四川秦巴高速公路有限责任公司

WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目

比选文件

比选人：四川广巴高速公路有限责任公司

日期：2026 年 11 月

目录

第 1 篇比选公告
第 2 篇申请人须知
第 3 篇评标办法
第 4 篇合同条款
第 5 篇比选申请文件格式

第 1 篇 比选公告

四川秦巴高速公路有限责任公司

WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目

比选公告

秦巴公司广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）现有电力日常养护合同将于 2026 年 11 月到期。为保障所辖路段电力系统、隧道机电供电、沿线站点供配电设施安全可靠运行,我司拟通过公开比选方式选聘运维单位,承担 2026 年 12 月至 2029 年 12 月外场电力线路及设施设备日常维护工作。

1.项目概况与比选范围

1.1 工程概况

1.1.1 项目概况

WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）10kV 外电线路 21.626km; 10kV 变电站及配电室 40 处（覆盖收费站、服务区、沿线管理处、隧道所等全部站点）。

养护范围包含全线线路、杆塔、变电所,工作含日常/专项/定期巡检、定期试验、预防性及修复性养护、线路消缺清障、应急抢险、配件更换及安装调试等内容。

1.1.2 工作内容

工作内容包括但不限于以下内容:

1.日常工作内容: 日常检查、周巡/月巡/专项巡查、业主指令专项排查、定期功能检查; 每年 1 次全套定期电气预防性试验（含防雷检测、接地电阻测试，含报告编制）;

2.预防性养护工作: 廊道树障青苗清障、青苗补偿、变电站排水沟清理、配电室除尘清洁、防鼠堵漏、小型元器件更换;

3.常规应急抢险、线路消缺清障工作: 包括人工、机具、交通、车辆耗材、小型辅材;

4.应急抢险响应工作：发生险情4小时内启动抢修；常规小型抢险人工、机具、耗材。

5.安装工作:包括承包人自行采购材料或业主提供材料期间所有拆除、安装、调试、机具租赁等全部工作。

6.负责全年外电养护期间安全生产工作。

1.1.3 标段划分

本次比选标段号为WDYH3。

1.1.4 运维期限

运维期限：2026年12月—2029年12月，共计3年。

1.2 比选范围

根据《中华人民共和国招标投标法》《四川省政府投资工程建设项目比选办法》《川高系统机电维护管理办法》及公司内部管理规定，经公司党委会议纪要（2026年第26次）第10条审议通过，四川秦巴高速公路有限责任公司（以下简称“比选人”）以公开比选方式选取本项目运维单位。资金来源于公司通行费收入，预算列支渠道为机电维护费。项目已具备比选条件，现进行公开比选。

中选单位应严格遵照国家电力行业相关规程规范、比选文件及合同要求,结合广巴高速外场电力线路及设施设备实际情况制定专项维护工作计划，规范开展日常巡检、定期试验、预防性养护、应急抢险等工作，确保供电安全可靠；在运维过程中发现重大安全隐患或异常情况，须按合同约定及时以书面形式向比选人报告。

本项目运维期限为2026年12月至2029年12月,运维期内合同实行一次签订，每年考核。年度考核不合格且整改未达到要求的，比选人有权单方终止合同。

2.比选申请人资格要求

2.1 比选申请人资格要求

2.1.1 基本要求

具有独立法人资格，持有有效的营业执照；具备基本账户开户许可证或基本存款账户信息。

2.1.2 资质要求

比选申请人须具备有效的电力工程施工总承包三级及以上资质,同时具备承装（修、试）电力设施许可证四级及以上，并具备有效的质量、环境、职业健康安全管理体系认证。

2.1.3 业绩要求

近 3 年内（2023 年 1 月 1 日至今）至少具有 1 项电力工程施工或电力设施维护类业绩（需提供合同复印件等有效证明材料，业绩认定时间以合同签订日期为准）。

2.1.4 财务要求

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，能够持续正常开展经营活动。需提供近一年度经审计的财务报告（或财务报表），要求企业当期净资产为正值，无资不抵债、破产清算、持续经营异常情形；成立不足 1 年的企业，可提供银行资信证明及财务状况承诺书，视为满足财务要求。

2.1.5 人员要求

拟派本项目负责人须持有机电工程专业二级及以上注册建造师证书及安全生产考核合格证书（B 证）；项目固定运维团队配备不少于 2 名具备高压电工作业资格的专业人员，人员配置为本项目资格审查实质性硬性条件。

2.1.6 信誉要求

比选申请人未在“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体；未在国家企业信用信息公示系统列入经营异常名录、严重违法失信企业名单；未被列入中国政府采购网政府采购严重违法失信行为信息记录名单；近 3 年内无重大电力工程施工违法违规记录，未受到行业主管部门行政处罚；无骗取参选、严重违约等不良行为记录，不存在法律法规禁止参与招投标及比选活动的情形。

2.2 本次比选不接受联合体比选申请。

2.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目比选申请。否则，相关比选申请均无效。

3. 评标方法

3.1 本次比选采用资格后审、综合评分法。

3.2 评审规则

1. 递交比选申请文件的申请人不足 3 家的，不予开标，比选申请文件原封退还，本次比选工作终止。

2. 开标由比选人主持，比选人、比选申请人代表参加。各比选申请人须派授权代表参加开标会并签到。

3. 开标时，由比选人及申请人代表共同检查比选申请文件密封情况，对符合密封要求的文件当场逐一拆封，由申请人代表签字确认。

4.按照比选文件规定开展评审，资格后审通过后，按综合得分由高到低排序，推荐1—3名中选候选人；得分相同的，以报价低者优先；报价相同的，技术建议书得分高者优先；技术得分也相同的，项目负责人资质等级高者优先。

4.比选文件的获取

4.1 凡有意参加比选申请者，请于2026年11月19日15时00分至2026年11月24日15时00分（北京时间），通过四川秦巴高速公路有限责任公司网站（https://gbgs.scgs.com.cn/）免费匿名下载比选文件电子版。

4.2 申请人若有疑问，可在上述文件获取期间的工作时间（上午9:00-12:00，下午14:30-17:30）与比选人联系咨询；逾期未提出疑问的，视为申请人对本项目比选文件全部内容无异议,后续由此产生的一切后果由申请人自行承担。

4.3 比选人不提供其他报名及文件获取方式，申请人递交比选申请文件前，无需向比选人报备企业信息及联系方式。

5.比选申请文件的递交及相关事宜

5.1 比选人不组织现场踏勘、不召开比选预备会，由申请人自行踏勘现场、了解项目情况，相关风险由申请人自行承担。

5.2 比选申请人须按比选文件要求编制、密封比选申请文件，比选申请文件递交截止时间：2026年11月26日15时00分（开标时间：2026年11月26日15时10分）；递交地点：四川省巴中市回风街道四川秦巴高速公路有限责任公司办公楼二楼会议室。申请人需委派代表到场开标并签认开标结果，未到场的视为默认开标结果。

5.3 逾期送达、未送达指定地点、未按要求密封的比选申请文件，比选人一律拒收，本项目不接受邮寄递交的申请文件。

6.发布公告的媒介

本次比选公告仅在四川秦巴高速公路有限责任公司网站（https://gbgs.scgs.com.cn/）发布。

7.评标结果公示

7.1 比选人将在官网对中选候选人公示3个工作日，接受社会监督。比选申请人或利害关系人对评审结果有异议的，须在公示期内书面提出，公示期满后不再受理任何异议及投诉。

7.2 本项目投诉处理严格遵照《中华人民共和国招标投标法实施条例》《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》《公路工程建设项目招

标投标管理办法》《四川省公路工程建设项目招标投标管理实施细则（试行）》相关规定执行，超出时效、未先提出异议的投诉一律不予受理。

8. 联系方式

联系人：何先生

联系电话：18116720699

比选人：四川广巴高速公路有限责任公司

2026 年 11 月

第 2 篇比选申请人须知

条款号	条款名称	内　　容
1	比选人	名称：四川广巴高速公路有限责任公司 地址：巴中市巴州区 S2 成巴高速附近公司 210 会议室 电话：（0827）5282036 联系人：何先生
2	项目名称	WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目
3	运维地点	广巴高速所辖路段范围。
4	资金来源	秦巴公司通行费收入，列支渠道为机电维护费专项资金，资金已落实。
5	项目概况及运维内容	详见比选公告 1.1、1.2 条款。
6	运维周期	本项目运维期限为 2026 年 12 月至 2029 年 12 月，运维期内合同实行一次签订，每年考核。年度考核不合格且整改未达要求的，比选人有权单方终止合同。
7	信誉要求	在“信用中国”网站未被列入失信被执行人名单；单位及相关人员近 3 年无行贿犯罪记录
8	联合体	不接受
9	分包	不允许分包、转包
10	比选文件补充	比选文件补遗书（若有）

