

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
<ol style="list-style-type: none">1、具备合法有效的营业执照；2、具备国家住建部核发公路工程施工总承包叁级以上（含叁级）资质；3、具有合法有效的安全生产许可证。

附录2 资格审查条件（财务最低要求）

财务要求
<ol style="list-style-type: none">1、企业净资产（总资产-总负债）不少于 <u>1000</u> 万元人民币；2、营运资金（流动资产-流动负债）不少于 <u>1000</u> 万元人民币；3、最近三年度的平均营业总收入不少于 <u>5000</u> 万元人民币；4、最近三年度的资产负债率均不高于50%；5、最近三年度至少有 <u>2</u> 年盈利。

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2021年度数据计算得出。

2、近三个年度（2019年、2020年、2021年）财务信息以投标人提供的“全国公路建设市场信用信息管理系统”企业所填的信息截图为准。

附录3 资格审查条件（业绩最低要求）

业绩要求
2017年10月1日至投标截止时间前，成功独立完成过至少一个里程8km以上（含8km）新建或改、扩建或改造（不含养护、整治、修复、完善、遗留、大中修、提升、灾病害处理及交安工程等）三级（或以上）沥青混凝土公路工程的施工业绩。

注：1、本附录所要求的业绩仅限于中华人民共和国境内业绩。

附录4 资格审查条件（信誉最低要求）

信誉要求
最新年度在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、信用等级类别应与招标相应的标段类别对应。

2、信用等级的确定原则遵循投标人须知前附表 10.2 款的规定。

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	1、具备路桥相关专业工程师或以上职称，担任类似工程项目经理岗位累计12个月； 2、持有住房和城乡建设部门颁发的公路工程专业贰级以上（含贰级）注册建造师注册证书[不含临时资格证书（广东省外企业须具备公路工程一级建造师注册证书）]； 3、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； 4、年龄不超过55周岁； 5、至少具有担任2个新建、改建、扩建或改造（不含单独的桥梁工程及交安工程等）三级（或以上）沥青混凝土公路工程的项目经理（或项目副经理）岗位的施工经验。	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	1、具备路桥相关专业工程师或以上职称，主管类似工程技术工作岗位累计12个月； 2、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； 3、年龄不超过55周岁； 4、至少具有担任2个新建、改建、扩建或改造（不含单独的桥梁工程及交安工程等）三级（或以上）沥青混凝土公路工程的项目总工（或项目副总工）岗位的施工经验。	

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。主管技术工作指：担任过项目经理、项目副经理、总工程师、副总工程师、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。

2、项目经理的“全国公路建设市场信用信息管理系统”中“人员信息”栏目中“个人业绩”要求至少具有担任2个新建、改建、扩建或改造（不含单独的桥梁工程及交安工程等）三级（或以上）沥青混凝土公路工程的项目经理（或项目副经理）岗位的施工经验，并提供“个人业绩”的网页截图复印件或网页打印件作证明材料。

3、项目总工的“全国公路建设市场信用信息管理系统”中“人员信息”栏目中“个人业绩”要求至少具有担任2个新建、改建、扩建或改造（不含单独的桥梁工程及交安工程等）三级（或以上）沥青混凝土公路工程的项目总工（或项目副总工）岗位的施工经验，并提供“个人业绩”的网页截图复印件或网页打印件作证明材料。

附录6 资格审查条件（其他管理人员与技术人员最低要求）

人员	数量	资格要求
质检工程师	1	1、路桥相关专业工程师。 2、至少具有担任2个三级（或以上）公路工程（其中至少有1个是沥青混凝土公路工程，不含单独的桥梁工程及交安工程等）的质检负责人岗位的施工经验。
计划工程师	1	有负责计划累计2年类似工程的经验，具有住房和城乡建设部颁发的二级（或以上）注册造价工程师证书或交通运输部颁发的乙级（或以上）造价人员证书。
道路工程师	1	路桥相关专业工程师，累计2年从事类似工程施工经验。
筑路工	1	具有筑路工证书。
养护工程师	1	具有养护工程师证书。
测量工程师	1	工程师，累计2年从事类似工程经验。
试验工程师	1	工程师，持有在有效期内的交通运输部工程质量监督局颁发的试验检测工程师资格证书或交通运输部职业资格中心颁发的公路水运试验检测师资格证书，累计2年从事类似工程经验。
财务负责人	1	会计师，累计2年从事类似工程经验。
专职安全生产管理人员	1	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； 2、至少具有担任2个三级（或以上）公路工程（不含单独的桥梁工程及交安工程等）公路工程的安全负责人岗位的施工经验。
资料员	1	资料员，累计2年从事类似工程施工经验。

注：1、质检工程师的“全国公路建设市场信用信息管理系统”中“人员信息”栏目中“个人业绩”要求至少具有担任2个三级（或以上）公路工程（其中至少有1个是沥青混凝土公路工程，不含单独的桥梁工程及交安工程等）的质检负责人岗位的施工经验，并提供“个人业绩”的网页截图复印件或网页打印件作证明资料。

2、专职安全生产管理人员的“全国公路建设市场信用信息管理系统”中“人员信息”栏目中“个人业绩”要求至少具有担任2个三级（或以上）公路工程（不含单独的桥梁工程及交安工程等）公路工程的安全负责人岗位的施工经验，并提供“个人业绩”的网页截图复印件或网页打印件作证明资料。