

第一章 招标公告

1. 招标条件

沿江高速宁攀段机电工程将于近期实施，项目已具备招标条件。由四川智慧高速科技有限公司作为招标人，在四川智慧高速科技有限公司网站（<http://www.scglxx.com>）施工比选公告栏上对上述项目进行劳务施工招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

本项目起于凉山州宁南县城南侧，顺接拟建的 G4216 线金阳至宁南段高速公路，经宁南县景星乡、竹寿镇、松林乡、新华乡、石梨乡，会东县堵格镇、鳄鱼河镇、姜州镇、小坝乡，会理县彰冠镇、南阁乡、鹿场镇、白鸡乡、盐边县红格镇，止于攀枝花市仁和区，顺接已建成通车的 G4216 线攀枝花至丽江段高速公路，并与西攀、攀田高速公路交叉形成十字枢纽，路线长 166.167 公里。

沿线主要大型构造物为一般互通 11 处：宁南互通、石梨互通、新街互通、会东北互通、会东南互通、会东姜州互通、会理南互通、会理凤营互通、盐边和爱互通、盐边红格互通、盐边益民互通；枢纽互通 1 处：金江枢纽互通；服务区 4 处：宁南服务区、会东服务区、会理服务区、盐边红格服务区；停车区 3 处：宁南停车区、会东停车区、会理白鸡停车区；特殊桥梁 2 座：黑水河特大桥（主跨 550 米单跨吊钢桁梁悬索桥）、飢钛高新区大桥（主桥 128+245+128 米矮塔斜拉桥）；超特长隧道 2 座：宁会隧道、火山隧道。

2.2 招标范围：沿江高速宁攀段机电工程劳务施工招标共划分 15 个标段，具体范围及工期见下表：

标段号	施工内容	工期
YJJD1 标段	全线收费系统、通信系统设备安装调试，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月

YJJD2 标段	通信管道、通信光缆劳务施工，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	5 个月
YJJD3 标段	通信管道、通信光缆劳务施工，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	5 个月
YJJD4 标段	横山隧道至芭蕉菁隧道监控、路段监控、智慧高速劳务施工、工艺工法的探索及验证（技术人员 2 人，在岗时间 18 个月）含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD5 标段	朱家田坝隧道至宁会隧道监控、路段监控、智慧高速劳务施工，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	18 个月 (宁会隧道预计 2024 年底完工)
YJJD6 标段	野猪河 1 号隧道至火山隧道监控、路段监控、智慧高速劳务施工，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	18 个月 (火山隧道预计 2024 年底完工)
YJJD7 标段	菁门口 1 号隧道至蔡家坪隧道监控、路段监控、智慧高速劳务施工，含施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD8 标段	横山隧道至花山 2 号隧道机电劳务施工，含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD9 标段	卫星隧道至芭蕉菁隧道机电劳务施工，含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月

YJJD10 标段	朱家田坝隧道至轿顶山隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD11 标段	宁会隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	18 个月 (宁会隧道预计 2024 年底完工)
YJJD12 标段	野猪河 1 号隧道至小尖山隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD13 标段	木菁隧道至姚家坪隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月
YJJD14 标段	火山隧道至横来山 2 号隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	18 个月 (火山隧道预计 2024 年底完工)
YJJD15 标段	横来山 3 号隧道至蔡家坪隧道机电劳务施工, 含通风、照明、消防、供配电、施工劳务、零星材料、验收(完工和交工)和本项目交工资料编制配合和缺陷责任期的服务。	6 个月

2.3 工期: 见上表, 具体完工时间以业主要求为准, 缺陷责任期: 自实际交工之日起计算 24 个月。

3. 投标人资格要求

3.1 具有独立法人资格、持有有效营业执照、安全生产许可证、基本账户开户许可证或基本存款账户信息表 (基本账户开户行出具);

3.2 标段资质、业绩、主要人员要求如下表:

标段	资质要求	业绩要求	主要人员要求
<u>YJJJD1 标段—YJJJD3 标段、</u> <u>YJJJD5 标段—YJJJD15 标段</u>	具有公路机电工程专业承包二级及以上或机电工程施工总承包三级及以上或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或施工劳务资质不分等级。	2020 年 1 月 1 日至今独立完成过（或正在实施中）1 个合同金额不低于 200 万元的机电工程相关施工业绩（以合同签订日期为准）。	项目负责人：1 名，持二级建造师证及以上（机电专业）且注册在本单位，具备有效的安全生产考核合格证书（B 证）且注册在本单位； 项目技术负责人：1 名； 安全员：1 名（持安全员 C 证）且注册在本单位。 （注：投标人若为我司其他项目的中标人，参与本项目投标时，其已中标且未实质完工项目的项目负责人、技术负责人及安全员不得作为本项目主要人员参加投标，一经查实投标将被否决。）
YJJJD4 标段	具有公路机电工程专业承包二级及以上。		