条款号	条款名称	内　　容
11	澄清申请	递交比选申请文件截止之日 3 天前，申请人可以书面形式要求对比选文件进行澄清，无需提供申请人信息。
12	澄清发布形式	比选人以补遗书形式在公司官网发布，申请人自行下载。申请人须实时关注网站公告，及时下载相关内容，比选人不再另行通知。因未及时关注导致的一切后果，由申请人自行承担。
13	澄清确认	申请人自行查阅下载，无需向比选人发出确认函。
14	密封要求	1.申请文件整体密封，加封密封条；2.密封接口处加盖申请人单位公章；3.未按要求密封的文件一律拒收。
15	密封袋标注内容	四川秦巴高速公路有限责任公司 WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目比选申请文件，2026 年 XX 月 XX 日 XX 时 00 分前不得开启。
16	比选申请文件组成	（1）报价函；（2）报价函附表：①法定代表人身份证明或授权委托书；②承诺书；③营业执照复印件（加盖单位公章）；④信用查询证明材料（加盖单位公章）；⑤无行贿犯罪记录承诺函（加盖单位公章）；⑥技术建议书（加盖单位公章）；⑦业绩证明材料；⑧其他补充资料
17	增值税计算方式	按国家规定一般计税方法计算，开具增值税专用发票
18	报价方式	折扣比例报价：以标段最高限价为基数，按百分比报价
19	最高限价	本标段最高限价金额为：32.50156 万元/年（三年 97.504680 万元）。
20	比选文件有效期	自递交申请文件截止之日起 60 天，有效期内申请人不得撤销、修改报价文件。
21	比选保证金	无
22	备选报价方案	不允许
23	申请文件编制要求	详见本须知密封要求及编制规定
24		

条款号	条款名称	内　　容
25	开标时间地点	详见比选公告，申请人须派代表出席并签认开标结果
26	文件退还	递交申请文件不足 3 家的，不予开标，文件原封退还
27	评审委员会组建	本项目比选工作小组根据四川秦巴高速公路有限责任公司《非公开招标采购管理办法(2024 年 4 月修订)》(川秦巴司〔2024〕138 号)第四章第二十四条相关规定组建评审工作小组，评审工作小组人数为 5 人及以上单数组成。
28	评标办法	资格后审，综合评分法
29	比选组织及签约主体	1. 本次比选组织、开标、评标工作实施主体：四川秦巴高速公路有限责任公司；2. 中选通知书、正式合同签约、费用支付主体：四川广巴高速公路有限责任公司；3. 比选申请人参与本比选，即视为已充分知悉并同意前述主体差异，不得以此拒绝签订正式合同。
30	合同价格	1.合同价格为经评审确认的申请人报价，按年度结算；三年运维期内年度单价保持不变。 2.合同价为包干总价，包含但不限于人员工资、社保、食宿、车辆、通行费、税费、管理费、利润、保险等全部相关费用；日常巡检、定期试验、预防性养护、常规应急抢险的人工、机具、交通、耗材全部纳入综合单价，不另行计取。 3.材料费用结算规则：①单件/单套材料到场价≤500 元的，材料、人工、安装等费用均包含在日常维护费中，不单独计费；②单件/单套材料到场价＞500 元的，已列入甲方材料采购清单限价表的，材料结算单价=甲方材料单价限价×报价比例，数量按甲方确认的实际发生量计量；未列入清单的，乙方提交采购清单及单价，经甲方审核同意后据实结算；③单批次改造、升级项目总价＞5000 元的，清单已有细目按清单限价核算，无对应细目的另行协商计价。 4.无论材料由承包人采购还是甲方提供，拆除、安装、调试的人工及机具费全部包干，不另行计费。 5.安全生产费为非竞争性费用，不参与降价，第一期计量时全额支付。

条款号	条款名称	内　　容
31	履约保证金	中选人签订合同前，须提交1个年度合同额5%的履约保证金；合同期满且无违约责任的，无息退还。
32	合同签订	候选人公示期满无异议后，比选人通知第一中选候选人，自中选人收到中选通知书后10日内完成合同签订；第一候选人放弃中选或违约的，依次顺延至下一候选人。
33	支付方式	每6个月支付一次当周期维保费用；乙方开具等额增值税专用（或普通）发票，经甲方考核合格后30个工作日内办理支付。
34	现场踏勘	申请人自行组织现场踏勘，费用自理，安全责任自负；比选人不组织集中踏勘。
35	异议处理	异议须在中选公示期内以书面形式提出，加盖单位公章，注明联系人及联系方式，逾期不予受理。

第3篇评标办法

一、评审原则

一、废标情形一览表

有下列情形之一的，比选申请文件作无效处理，不得进入后续评审：

序号	废标情形	依据条款
1	报价比例超过100%	比选公告第三条
2	未按规定密封、签章、装订，或修改处未按要求签字确认	比选文件须知第14条
3	不满足资格条件任意一项，或提供虚假资格证明材料	比选公告第2条
4	同一申请人投报多个标段，或存在关联单位同时投同一标段	比选公告第2条
5	运维期限超出比选文件规定时限	评审办法前附表
6	申请文件附有比选人不能接受的条件	评审办法前附表
7	存在串通报价、弄虚作假、行贿等违法违规情形	评审程序第二条

8	评标价低于最高限价85%且不能提供有效成本构成说明	本章2.4.1款
9	拟派人员未按要求提供社保证明，或社保证明不符合要求	比选公告第2条
10	未按评审委员会要求在规定时间内澄清说明	本章3.3款
11	比选申请文件递交截止时间后撤销比选申请文件	本章2.4.1款

二、评审办法前附表

条款号	条款名称	评审内容与标准
1	评审方法	本次比选采用资格后审、综合评分法。对满足比选文件实质性要求的申请文件，按综合得分由高到低排序，推荐1—3名中选候选人；得分相同的，报价低者优先；报价相同的，技术建议书得分高者优先；技术得分也相同的，项目负责人资质等级高者优先。
2.1.1	形式评审标准	1.比选申请文件使用不褪色、不变质的墨水打印或书写，按规定签章齐全；2.文件格式符合要求，内容完整、字迹清晰，无随意涂改、增删，修改处已按要求签字或盖章；3.文件逐页编码、装订成册；4.文件采用A4幅面；5.文件密封完好，标识符合要求，封口加盖骑缝章。
2.1.2	资格评审标准	1.具备独立法人资格，依法注册并有效存续；2.具备电力工程施工总承包三级及以上资质，同时具备承装（修、试）电力设施许可证四级及以上，具备有效的质量、环境、职业健康安全管理体系认证；3.近3年具有1个及以上合同的电力工程业绩；4.未被列入“信用中国”失信被执行人名单；5.单位、法定代表人、拟派项目负责人、技术负责人近3年无行贿犯罪记录，拟派人员按要求提供社保证明；6.不存在单位负责人同一或控股关联单位同时投同一标段的情形；7.拟派维护人员具备高压电工作业资格证书，按要求提供社保证明。

条款号	条款名称	评审内容与标准
2.1.3	响应性评审标准	1.运维期限未超出比选文件规定时限；2.报价比例不超过100%；3.申请文件份数符合要求；4.对比选文件实质性要求作出全面响应，无重大偏离；5.报价函未附有比选人不能接受的条件。
2.2.1	分值构成	总分100分：技术建议书10分、项目管理机构15分、报价得分60分、其他因素15分。
3.6.5	澄清与说明	1.评审委员会可书面要求申请人对申请文件中含义不明确、明显文字或计算错误进行澄清说明，申请人须在规定时间内书面答复并加盖公章或由法定代表人/授权代理人签字；2.澄清说明不超出申请文件范围，不改变实质性内容，算术错误修正除外；3.未按要求澄清的，评审委员会可否决其申请。
3.9.1	中选候选人推荐	1.对通过评审的申请人，按综合得分由高到低排序，推荐1—3名中选候选人；得分相同的，按前款规则排序；2.其他情形，按有利于比选人的原则推荐。

备注：本项目由四川秦巴高速公路有限责任公司组织评审，评审结果有效，后续由四川广巴高速公路有限责任公司开展发中选通知书、签约、履约、付款等全部合同业务，比选申请人对此应当充分知晓。

