

## 招标公告

### 青海省加定（青甘界）至海晏（西海）公路工程JX-1标段PPP项目机电及电力系统维护服务项目招标公告

（招标编号：E6301000076058136001001）

#### 1.招标条件

本项目青海省加定（青甘界）至海晏（西海）公路工程JX-1标段PPP项目已由青海省发展和改革委员会（青发改基础〔2017〕385号）文件批准建设，项目业主为青海中电建加西公路建设有限公司，建设资金来自资金来源已落实，出资比例为政府方49.58%、社会资本50.42%，招标人为青海中电建加西公路建设有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目青海省加定（青甘界）至海晏（西海）公路工程JX-1标段PPP项目机电及电力系统维护服务项目进行公开招标。

#### 2.项目概况与招标范围

2.1项目建设地点：青海省、互助县

2.2项目建设规模：本标段为加西公路JX-1标段，加西公路项目JX-1标段路线全线79.591Km，其中一级公路路段长46.315Km（实际建设长度43.583Km，起点桩号为K0+170.138，终点桩号为K43+750），采用四车道一级公路标准建设，设计时速80Km/h，局部困难路段设计时速60Km/h，路基设计宽度25.5m。设计荷载公路I级。主线全线采用封闭式收费，并设置必要的安全、监控、通信、收费、供电照明等设施。全线设置互通立交1处，分离式立交2处，服务区1处，停车区1处，U型转弯1处，避险车道1处，主线收费站1处，匝道收费站1处，隧道管理站2处。一级公路全线桥梁31座，其中特大桥4座，大、中桥23座；全线隧道4座，其中长隧道2座，特长隧道1座（11177m），全线桥隧比高达67%。

2.3项目服务期限：1826日历天，计划开始日期：2025年10月1日-2030年9月30日

2.4招标范围：青海加西公路1标主线及连接线机电及电力工程（含道路、隧道机电）的日常维护。主要包括但不限于：①隧道机电系统养护：隧道-通风（含1#、2#斜井）（射流风机、轴流风机、现场配电箱、软启动控制柜、电动组合风阀、防火卷帘门、起重机、风机控制箱、供电电缆等）；隧道-照明（含1#、2#斜井）（隧道LED灯及洞外加强照明LED灯、紧急电话广播系统）；隧道-监控（含1#、2#斜井）（隧道计算机系统及外场监控系统、交通监控系统、闭路电视系统、火灾报警报警系统、隧道紧急电话；隧道-供电（含1#、2#斜井）（低压成套开关柜、UPS、EPS、柴油发电机、高压外线）；隧道-消防（水消防系统、紧急电话广播系统）；②站房机电养护；③标段监控中心、数据连接的省分中心机电设备养护；④服务区设备养护；⑤车道设备养护，包括4条混合车道硬件及软件，12条ETC车道硬件及软件，2条入口治超设备，2个收费站级应用软件；⑥门架系统设备养护，包含RSU、车道控制器、车牌图像识别、存储设备、高清摄像机、以太网交换机、一体化机柜等。⑦通信系统设备养护；⑧场内外高低压内外线及供配电设备设施维护（具体详见招标文件第六章 五、招标报价附表2《场内外高低压内外线及供配电设备设施维护数量表》）；⑨服务区、收费站、分中心水电系统养护，场区照明系统；⑩且中标人需承担以上维护范围软件系统维护等工作，包括但不限于以上维护内容，招标人指定中标人完成的特定维护内容。

2.5本招标项目标段/标包划分：共分一个标段

2.6其他补充：/

#### 3.投标人资格要求

3.1本次招标要求投标人的资质、业绩、项目主要负责人满足下述要求，并在人员、业绩、设备、资金等方面具有相应的 / 能力。

3.1.1资质要求：具有独立法人资格，持有有效的营业执照及安全生产许可证；具备公路工程（公路机电工程）专业承包贰级及以上资质。

3.1.2财务要求：/

3.1.3业绩要求：5年内（2020年7月1日至投标文件递交截止时间）完成或具有1个类似高速公路（含一级公路）三大系统机电系统（包含收费、监控、通信系统）维护类业绩

