮　　编：519000

联 系 人：葛惠娟

电　　话：0756-6500201

电子邮箱：657229818@qq.com

项目联系人：武振德

电　　话：15124760870

电子邮箱：838718726@qq.com

八、提出异议的渠道和方式

单位名称：中国水利水电第四工程局有限公司南方工程公司

电　　话：0756-6500201

电子邮箱：sd04nfgsjw@126.com

九、纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第四工程局有限公司纪委办公室（0971-8088178，0971-8088310）提出投诉。

2026年11月26日