三、综合评分表

（一）技术建议书（10分）

分项	分值	评分标准
项目理解	2分	准确把握山区高速线路长、点位分散、隧道多的运维特点，需求响应全面，得1.5—2分；基本理解项目需求，得1—1.4分；理解存在偏差的，不得分。
运维实施方案	3分	巡检周期、维护工艺、质量管控、资料归档等流程完整，人员、机具配置匹配项目需求，得2.5—3分；流程较完整，配置基本满足需求，得1.8—2.4分；流程存在缺项，配置不足，得1—1.7分；内容缺失的，不得分。

分项	分值	评分标准
应急保障方案	2 分	应急响应流程清晰，人员、机具、备件储备明确，极端天气、重大故障预案可行，得 1.5—2 分；应急流程基本完整，有基本保障措施，得 1—1.4 分；方案简略，不具备可操作性，不得分。
安全管理体系	2 分	安全管理制度、人员岗位职责、风险管控措施完善，符合高速作业安全规范，得 1.5—2 分；制度较完整，措施基本到位，得 1—1.4 分；制度缺失，措施不到位，不得分。
合理化建议	1 分	结合项目实际提出可落地的优化建议，针对性强，得 0.8—1 分；建议具备一定参考价值，得 0.4—0.7 分；无建议或建议不具备可行性，不得分。

（二）项目管理机构（15 分）

分项	分值	评分标准
项目经理	5 分	1.具有机电工程专业二级注册建造师证书+安全生产考核合格证书（B 证），得 2 分；2.同时具有人社部门颁发的机电工程中级及以上职称的，加 3 分；本项最高 5 分。（须提供注册证、B 证、职称证、近 6 个月社保证明）
技术负责人	3 分	具有人社部门颁发的机电工程相关专业中级及以上职称，得 3 分。（须提供职称证、近 6 个月社保证明）
其他人员	7 分	1.安全员：具有住建部门建筑施工企业安全生产考核合格证书（C 证），得 4 分；2.运维人员：持有应急管理部门核发的高压电工作业证，每 1 人得 1 分，最高 3 分。（以上人员均须提供近 6 个月社保证明，一人多证不重复计分）

（三）报价得分（60 分）

按本章第 2.4 节评标基准价及偏差率规则计算。

（四）其他因素（15 分）

分项	分值	评分标准

分项	分值	评分标准
企业业绩	9 分	满足资格基本要求（1 个业绩），得 3 分；每增加 1 个符合要求的同类电力工程业绩，加 3 分；本项最高 9 分。（须提供合同关键页、验收报告）
企业资质	6 分	具备电力工程施工总承包二级及以上，且承装（修、试）许可证二级及以上，得 3 分；具备电力工程施工总承包一级及以上，且承装（修、试）许可证一级及以上，得 6 分；本项最高 6 分。

四、报价评分细则

2.4.1 评标基准价计算

评标基准价按以下规则计算，结果保留两位小数（四舍五入）：

1.评标价确定：评标价为比选申请人递交的报价比例。

2.有效评标价范围：

（1）评标价超过标段最高限价的，申请文件作无效处理，不参与平均值计算；

（2）比选申请文件递交截止时间后申请人撤销比选申请的，其比选申请文件作无效处理，不参与评审，不纳入评标基准价计算；

（3）评标价低于标段最高限价 85%的，不参与评标价平均值计算，但仍参与后续评审；申请人须在评审环节提交成本构成说明（含人工、材料、机械、管理费、利润明细），不能合理说明低价理由的，评审委员会有权否决其比选申请；

（4）若所有申请人评标价均低于最高限价 85%，评标基准价按最高限价的 85%计算。

3.基准价计算公式：将所有符合要求的有效评标价进行算术平均，以该平均值下降 2%作为评标基准价，即：评标基准价 = 有效评标价算术平均值 ×（1 − 2%）。

4.不参与基准价计算的情形：（1）报价函未填写报价比例的；（2）评标价超出最高限价的；（3）评标价低于最高限价 85%的；（4）报价函填写的项目名称、标段号与所比选标段不一致的。

5.基准价公布与复核：评标基准价于开标现场公布，申请人对计算结果有异议的，可当场提出，经监督人员核实后重新计算。评标过程中评审委员会对基准价进行复核，发现计算错误的予以修正并在评标报告中说明。除前述情形外，评标基准价在整个评标期间保持不变。

2.4.2 偏差率计算公式

偏差率 = 100% × | 申请人评标价 − 评标基准价 | ÷ 评标基准价。偏差率保留 3 位小数，排序出现并列时可增加小数位数。

2.4.3 报价得分计算

报价得分 C 计算规则如下，结果保留小数点后 2 位，第三位四舍五入，最低得 0 分：

1. 若申请人评标价 > 评标基准价，则 C = 60 − 偏差率 × 100 × 1.2；

2. 若申请人评标价 ≤ 评标基准价，则 C = 60 − 偏差率 × 100 × 1。

五、评审程序

1. 初步评审

评审委员会按照形式评审、资格评审、响应性评审标准对比选申请文件进行审查，有一项不符合标准的，予以否决。

2. 详细评审

对通过初步评审的申请文件，按照综合评分标准逐项评分，计算综合得分。

3. 报价核查

评审委员会发现申请人存在串通报价、弄虚作假、行贿等违法违规情形的，否决其申请。

4. 澄清与说明

（1）评审过程中，评审委员会可书面要求申请人对申请文件中含义不明确、明显文字或计算错误进行澄清说明。申请人主动提出的澄清不予接受。

（2）申请人未按要求澄清说明的，评审委员会可否决其申请。

（3）澄清说明不得超出申请文件范围，不得改变实质性内容，算术错误修正除外。申请人的澄清说明属于申请文件的组成部分。

5. 评审结果

（1）评审委员会按照综合得分由高到低排序，推荐 1—3 名中选候选人；得分相同的，按本章规定的排序规则确定顺位。

（2）评审完成后，评审委员会向比选人提交书面评标报告。

六、否决比选情形

1. 不满足本项目任何一项实质性资格条件的；

2.报价超出最高限价或存在恶意低价、无效报价的;

3.申请文件弄虚作假、串通参选、存在违规竞争行为的;

4.未响应比选文件实质性条款、文件编制严重不符合要求的;

5.法律法规及本文件规定的其他否决情形。

第4篇通用合同条款

四川秦巴高速公路有限责任公司

WDYH3标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目合同

甲方:

乙方:

依据《中华人民共和国民法典》相关管理规定，甲乙双方本着平等自愿、公平诚信原则，就甲方WDYH3标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护运维事宜订立本合同，明确双方权利义务，共同达成如下协议。

1.运维概况

线路全长21.626km; 10kV变电站及配电室40处（覆盖收费站、服务区、沿线管理处、隧道所等全部站点）。

养护范围包含全线线路、杆塔、变电所，工作含日常/专项/定期巡检、定期试验、预防性及修复性养护、线路消缺清障、应急抢险、配件更换及安装调试等内容。

2.合同文件组成（下列文件应视为合同构成一部分）

（1）合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄

清文件和补充资料）；

(2) 中选通知书;

(3) 比选申请函及附录;

（4）项目专用合同条款;

(5) 公路工程专用合同条款;

（6）通用合同条款;

(7) 技术规范;

(8) 承包人有关人员、设备投入的承诺及比选申请文件中的施工组织设计;

(9) 补遗书或通知书;

（10）资格预审文件;

（11）其他合同文件。

3.上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4.费用及支付方式

根据中选通知书总价签订合同：人民币（大写） （￥00.00元)。本合同运维期限自2026年12月至2029年12月，共计36个月。

每6个月进行一次计量支付,第三年为合同到期后1个月的责任缺陷期满后计量支付，年度考核不合格且整改未达到要求的，比选人有权单方终止合同。

5.承包人项目经理： ，技术负责人： 。

6.维护质量符合国家及电力行业相关规程规范标准,满足比选人运维考核要求。

7.承包人承诺按合同约定承担本项目日常维护、应急抢险及缺陷处置工作。

8.发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9.承包人应按比选人通知进场开展运维，运维期限为36个月。

10.本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位公章后生效。运维期满且双方权利义务履行完毕后失效。

11.双方争议协商不成的，向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

12.本协议正本六份、副本六份，合同双方各执正本三份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

13.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

14.本合同一式陆份，甲方肆份、乙方贰份，自双方签字盖章之日起生效。未尽事宜，双方可签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签署项，合同文件组成另附）