。应附中标通知书（如有）、合同协议书的复印件。

3.1.4信誉要求：（1）投标人未处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；（2）投标人未被省级及以上行业主管部门明令禁止参与投标并且目前正处于处罚期内；（3）投标人及其法定代表人、拟委任的主要人员在近三年内无行贿犯罪行为的（由投标人自行填报）；（4）投标人在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中未被列入严重违法失信企业名单；（5）在“信用中国”网站中未被列入严重失信主体名单、安全生产严重失信主体名单、拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单；（6）投标人在“中国执行信息公开网”网站中未被列入严重失信被执行人名单；（7）法律法规规定的其他情形。

3.1.5项目主要负责人资格要求：项目负责人：1人，中级及以上职称，持有一级（或二级）注册建造师证书（公路工程或机电工程专业）和安全生产“三类人员”B类证书（有效期内），近5年内（2020年7月1日至投标文件递交截止时间）至少担任过一条高速公路（含隧道）机电工程施工或维护项目的项目经理。提供项目负责人的身份证、职称证、安全生产考核合格证件，以及供应商从社保系统打印的个人缴费明细（打印时间或缴费时间为投标文件递交截止时间前30天内的任意时间）。业绩证明材料应附中标通知书（如有）、合同协议书的复印件。

3.2 其他要求： /

3.3本次招标不接受联合体投标。

4.招标文件的获取

4.1 凡有意参加本项目投标的潜在投标人，应当在青海省电子招标投标公共服务平台（<http://www.qhdzbbfw.gov.cn>）（以下简称“省平台”）进行诚信库“主体入库”注册，完成注册后办理CA数字证书。具体操作详见《青海省公共资源交易网》（[www.qhggzyjy.gov.cn/](http://www.qhggzyjy.gov.cn/)）办事指南栏的《青海省公共资源交易平台CA数字证书办理指南》。

4.2 招标文件（如有所有本项目需要的编制参考资料）均为招标文件组成部分，必须同时上传至《青海省电子招投标公共服务平台》发布。获取方式：自2025年7月29日0:00时至2025年8月3日00:00时止，潜在投标人应通过《青海省电子招投标公共服务平台》使用CA数字证书点击“我要投标”自行免费下载。

4.3 招标人（代理机构）不得要求投标人到现场报名、登记等。

4.4 潜在投标人自确认参加投标起至投标截止时间前应随时登录《青海省电子招投标公共服务平台》关注“消息提醒”，及时查看该项目的招标人（代理机构）发出的通知、变更、答疑等内容。

5.投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为：2025年8月19日 09时00分。

5.2 由招标人（代理机构）在青海省政务服务监督管理局开标室六（地址：西宁市西川南路53号）组织远程解密、远程在线开标。潜在投标人应当在截止时间前，通过互联网使用CA数字证书登录“青海省电子招投标公共服务平台”，选择所标段将加密的电子投标文件上传。投标人完成投标文件上传后，“电子交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准。

5.3 本项目采用远程解密、远程开标的“不见面开标方式”依法组织开标活动。投标人不到开标现场，投标人应在开标时间前提前使用CA数字证书登录“不见面开标系统”，等待开标并按系统提示进行相应的投标人解密等事项。投标人应查阅青海省电子招投标公共服务平台《远程异地开标操作手册》，熟练掌握远程投标、远程解密操作规范和方法。

5.4 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标文件，电子招标投标交易平台应当拒收。

省电子招标投标交易平台对上述递交、补充、修改或者撤回投标文件的操作进行时间记录并可下载。

6.发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)、青海省公共资源交易网（<http://www.qhdzbbfw.gov.cn>）、中国电建招

标与采购（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

#### 7.联系方式

招标人：青海中电建加西公路建设有限 招标代理机构：华杰工程咨询有限公司  
公司

地 址：西宁市城东区昆仑东路77号 地 址：西宁市城西区五四大街五四百货十二  
楼1210室

邮 编：810007

邮 编：810007

联系人： 苏女士

联系人： 何晓东

电 话： 0972-8279005

电 话： 0971-6308711

传 真： /

传 真： 0971-6308711

电子邮件： /

电子邮件： /

网 址： /

网 址： /

开户银行： /

开户银行： /

账 号： /

账 号： /