

附件 2:

### 附录 1 资格审查条件(资质最低条件)

施工企业资质等级要求
<p>同时具有建设主管部门颁发的：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1、公路工程施工总承包二级或以上资质。</li><li>2、公路交通工程（公路安全设施分项）专业承包二级或以上资质。</li><li>3、投标人应具有合法有效的安全生产许可证。</li></ol>



## 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"><li>1、企业净资产（总资产—总负债）不少于 8000 万元人民币；</li><li>2、营运资金（流动资产—流动负债）不少于 8000 万元人民币；</li><li>3、最近三年度的平均营业总收入不少于 40000 万元人民币；</li><li>4、最近三年度至少有 2 年盈利。</li></ol>

注：

1、企业净资产、营运资金、资产负债率均是按交通运输部“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、最近三个年度（2019 至 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
近5年(2018年2月1日至投标文件递交截止之日)内,成功独立完成且质量合格: 类似工程至少1个标段,其中有1个标段里程不少于22km,且累计里程不少于44km的 施工业绩。

注:

- 1、本附录所要求的业绩仅限中华人民共和国境内业绩。
- 2、业绩计算以“全国公路建设市场信用信息管理系统”上的交工验收或未交工验收一次性竣工验收的时间为准。
- 3、“类似工程”均指一级或以上等级公路新建或改、扩建或路面改造或路面大中修(含恢复重建)工程(须同时包含路面工程、交通安全设施)。
- 4、如单项业绩包含不同等级、不同路面施工内容,可根据“全国公路建设市场信用信息管理系统”相关截图体现的施工具体内容给予认定,但截图内容需清晰、明确,无法界定其完成的工作量,此业绩不予认定。

#### 附录 4 资格审查条件(信誉最低要求)

##### 信 誉 要 求

在最新年度广东省（或江门市）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，信用等级未被评为 D 级；

初次进入广东省（或江门市）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为 D 级。

注：信用等级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	路桥相关专业高级工程师或以上职称，担任类似工程项目经理（或项目副经理或项目总工）岗位累计 36 个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程专业一级或以上建造师注册证书（不含临时资格证书），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，年龄不超过 55 周岁。（按第二代身份证的出生日期开始至递交投标文件截止之日计算）。	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	路桥相关专业高级工程师或以上职称，主管类似工程主管技术工作岗位累计 36 个月，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，年龄不超过 55 周岁。（按第二代身份证的出生日期开始至递交投标文件截止之日计算）。	

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。

2、专业均以网页截图复印件或网页打印件所示专业为准。“路桥相关专业”包括路桥工程专业、道桥工程专业、道路工程专业、桥梁工程专业、公路工程专业、交通土建工程专业、土木工程专业、交通工程专业、公路与桥梁工程专业、道路与桥梁工程专业、公路与城市道路工程专业、公路工程与管理专业、路桥施工与管理专业、公路桥隧工程施工、路桥施工管理专业、桥梁隧道与结构工程专业。

3、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。

4、“类似工程”均指一级或以上等级公路新建或改、扩建或路面改造或路面大中修（含恢复重建）工程（须同时包含路面工程、交通安全设施）。

## 附录6 资格审查条件(其他管理人员和技术人员最低要求)

人 员	数量	资 格 要 求
质检工程师	1	路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程施工经验。
道路工程师	1	路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程施工经验。
测量工程师	1	工程师，累计3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（原交通运输部基本建设质量监督总站）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3年从事类似工程经验
专职安全生产 管理人员	2	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，累计3年从事类似工程工作经验。
资料员	1	资料员，累计3年从事类似工作经验。

注：

1、投标阶段不需要提供人员姓名、证书等资料，须按投标文件的格式承诺；中标人在进场前向招标人提交实际投入的人员。

2、投标人中标后专职安全生产管理人员的配备应按照交通部《公路水运工程安全生产监督管理办法(交通运输部令2017年第25号)》的要求执行。招标人可根据项目的工期和进度，按规定设置最低的专职安全生产管理人员数量要求。

## 附录 7 资格审查条件(主要设备最低要求)

序号	设备名称	规格、功率、及容量	单位	最低数量要求
1	平地机	≥180KW	台	1
2	振动压路机	≥18T	台	2
3	装载机	≥2m <sup>3</sup>	台	1
4	共振破碎机		台	1
5	双钢轮压路机	≥10T	台	2
6	胶轮压路机	≥26T	台	1
7	挖掘机	≥1.0m <sup>3</sup>	台	2
8	推土机	≥220KW	台	1
9	载重汽车	15t 以上	辆	6
10	水泥混凝土自动计量拌合楼	≥60m <sup>3</sup> /h	套	1
11	稳定粒料拌和设备	≥100t/h	座	1
12	基层摊铺机	一次性摊铺宽度≥7.5m	台	1
13	沥青砼拌和设备	间歇性≥320t/h	座	1
14	沥青砼摊铺机	一次性摊铺宽度≥7.5m	台	2
15	沥青洒布车	大于 4000L	台	1
16	全站仪		台	1
17	200t 压力机	YE-2000	台	1
18	万能材料试验机	WE-1000B	台	1
19	脱模机		台	1
20	弯沉仪	5.4m	台	1
21	路面钻芯机		台	1
22	连续平整度仪		台	1

注:

- 1、投标人须作出承诺中标后投入设备不低于以上要求。
- 2、招标人有权根据标段的工程特点、工程量及工程进度情况要求增加相应的施工设备，由此不存在索赔问题。