甲方:	乙方:
法定代表人或 委托代理人（签字）:	法定代表人或 委托代理人（签字）:
经办人: 联系电话: 开户银行: 账号: 签订日期:	经办人: 联系电话: 开户银行: 账号: 签订日期:

秦巴高速公路施工作业安全管理协议书

甲方：

乙方：

为加强秦巴高速公路施工作业安全管理，切实维护高速公路行车安全，保障施工作业顺利进行，根据《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国公路法》、《中华人民共和国安全生产法》、《四川省路政管理条例》等法律法规以及相关规范性文件之规定，现就四川秦巴高速公路有限责任公司与乙方签订以下施工作业安全管理协议：

一、乙方必须遵守上述法律、法规和管理办法，按照交通主管部门核发的《四川省高速公路管理(施工、维修)许可证》(以下简称《许可证》)规定的范围和时间进行施工作业，做到安全生产，文明施工。作业人员按规定着装，上路作业车辆应符合《中华人民共和国道路交通安全法》的有关规定，并按规定要求装饰安全标志，车身为黄色、车辆前后设置反光导向标志，车顶装黄色警示灯，作业工具和材料按规定要求放置，作业标志和设施严格按照国家相关标准和规定进行设置。

二、乙方进入作业现场前应持施工资料到路安科报备，路安科对其现场的准备工作(包括安全教育、安全设施的准备情况等)进行现场检查合格后，发给《进场施工通知书》,乙方应持《进场施工通知书》到所施工辖区高速执法大队和高速公安报备后才能进场施工。对施工作业中存在的安全隐患，甲方路安科将下达《施工安全措施整改通知单》并限期整改，到期后仍存在严重安全隐患的，管理部门将吊销《许可证》，责令停工整顿，并根据相关规定扣减保证金。

三、施工现场设置必须按照公路养护安全作业规程JTGH30—2015国家标准进行设置，设置完成经路产管护队验收合格后，方可进行施工作业，施工人员必须服从交警、高速执法人员和路维人员管理。

四、施工车辆应严格按规定在指定路段内行驶，严禁在高速公路上逆行，施工车辆必须从收费站出站调头。任何人严禁擅自移动公路及其附属设施。

五、乙方应做到文明施工，由于施工占用的草坪、绿地、树木，完工后应及时恢复，确保公路附属设施不受损坏和污染，如有损坏和污染按规定照价赔偿。

六、乙方不得在公路上收取任何费用，发生通行车辆损坏作业工具、材料等情况，必须报管理该路段的路产维护队按规定进行处理。

七、乙方不按管理规定进行施工作业，造成双方工作人员或第三方人员人身或财产损失的安全责任事故的，由乙方承担一切安全责任和经济损失。若甲方代为先行支付的，随后甲方有权向乙方追偿，追偿的范围包括但不限于损失、诉讼费、律师费、差旅费等。

乙方应为所有施工人员购买足额雇主责任保险和意外伤害保险，并将保单复印件交甲方备案。

八、若本协议在履行过程中存在未约定事宜的，双方应当友好协商，所签订的补充协议具有同等法律效力。

九、本协议在履行过程中存在争议的，双方应当友好协商解决，若双方不愿协商或协商解决不能的，任一方有权将争议提交至甲方住所地具有管辖权的人民法院通过诉讼程序解决争议。

十、本协议经双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效，委托代理人签字的，还应向对方交存合法有效的授权证明和身份证明。

十一、本协议一式肆份，甲方、高速执法大队、交警、乙方各执一份。

甲方：（盖章）　　乙方：

（盖章）

法定代表人或授权　　法定代表人或授权

代理人(签字)：　　代理人(签字)：

签订日期：　年　月　日　　签订日期：　年　月　日

安全承诺书

为保证在工程施工过程中创造一个安全、高效的施工环境。切实做好本项目的安全管理工作，本公司承诺在WDYH3标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护作业过程中自觉履行以下义务:

1、施工现场严格按照《道路交通标志与标线》、《公路养护安全作业规程》(JTGH30-2015)、《公路筑养护机械操作规程》等国家相关标准进行设置和施工作业;

2、坚持“安全第一，预防为主”、“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增加施工现场工作人员安全生产意识，施工现场配备至少一名项目专职安全员，认真落实各项施工安全管理规定，严格做好有组织有序的开展安全施工;

3、项目施工中所用物料保证全部为检验合格产品;

4、项目施工工作人员，须按规定穿戴防护用具，保证自身安全及其他第三方人员安全;

5、项目施工过程中，若因操作不当或未严格履行《安全承诺书》、《秦巴高速公路施工作业安全管理协议书》承诺约定内容造成的一切安全责任事故，我方应承担所有责任，若因此造成四川秦巴高速公路有限责任公司财产损失的，我方应无条件照价赔偿。

6、我方承诺为所有施工人员购买足额雇主责任保险和意外伤害保险，并将保单复印件交甲方备案。

承诺人:

日　期:　年　月　日

环境保护协议书

甲方：

乙方：

一、为加强施工环保管理，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国环境保护法》以及有关环境保护的法律法规，经甲乙双方共同协商，本着自愿、公平、一致的原则，就乙方在施工作业区域环境保护等事项达成如下协议，坚持施工生产与环境保护污染防治相结合，持续提升施工作业现场绿色环保施工水平。为确保在施工作业区域内无污染环境现象发生，乙方自觉接受甲方、高速交警及交通执法主管部门的管理。

(一)为确保施工作业区域内无污染环境现象发生，施工作业期间乙方将严格遵守环保法律、法规，执行环境保护法的各项规章制度、技术标准，遵守甲方环保管理制度，接受甲方的环保监督、检查、考核。

(二)在施工作业中严格执行施工组织设计中防治扬尘、噪声、固体废物和废水等污染环境的相关措施。

(三)作为责任主体，乙方对施工期间造成的环境事故、不良环境影响及由此产生的所有费用及损失承担全部责任(包括给第三人造成损害导致的赔偿责任),并愿意接受甲方依据环境事故或环境污染程度给予一定的处罚。

(四)乙方将遵守相关法律及其他要求，采取有效措施控制噪声、扬尘、空气污染，保护作业环境和作业人员、周围人员的职业健康。

(五)配合甲方做好施工人员的安全生产、环保教育培训，对经考核合格的人员上岗作业。施工期间，乙方不定期对施工人员进行环保方面的安全教育培训。

(六)乙方在施工中将采取有效措施洒水控制扬尘，对裸露路面100%覆盖，杜绝排放物造成环境污染。

(七)施工废料按规定地点分类堆放和处理，特别是严格按照要求堆放和处理危险废弃物，做到工完、料净、场地清，杜绝生产隐患和环境污染。

(八)乙方在遇有四级风以上天气时，停止进行土方回填、转运以及其他可能产生扬尘污染的施工，听从和配合甲方对施工现场及时覆盖和洒水降尘等措施。

(九)为防止施工扬尘，乙方将根据现场情况派专人负责我单位施工责任区内的清扫洒水等降尘措施(雨雪天及地表结冰的天气除外)；在土方施工、干燥天气、风力四级以上的天气条件下，应适当增加洒水次数。

(十)乙方在使用脚手架等高空作业时，严格按照规范要求用密目安全网(颜色为绿色)沿外架内侧进行封闭，安全网之间必须连接牢固，封闭密封，并与架体固定。密目安全网要定期清理，保持干净、整齐。防止施工中物料、建筑垃圾和渣土等外溢，避免粉尘、废料和杂物飘散。

(十一)施工现场生活垃圾和施工垃圾按规定进行分类集中存放，及时清运消纳。

(十二)乙方在现场存放的油料的库房进行渗漏、储存、使用等的环保安全隐患检查，防止油料泄露，污染土壤水体。

(十三)乙方在施工现场中使用的强噪声设备按照有关规定必须采取防噪声污染措施，最大限度的降低噪声污染，达到《桥梁隧道设施施工场界噪声测量方法》的噪声排放标准；并对易产生扬尘的施工机械配备降尘防尘装置。

(十四)乙方对使用的机械设备、车辆等进行全面的自护、自检、停止不合格的机械设备、车辆的使用，积极配合甲方进行机械设备、车辆等防治大气污染的检查。

(十五)乙方将积极配合甲方对新进场分包单位施工队的施工设备、车辆等进行全面检查，对不合格或尾气排放达不到环保标准要求的机械设备进行整顿并按甲方的相关奖罚制度进行处罚。