3.3 财务要求：2021 或 2022 年度净资产收益率大于零（以审计报告为准）。

3.4 本次招标不接受联合体投标。

3.5 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。否则，该标段相关投标均无效。（控股关系，是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。管理关系，是指不具有出资持股关系的其它单位之间存在的管理与被管理关系，如一些事业单位。）

3.6 投标人须在四川智慧高速科技有限公司进行施工单位备案。（备案方式见 <http://www.scglxx.com> 其它比选入库公告）

3.7 本次投标同一个投标人最多可以同时参加 2 个标段的投标，最多可以获取 1 个标段中标资格（2022 年度劳务协作单位考核等级为 A 级除外）。

4. 评审办法

本次招标采用综合评分法，资格后审，按照综合得分由高到低排序推荐 1～3 名中标候选人。

5. 招标文件的获取

5.1 凡具备以上投标资格且有意参加投标的投标人，请于 2023 年 5 月 18 日本公告发布之日起在“四川智慧高速科技有限公司网站 (<http://www.scglxx.com>)”的施工比选公告栏的本项目招标公告中匿名下载招标文件。

5.2 补遗书（如果有）、通知书（如果有）及相关公告在四川智慧高速科技有限公司网站 (<http://www.scglxx.com>) 施工比选公告栏发布。

5.3 招标人不提供其他任何招标文件获取的方式。投标人应在招标期间适时关注上述网站，并及时下载相关内容，招标人不再另行通知。如有问题或疑问，应及时与招标人联系；逾期未联系的，招标人视为投标人没有任何问题和疑问，或是已收到或默认已收到，否则造成的一切后果由投标人负责。

6. 投标保证金

6.1 投标人在递交投标文件截止之时前（不含截止之时），应提交如下金额的投标保证金（2022 年度劳务协作单位考核评价等级为 A 级的劳务协作单位免交投标保证金。）：

YJJD1 标段：人民币玖万元整

YJJD2 标段：人民币柒万元整

YJJD3 标段：人民币柒万元整

YJJD4 标段：人民币拾万元整

YJJD5 标段：人民币捌万元整

YJJD6 标段：人民币玖万元整

YJJD7 标段：人民币捌万元整

YJJD8 标段：人民币捌万元整

YJJD9 标段：人民币拾万元整

YJJD10 标段：人民币玖万元整

YJJD11 标段：人民币柒万元整

YJJD12 标段：人民币捌万元整

YJJD13 标段：人民币伍万元整

YJJD14 标段：人民币捌万元整

YJJD15 标段：人民币玖万元整

6.2 投标保证金的递交形式：现金转帐形式

投标保证金必须由投标人开立的公司银行账户一次性足额划入招标人的指

定帐户，并注明所申请标段号。投标人的保证金必须在递交投标文件截止之时前（不含截止之时）到账。汇款凭证复印件应加盖投标人单位章并按要求装订在投标文件八、投标保证金中与投标文件一同递交。

招标人指定账户的账户名称、开户银行及账号如下：

账户名称：四川智慧高速科技有限公司

开 户 行：中国建设银行股份有限公司成都南郊支行

账 号：5100 1875 1360 5036 5892

联系电话：028-85525410

7. 投标文件的递交及相关事宜

7.1 招标人不组织工程现场踏勘和召开招标预备会。

7.2 投标文件递交的截止时间（投标截至时间，下同）为 2023 年 5 月 30 日 10 时 30 分，投标人应于当日 09 时 30 分至 10 时 30 分 将投标文件递交至 成都市高新区天府二街萃华路 89 号成都国际科技节能大厦 A 座 10 楼技术设计部。招标人定于投标文件递交截止时间的同一时间、同一地点举行公开开标，投标人应派代表出席并签认开标结果。

7.3 逾期送达的、未送达指定地点的、不按照招标文件要求密封的、未在公司进行备案的施工单位递交的投标文件，招标人将予以拒收。

8. 联系方式

招标人：四川智慧高速科技有限公司

地址：成都市高新区天府二街萃华路 89 号成都国际科技节能大厦 A 座 10 楼

邮政编码：610041

联系人：周先生、谢女士

电话：028-61107713

传真：028-85527031

2023 年 5 月 18 日