(十六)乙方将积极配合甲方对施工现场使用的电锯、电刨、搅拌机、固定式砼输送泵、大气空气压缩机等强噪声设备产生的噪声污染措施进行检查和检测，对乙方使用强噪声设备未采取防噪声污

染措施或达不到标准要求的机械设备进行停工整顿并按甲方的相关奖罚制度进行处罚。

(十七)乙方将加强对施工人员日常环保(扬尘治理)知识的教育工作，纳入每日班前讲话教育当中，切实提高施工作业人员的环境保护意识。

二、责任追究：乙方未按规定履行环境保护职责造成环境污染，根据情节轻重，将对相关单位、有关责任人和其他直接责任人员进行责任追究，并承担相应的法律责任。

本协议自双方签字之日起生效，至双方的合同关系结束本责任书自动解除。

甲方：(盖章)　　乙方：

(盖章)

日期：　年　月　日　　日期：　年　月　日

高速公路道路施工安全责任书

为确保高速公路施工路段安全畅通，保证工程施工人员和施工区域交通参与者的通行安全，根据《中华人民共和国道路交通安全法》和《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》的规定，高速交警部门将加强对影响道路交通安全的道路施工监管，特与施工方签订责任书如下:

一、施工方必须按照《公路养护安全作业规程》(JTGH30-2015)、《公路养护技术规范》(JTGH10-2009)等行业标准要求设置安全警示标志。

二、施工方全体上路作业人员时必须严格遵守道路交通安全法律法规，并按规定着反光背心及其他安全装置。

三、施工方要落实专人担任安全监督管理员，承担提醒、预警和教育道路施工人员遵守交通安全法律法规职责，并及时制止施工人员道路交通违法行为，确保各项安全措施落到实处。

四、施工方要密切与交警部门的联系，共同维护施工道路交通安全，确保顺利完成施工任务，对道路通行影响较大的要安排专人疏导；施工路段一旦发生交通拥堵和交通事故要立即(5分钟内)通知交警部门。

五、交警部门按法律要求做好道路施工的安全监督检查，维护道路交通秩序。

六、交警部门对施工方未按交通法规要求做好安全防护工作的将责令停止施工并要求立即进行整改，否则将不许施工。

甲方：(盖章)　　乙方：(盖章)

日期：　年　月　日　　日期：　年　月　日

环境保护承诺书

为积极做好环境保护工作，本公司承诺在四川广巴高速公路有限责任公司工程施工过程中自觉履行以下义务:

1、严格遵守《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》,依法履行保护施工场地环境良好的义务;

2、施工期合理安排施工作业，防止噪声污染扰民，依法执行夜间21时至次日晨6时之间禁止进行产生噪声污染的建筑施工作业规定;

3、施工期严格按照相关主管部门的管理规定，防止建筑扬尘及其他污染对高速公路及周边环境影响;

4、施工场地要求：(1)施工设施设备进入施工场地前需清洗车身、车轮、严禁抛洒，避免污染路面；(2)工作人员不得随地乱丢垃圾、杂物；(3)施工过程所用物料安排专人管理，堆放整齐，严禁在高速公路丢弃或向外抛洒；(4)严禁在高速公路范围内乱写乱画，若因施工留下的标记、粘贴物等要及时清除，恢复原状；(5)施工现场实行秩序化、标准化、规范化管理，落实岗位责任制；(6)施工人员现场作业时应着装整齐、统一；(7)做好保护高速公路道路设施设备工作，严禁污染或损坏。

5、此承诺自觉接受业主方和相关管理部门检查监督，若出现未履行该承诺书行为发生，自觉接受相关管理部门处罚。

手写: _____

_____

承诺人:

日期:　　年　　月　　日

第 5 篇比选申请文件格式

四川秦巴高速公路有限责任公司

WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目

比选申请文件

比选申请人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或签章）

年 月 日

编制说明：

1.本模板为全套标准制式文件，申请人严格按照本格式编制，不得修改固定条款内容，可根据自身实际情况补充相关内容;

2.文件所有签字、盖章位置均需完整落实，空白页需标注“无”并加盖公章;

3.所有复印件资料均需清晰可辨、加盖鲜章，否则视为无效资料;

4.本文件所有序号、层级已统一规整，与比选文件评审规则完全匹配。

目录

一、比选申请函
二、工程量清单报价表（WDYH3标）
三、维修更换材料采购清单限价表
四、法定代表人身份证明及授权委托书
六、资格审查资料
三、报价函
十、其他补充资料

一、比选申请函

致：四川秦巴高速公路有限责任公司

我方已仔细研究了本项目全部内容，已充分知晓本项目比选范围、运维要求、评审规则、合同条款及全部实质性要求，决定参与本次比选申请工作。

我方郑重承诺如下：

1.我方完全响应本项目比选文件所有实质性条款，无任何偏离、无任何保留、无任何异议；

2.我方承诺报价以工程量清单及材料清单限价表为基数统一比例报价，报价比例为：　　_%，年度报价总价计人民币元/年（大写：　　元整），三年比选报价合计人民币　　元（大写：　　元整）；我方同意按比选文件约定及本报价文件内容承担全部工作，对相关内容无异议。报价包含本项目全部费用（含税），不含任何隐性收费、后期加价，报价真实有效、自主合理，不存在恶意低价、串通参选等违规情形；

3.我方承诺合同期限、质量、人员配置、履约标准完全符合比选文件及合同要求，严格遵守国家电力行业相关规程规范及安全生产管理规定；

4.我方承诺合同期内质量符合国家及行业规范、满足比选文件要求；零安全责任事故。

5.我方承诺本比选申请文件有效期为递交截止之日起60日历天，有效期内绝不撤销、修改、放弃参选；

6.我方承诺所提交的全部资料、业绩、证书、信用信息均真实、合法、有效，无任何弄虚作假情形，若存在虚假资料，自愿放弃参选资格、承担全部违规责任，并接受行业主管部门处罚；

7.我方若中选，我方承诺（1）在收到中选通知书后，在规定时限内与比选人签订合同，签订合同时不提出任何附加条件；（2）严格履约、保质保量完成全部工作，接受比选人全过程监督、考核。

8.其他补充说明：

特此承诺！

比选申请人（单位公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：年月日

二、主体差异知悉承诺函

四川秦巴高速公路有限责任公司、四川广巴高速公路有限责任公司:

我方已完整阅读本项目全部比选文件，充分知悉：本次比选组织实施主体为四川秦巴高速公路有限责任公司;本项目正式合同签约主体、履约考核主体、维保款项支付主体为四川广巴高速公路有限责任公司。

我方承诺：完全接受上述安排，若我方被确定为中选候选人/中选人，将无条件与四川广巴高速公路有限责任公司签订正式合同,不以比选组织单位与签约单位不一致为由拒签合同、提出额外条件或者放弃中选。否则自愿承担放弃中选相应全部违约责任。

比选申请人（盖章）:

法定代表人或授权代理人（签字）:

日期：年月日

二、报价函

致：四川广巴高速公路有限责任公司

我方已充分研读本项目全部比选文件内容，结合自身能力、市场成本及行业标准，自主、真实、合规出具本项目报价;

1.本项目报价比例为:___%,年度报价总价人民币元/年(大写:___元整),三年比选报价合计人民币元_____（大写：_____元整）；报价明细详见：工程量清单报价表（WDYH3标）、维修更换材料采购清单限价表。

3.报价说明：本次报价为全包固定系数报价，包含人工、机具、车辆、交通、零星材料、管理、保险、税费、利润等本项目全部费用，履约期内无任何隐性加价、无调价风险;

4.我方报价为自主合理报价，充分考量项目成本、运维标准及履约风险，不属于恶意低价、低于成本报价，可完全保障本项目运维质量，自愿接受评标

小组异常低价核查，可随时提供成本测算及保障佐证材料;

本报价真实有效、一经确认不予更改，完全响应比选文件全部要求。

申请人（单位公章）:

法定代表人（签字或盖章）:

日期: 年月日

（一）工程量清单报价表（WDYH3 标）

细目编号	细目名称	单位	基准数量	最高限价单价（元）	最高限价总价（元）	报价比例	报价单价（元）	报价总价（元）
	第一部分建筑安装工程费							
第 100 章	总则							
101	保险费（第 200 章的 0.4%）	项/年	1	1022.76	1022.76			
102	安全生产费（第 200 章的 1.5%）	项/年	1	3835.37	3835.37			
	第 100 章小计				4858.13			
第 200 章	检查与维护							
201	日常维护费							
201-1	10KV 线路日常维护费	km/年	21.626	3500	75691.00			
202	变电站（房）巡检维护费							
202-1	10KV 变电站（所/室）巡检维护费	处/年	40	4000	160000.00			
203	线路清障	项/年	1	20000	20000			
	第 200 章小计				255691.00			
第 300 章	专项检测费							
301	专项检测费（变压器年度预防性试验检测以及日常维护过程中的临时检测）	项/年	1	40000	40000			
302	绝缘工器具检测	项/年	1	15000	15000			
	第 300 章小计				55000			

细目编号	细目名称	单位	基准数量	最高限价单价（元）	最高限价总价（元）	报价比例	报价单价（元）	报价总价（元）
	第二部分暂列金							
	暂列金	总额/年		9466.47	9466.47			
年度比选报价总价（元/年）					325015.6			
三年比选报价合计（元）					975046.80			

1.单价均已包括为实施本项目所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、管理、保险、税费、利润等所有费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险;

2.报价人按本标段填写对应清单，报价价格按报价比例计算，四舍五入保留 2 位小数;

3.本表数量为基准工程量，年度结算按实际发生数量累计;年度报价合计为 12 个月基准费用。报价计算公式：报价单价 = 限价单价 × 报价比例；年度报价总价 = 基准数量 × 报价单价；三年比选报价合计=年度报价总价*3 年。

（二）维修更换材料采购清单限价表

细目号	项目名称	单位	参考工程量	限价单价	报价比例	报价单价
1	水泥杆单干校正	根	1			
2	水泥杆双干校正	根	1			
3	更换水泥杆横担（含材料及辅材）	根	1			
4	更换铁塔横担（含材料及辅材）	根	1			
5	拉线更换（含材料及辅材）	根	1			
6	铁塔螺栓紧固	台座	1			
7	接地装置更换（含材料及辅材）	处	1			
8	避雷装置更换（含材料及辅材）	项	1			
9	70 裸导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1			
10	50 裸导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1			
11	120 裸导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1			
12	95 裸导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1			
13	120 绝缘导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1			

14	95 绝缘导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1		
15	70 绝缘导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1		
16	50 绝缘导线架设更换(含三根导线、金具、辅材)	km	1		
17	更换导线断股压接（含材料及辅材）	个	1		
18	更换导线弧垂调整（含材料及辅材）	处	1		
19	更换悬垂绝缘子串（含材料及辅材）	组	1		
20	更换绝缘子串（含材料及辅材）	组	1		
21	更换耐张线夹（含材料及辅材）	组	1		
22	12 米水泥电杆组立（含电杆及辅材）	根	1		
23	18 米水泥电杆组立（含电杆及辅材）	根	1		
28	更换 10kV 电压互感器（含材料及辅材）	台	1		
29	更换 10kV 电流互感器（含材料及辅材）	台	1		
30	更换 10kV 熔断器（含材料及辅材）	组	1		
31	更换角钢横担（含材料及辅材）	条	1		
32	更换真空断路器（含材料及辅材）	台	1		
33	更换多功能电力仪表（含材料及辅材）	块	1		
34	更换无功补偿电容器（含材料及辅材）	台	1		
35	更换串联电抗器（含材料及辅材）	台	1		
36	更换 10kV 隔离开关（含材料及辅材）	台	1		
37	电杆基础混凝土修补（含材料及辅材）	处	1		
38	更换警示标识（含杆号牌、相序牌、警示牌、工时等）	个	1		
39	更换环网柜带电显示器（含材料及辅材）	套	1		
40	更换环网柜除湿加热器（含材料及辅材）	台	1		
41	更换开关柜温湿度控制器（含材料及辅材）	台	1		
42	开关柜门锁、观察窗更换（含材料及辅材）	套	1		
43	柜内二次控制线更换（含材料、敷设）	m	1		
44	更换低压塑壳断路器（含材料及辅材）	台	1		
45	更换交流接触器（含材料及辅材）	台	1		

46	更换热过载继电器（含材料及辅材）	个	1			
50	更换主变温控器（含材料及辅材）	套	1			
51	主变呼吸器硅胶更换（含材料及辅材）	套	1			
52	主变密封胶垫更换（含材料及辅材）	套	1			
54	低压配电箱箱体修补更换（含材料及辅材）	台	1			
55	桥架、金属线槽修补更换（含材料及辅材）	m	1			
56	电缆终端热缩/冷缩头制作更换（含材料及辅材）	套	1			
57	电力电缆故障测寻（含工时）	处	1			
58	配电室防鼠网、挡鼠板更换、防堵泥更换（含材料及辅材）	站点	1			

（三）工程量清单说明

1.工程量清单分为包干项目和单价承包项目，所列数量为年度基准工程量，年度结算按实际发生数量累计。

2.工程量清单应与合同条款、技术规范等文件结合理解。

3.除非合同另有规定，清单中有标价的单价均已包含劳务、材料、机械、质检、安装、管理、保险、税费、利润等全部费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

4.承包人用于本项目的各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等费用，已包含在清单单价中。

5.临时用地由报价人自行考察，费用摊入报价，发包人不另行支付。

6.承包人必须按规定投保，保险费率自行确定，费用包含在合同总价中。

7.第101项、第102项安全生产费为包干项目，包含安全防护用具、设施配置、安全人员、施工标牌、道路封闭标牌、限速标志、交通安全锥等全部安全保通措施费用，为非竞争性费用，第一期计量时全额支付。

8.第200章检查与维护包含日常检查、巡查、检测、维护、保养等全部工作，检查周期及项目须符合电力规范及合同要求。未按规定开展工作或资料弄虚作假的，业主有权按比例扣减费用。本项单价包含：（1）日常检查、定期检测、维护保养的人工、机械、零星材料、税金等全部费用；（2）线路清障的青苗补偿、砍伐清理费用，以及单件500元及以下线路配件的材料及安装费。

9.第202-1项10KV变电站（所/室）巡检维护费：按规范配备人员开展巡检维护，按月计量、按季度支付；包含变电站（房）、隧道配电室的日常巡检、清洁保养、小型缺陷处置。

10.第 203 项线路清障：包含沿线乔木、灌木、倾倒物、土石等障碍物清理砍伐（含工时）及相关赔付费用，不再单独计价。

11.车辆通行费为包干项目，包含在合同总价中，不再单独计价。

12.第 300 章专项检测费：包含每年至少 1 次全套电气预防性试验（含防雷检测、接地电阻测试）、绝缘工器具检测、日常维护过程中需要开展的临时检测以及报告编制费用。

13.材料费用结算规则：（1）单件/单套材料到场价≤500 元：属于日常养护包干范畴，不另行计费；（2）单件/单套材料到场价＞500 元：按《维修更换材料采购清单限价表》执行，结算单价＝清单限价×报价比例，数量据实计量；（3）单批次改造、升级项目总价＞5000 元的，清单已有细目按清单限价核算，无对应细目的由承包人提交报价方案，经甲方审核同意后另行计价。

14.无论材料由承包人采购还是甲方提供，所有拆除、安装、调试的人工及机具费用均由乙方承担，不另行计费。

15.承包人提交计量支付申请时，须同时提交计量周期内完整的维护记录、报告等资料作为附件。

（四）运维内容及要求

对广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）所辖 10kV 外电线路 21.626km、10kV 变电站及配电室 40 处（覆盖收费站、服务区、沿线管理处、隧道所等全部站点）等电力相关设施设备开展日常维护工作。

包括日常检查、定期检测、维护、应急抢险、保养、线路消缺、清障、更换配件、安装调试及配合业主等工作。

主要工作内容：

序号	设备名称	检修内容及标准	周期
1	变压器	1.储油柜的油位正常，不渗漏油； 2.套管外部清洁，无破损裂纹、无放电痕迹； 3.变压器音响正常，本体无渗油、漏油，吸湿器完好，硅胶不变色； 4.油温正常，管道阀门开闭正确； 5.引线接头，母线无发热现象 6.防爆管完好无损。 7.瓦斯继电器内无气体 8.特殊巡视项目：（1）过负荷时巡视负荷、油温、油位接头等有无变化；（2）大风天气时巡视引线摆动情况及有无搭挂杂物。（3）雷雨天气时检查磁套管有无放电闪络现象。（4）下雪天气时根据雪融化情况检查接头发热部位，及时处理冰棒。（5）高温天气时检查油温及油位的变化。 9.检查变压器电流及电压的变化情况，6kV 两臂的负荷尽量平衡。	月检
		1.变压器箱壳发热正常，外壳接地线以及铁芯经小套管接地的引下线完好。 2.净油器及其它油保护装置的正常工作状况正常。 3.有载分接开关的动作情况正常，三个月取一次油样进行试验油样分析。 4.吸湿器内的干燥器有效、呼吸畅通。 5.标志和相色应清楚明显。 6.消防设施齐全、完好。 7.变压器储油池内无积水、脏杂物，卵石数量充足，保持良好状态。	月检

		1.年度预防性试验 2.检查并消除已发现的缺陷。 3.检查并拧紧套管引出线的接头。 4.检查清扫油标。 5.检查风扇电动机及其控制回路。 6.检查及校验微机保护装置及二次回路接线。 7.有载调压开关的动作是否正常。 8.油保护装置及放油活门的检修。 9.油箱及附件的检修。 10.更换有载调压分接开关箱内的油。	年检
		1.外壳及油（1）检查和清扫外壳，消除渗油、漏油（2）检查清扫油保护装置（3）根据油质情况，接油线过滤变压器油（4）检查接地装置（5）刷漆 2.芯子：检查线芯、铁芯接地情况及穿芯螺丝的绝缘，检查及清理绕阻压紧装置、垫块、引线各部分螺柱，油路及接线板等。 3.检查风扇电动机及其控制回路。 4.检查并修理有线或无线分接头切换装置、定触点、动触点及其传动机构，检查并修理有载分接头的控制装置包括电动机、传动机械及其操作回路。其它（1）校验及调整温度表（2）检查吸潮器（3）检查清扫油标（4）密封衬垫的更换（5）油箱内部的清洁油箱外壳及附件的防锈。（6）必要时对绝缘进行干燥处理（7）进行规定的测量和试验。	大修每5～10年一次
2	断路器	1.油色、油位、指示应正常 2.分合闸指示正确； 3.引线接头、母线无发热现象； 4.音响正常、异常气味； 5.各部位螺栓齐全、紧固 6.不渗漏油	月检
		1.清扫、检查断路器本体 2.检查传动机构 3.清扫操作机构、添加润滑油、紧固各部位螺栓 4.检查合维护储能电动机、加热器 5.更换不合格的油 6.预防性实验	年检
		1.分解灭弧装置 2.传动机构检修 3.操动机构解体检修，包括二次及电动机 4.检查各部密封情况，加注合格油，并取油样进行耐压试验 5.支撑瓷管的解体检修 6.进行修后的电气及机械特性试验 7.刷漆	大修（3~5年）一次
3	隔离开关	1.触头接触良好，无发热现象 2.支撑瓷瓶无闪络放电痕迹，无裂纹	月检
		1.清扫瓷瓶，外观检查瓷质部分不应有裂纹、摔瓷 2.触头接触部分应除去油垢用汽油清洗干净，涂以中性凡士林油。 3.检查拧紧各部分螺栓。 4.检查各部分开口肖子是否齐全，添加润滑油，紧固各部位螺栓	年检
		1.触头 2.瓷瓶 3.传动部分，传动机构等检修 4.基座及金属部件涂漆 5.试验	大修5~10年
4	室外母线	1.软母线表面无断股、光滑整洁、无裂纹、无麻面、无毛刺 2.表面颜色无发热变红，无锈蚀 3.搭挂杂物 4.母线的联接部分接头紧固、无松动、无锈蚀、无断裂、无过热 5.耐张绝缘子串联接金具完整良好，无磨损、无锈蚀、无断裂，开口肖子良好，位置适当 6.各联接点测温	月检
		1.处理月检中发现的问题 2.清扫母线支持绝缘子的卫生 3.母线连接处检查处理接触良好 4.检查各部位螺栓、销子齐全紧固	年检

5	室内母线	1.表面相色漆正常，无开裂、无起层和变色，各部粘贴的示温蜡片无融化现象 2.运行中应不过负荷、声响平衡，无较大的振动声。 3.支持绝缘子正常，无扭曲合断裂现象。 4.母线上各个连接部分的螺栓压接正常，无松动、无振动、无过热。母线上无搭挂杂物 5.各连接点测温	月检
		1.处理月检中发现的问题 2.清扫母线支持绝缘子，高压柜内的卫生 3.母线连接处检查处理接触良好 4.检查紧固各部位螺栓 5.补漆	年检
6	低压配电装置	1.部件完整、零件齐全，外壳接地良好。 2.可动部分灵活无卡滞现象。 3.接触良好，运行无异常异味 4.本体清洁、无腐蚀，标志正确清楚。 5.引线接头、母线无发现现象。	月检
7	PTCT	1.互感器内油位、油味正常，外皮清洁，无渗漏油 2.瓷质部分无破损，无裂纹、无放电闪络痕迹 3.高低压保险接触良好，无短路和断路现象 4.内部无放电和其它异常 5.接地线良好，各部连接牢固，无松动，无过热现象	月检
		1.处理月检中发现的问题 2.清扫卫生 3.检查紧固各部位螺栓，包括一、二次。 4.预防性试验	年检
8	电缆	1.电缆头无漏油、漏胶，无开裂现象。 2.外皮无损伤、过热现象 3.接地良好、电缆沟盖板齐全、无积水，电缆孔封堵严密。 4.接头连接正常，无松动、无过热现象。 5.按规定进行预防性试验 6.每月对电缆头测温一次 7.电力电缆每三个月摇测一次绝缘。	月检
9	避雷器	1.瓷质清洁、完整无损、无闪络痕迹； 2.导线、接地引下线有足够的截面，导线不过禁或过松，接触良好、不锈蚀、无烧伤痕迹； 3.基础座和瓷套应完整无损，安装牢固； 4.放电记录器应完整无损，内部不进潮，元件正常、动作指示正确 5.按规定进行预防性试验	月检
10	电容器装置	1.检查支持瓷瓶的清洁及绝缘情况、接地连接情况； 2.电容器的保护熔丝是否动作，套管是否清洁、完整，有无裂纹、放电现象，油箱各部是否渗油、鼓肚，各连接部位有无发热变色现象，母线各处有无烧伤过热现象； 3.电容器外壳及母线各连接部位贴高温腊片，内部无异常； 4.检查电流表、电压表的指示有无异常； 5.电抗器、放电线圈、避雷器、接线等设备良好； 6.本体整洁、油漆完整，标志正确清楚； 7.每年进行一次继电保护的预防性试验； 8.电容器每三年做一次预防性试验。	月检
11	直流系统	1.各仪表指示正常，浮充电压负荷电流、浮充电流、电池电压均在正常范围内 2.各连接部位螺栓紧固齐全、蓄电池整洁、标志正确 3.电池温度正常、电解液不泄露。无物理性损伤（如壳、盖有裂纹或变形） 4.使用过程中，无强烈过充电、欠充电和避免电池短路 5.每半年进行放电试验，判断电池容量符合要求。	月检
12	继电保护	1.继电保护及运行装置完整齐全、动作灵敏可靠、正确。 2.二次回路排列整齐、标号完整正确、绝缘良好。 3.图纸齐全正确与现场实际相符。 4.外壳完整、封闭严密。 5.控制和保护盘面整洁、标志完整。 6.每年一次预防性试验	年检

13	其它	1.构架无变形、无锈蚀、接地良好、螺柱齐全紧固； 2.电风扇及室内照明正常、空调设施正常； 3.房屋门窗玻璃齐全、无损坏、无渗漏水； 4.大风、大雾、下雪及雷雨天气等特殊情况时应及时增加检查次数、项目； 5.无人值班变电点每周巡视、测温一次； 6.每月对 35kV 变电所内高、低压柜、电容器、电缆等设备、35kV 及 10kV 母线的所有接头测温一次；改变运行方式或负荷变更以及检修后要增加测温次数； 7.每月组织一次全面夜查； 8.每月工区组织一次全面检查。	月检
14	架空线路	1.按巡检图表执行； 2.每月至少组织一次夜查； 3.每年进行一次登杆检修。	月检
15	安全用具	1.验电笔，10~35kV，每六个月一次 2.绝缘手套、绝缘靴，每六个月一次 3.绝缘棒、绝缘拉杆每年一次 4.安全带，每半年一次 5.升降板（三角板）、脚扣，每半年一次	
16	后台	1.检查正常运行显示，时钟；，检验各电压、电流测量误差； 2.检查遥信动作情况，与实际核对数据量和状态量；插件是否发热、松动。 3.鼠标、键盘是否运用灵活，各连接线是否松动； 4.各种数据量与状态量是否与实际运行情况相符；遥控执行情况； 5.核对保护信息是否与当时值班记录一致，动作是否正确； 6.检查计算机是否有病毒侵入，系统运行是否良好； 7.每年对 UPS 电源进行自动切换检查，对 UPS 电源放电时间进行测试，是否合格。 8.每年一次检查定值区，固化定值是否与定值通知单一致；	月检
17	变电所各配电点	1.设备运行正常，无异音、异味； 2.设备完好，防爆设备不失爆； 3.各种指示正确无误； 4.每月巡检不低于 2 次； 5.母线每年停电检修一次。	月检
18	变电所各通讯设备、消防、监控	1.通讯设备及线路是否正常运行； 2.消防设施是否正常运行； 3.监控设施是否正常运行； 4.站内调度电话是否正常运行； 5.站内未列入的其他设施是否正常；	月检

1.按月多次进行变电站（房）、线路、配电室的运维巡视工作，对故障进行记录及维修。并保留现场照片备查，按月出具电力运维报告。

2.按年进行隧道外 10kV 线路清障工作。每年至少进行一次大规模线路清障工作。保留现场照片备查并出具线路清障报告。

3.按年进行预防性试验。每年至少进行一次全站试验及安全工器具试验。保留现场照片备查并出具专业试验报告(须由具备相应资质的电力试验机构出具并加盖试验专用章）。

4.运维单位需与沿线供电公司建立良好协作关系,配合比选人开展停送电操作及供电协调工作。

5.按月进行相关人员的安全交底和技术交底工作，保留现场照片备查。

四、法定代表人身份证明及授权委托书

单位名称:

单位性质:

成立时间：年月日

经营期限:

姓名：性别：职务：系（申请人名称）的法定代表人。

特此证明。

申请人（单位公章）:

日期：年月日

注：法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。

五、法定代表人授权委托书（如有）

致：四川广巴高速公路有限责任公司

本人（法定代表人姓名）系（申请人名称）的法定代表人，现授权委托（受托人姓名）为我方代理人，全权代表我方办理 WDYH3 标广巴高速（广巴正线+广巴广陕连接线）外场电力日常养护项目比选报名、文件递交、开标答疑、签字确认、异议答复等全部相关事宜。

代理人在本次比选全过程中所签署的一切文件、开展的一切工作，我方均予以承认并承担全部法律责任。

本授权委托书有效期自签发之日起至本项目比选工作全部结束止。

代理人无转委托权。

法定代表人（签字或盖章）：

受托人（签字）：

申请人（单位公章）：

日期：年月日

附：1.法定代表人身份证清晰影印件

2.委托代理人身份证清晰影印件

注：1.如果报价文件由委托代理人签署，则报价人须提交授权委托书和法定代表人身份证明。

2.法定代表人、被授权的代理人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名。委托代理人只能是一个人，且不能再授予他人，否则比选人将认为其授权无效。

3.授权委托书后须附授权人和被授权人身份证彩色影印件(指彩色复印件或彩色扫描件，下同），并加盖比选申请人鲜章。

4.授权委托书的时间应与法定代表人或其委托代理人签署报价函的时间同日或在其之前。

六、资格审查资料

（一）报价人基础资质资料

报价人基本情况表

<table>
<tr><td>报价人名称</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="4"></td><td>邮政编码</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="3"></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="3"></td><td>网址</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">技术职称</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">技术职称</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="5">员工总人数:</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="5">其中</td><td>高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td>中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td>初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

注：1.企业营业执照复印件（加盖公章，清晰有效）；

2.基本存款账户信息/开户许可证复印件（加盖公章）；

3.电力工程施工总承包资质证书、承装（修、试）电力设施许可证、管理体系认证证书复印件（加盖公章，可查询、真实有效）。

（二）类似业绩资料

3年内类似业绩及其证明材料

序号	项目名称	合同起始时间	备注
1			
2			
3			
4			
5			

注：1.近3年（2023年1月1日至今）以来类似项目一个以上的业绩证明文件;

2.须出具业绩合同（协议书）或验收文件（须提供中选通知书或合同复印件，日期以合同签订日期为准）；

（三）财务状况资料

近 3 年（2023 年或 2026 年）财务状况表

项目或指标	单位	年
一、注册资金	万元	
二、货币资金	万元	
三、净资产	万元	
四、总资产	万元	
五、固定资产	万元	
六、流动资产	万元	
七、流动负债	万元	
八、负债合计	万元	
九、营业收入	万元	
十、净利润	万元	
十一、现金流量净额	万元	
十二、净资产收益率		

注：1.近一年度经审计的财务报告/财务报表复印件（加盖公章）；

2.成立不足 1 年企业：提供银行资信证明+财务状况承诺书。

财务状况承诺书

我方（单位名称）成立不足1年，无经审计财务报告，现郑重承诺：我方财务制度健全、经营状况良好、无资不抵债、无破产清算、无持续经营异常情形，具备承接本项目的资金及运营能力。若承诺不实，我方自愿承担全部违规责任。

申请人（单位公章）：

日期：年月日

（四）项目团队人员资料

项目负责人资历表

姓名		性别	
出生年月		民族	
职称		本项目拟任岗位	
职称、资格证书取得时间			
工作简历			
保证	签名人保证这份简历是准确无误的，它准确陈述了候选人的资历及经验，如果这份简历不真实准确意味着不适合承担该项工作。 保证人签字：　　年　月　日		

注：1.项目负责人电力设施维护师执业资格证书复印件、身份证复印件、在职证明（加盖公章）；

2.不少于2名高压电工作业人员操作证复印件、在职证明（加盖公章）；

（五）信用信誉资料及承诺书

信用承诺书

我方郑重承诺：未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、严重违法失信企业名单、政府采购严重违法失信名单；近 3 年内无电力工程施工及安全生产重大违法违规记录、无主管部门行政处罚、无骗取参选、无严重违约等不良行为，符合本项目信誉要求。如有虚假，我方自愿作废参选资格并承担全部法律责任。

申请人（单位公章）：

日期：年月日

注：1.信用中国、国家企业信用信息公示系统、中国政府采购网信用查询截图（查询日期为比选文件获取期间，加盖公章）；

2.无违规执业、无重大处罚、无不良行为记录承诺书。

七、质量及履约承诺书

履约承诺

我方针对本项目郑重作出如下履约承诺:

1.严格遵照国家电力行业相关规程规范及本项目合同要求开展运维工作，巡检维护到位、缺陷处置及时、试验数据真实可靠，确保供电设施安全稳定运行;

2.严格遵守应急响应时限要求，发生险情 4 小时内启动抢修，一般缺陷 72 小时内处置完毕，无正当理由绝不拖延;

3.全程固定专职团队，不擅自更换项目负责人及专业人员，全力保障运维质量;

4.严格遵守保密制度，对甲方资产信息、项目资料全程保密，绝不外泄、绝不挪作他用;

5.积极配合甲方日常管理、考核、资料报送及整改工作，按要求提交运维记录、试验报告及各类资料;

6.若因我方维护不到位、操作违规、抢险不及时造成甲方损失或供电事故，我方全额承担赔偿及整改责任。

申请人（单位公章）:

法定代表人（签字或盖章）:

日期: 年月日

八、无行贿犯罪档案记录承诺函

四川秦巴高速公路有限责任公司

我公司(报价人名称)、法定代表人(姓名)(身份证号)、项目负责人(姓名)(身份证号)在2023年1月1日至本项目比选公告发布日之间，承诺无行贿犯罪档案记录。若存在隐瞒的，在中国裁判文书网(http://wenshu.court.gov.cn)上一经查实将不通过资格审查。若在评审后被查实的可取消其中选候选人或中选人资格。

特此承诺。

报价人：(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

年 月 日

九、技术建议书

技术建议书应包含但不限于以下内容:

（一）对比选项目的理解与认识;

（二）运维工作总体方案及质量保证措施;

（三）应急抢险预案及保障措施;

（四）安全生产管理体系及措施;

（五）人员、设备配置计划;

（六）对本项目的合理化建议。

十、其他补充资料

申请人可自行补充：企业荣誉资质、行业奖项、同类重点项目业绩、优势、完善的管理制度等能够佐证自身履约能力的相关资料（可选）。