

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
01 标段和 02 标段：投标人具有独立法人资格，持有有效的营业执照和安全生产许可证，具备公路工程施工总承包一级及以上资质。

附录 2 资格审查条件（财务最低要求）

财 务 要 求
1、近 3 年（2016～2018 年）年平均营业收入不少于 30 亿元人民币； 2、专门为本项目提供的由国有或股份制商业银行（支行及以上）开具的银行信贷证明不少于 1000 万元人民币。

注：（1）投标人应附近 3 年（2016～2018 年）经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表的复印件。

（2）本次招标要求的银行信贷证明原件应装订在投标文件正本中。投两个标段的，装订在其中一个标段的投标文件正本中，其他标段的投标文件附彩色复印件，并在复印件上标注“原件见标段”。

### 附录 3 资格审查条件（业绩最低要求）

业 绩 要 求
<p>2015 年 1 月至投标截止时间止（时间以项目交工验收时间为准）完成的新建或改扩建一级及以上公路施工业绩要求如下：</p> <p>01 标段：①独立完成的路基工程和路面工程累计长度均不少于 50Km； ②独立完成的单个合同金额不少于 3.9 亿元及以上类似项目业绩。</p> <p>02 标段：①独立完成的路基工程和路面工程累计长度均不少于 50Km； ②独立完成的单个合同金额不少于 5.0 亿元及以上类似项目业绩。</p> <p>项目交工验收达到交通运输部合格标准以上。</p>

### 附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）

信誉要求
<p>投标须知 1.4.4 项及投标人近两年（2018 年 1 月 1 日至投标截止时间）未发生较大安全生产事故及以上和一般质量事故及以上（以政府有关主管部门通报为准）。</p>

## 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）公路工程相关专业（公路工程相关专业职称包括公路工程、桥梁工程、公路与桥梁工程、交通土建、隧道（地下结构）工程、交通工程等专业职称）工程师及以上职称； （2）注册一级建造师（公路工程专业）资格证书（本单位注册）； （3）省级交通运输主管部门核发的行业类别代码为G（公路工程）的安全生产考核合格证书B证； （4）担任过1个新建或改扩建一级及以上公路施工的项目经理。	无在岗项目（指目前未在其他项目上任职，或项目经理或项目总工目前仍在其他项目上任职，但投标人应提供由该项目发包人出具的、承诺上述人员能够从该项目撤离的书面证明材料原件）
技术负责人（项目总工）	1	（1）公路工程相关专业（公路工程相关专业职称包括公路工程、桥梁工程、公路与桥梁工程、交通土建、隧道（地下结构）工程、交通工程等专业职称）高级工程师及以上职称； （2）省级交通运输主管部门核发的行业类别代码为G（公路工程）的安全生产考核合格证书B证； （3）担任过1个新建或改扩建一级及以上公路施工的技术负责人（项目总工）工作。	

注：1.投标人应附“全国公路建设市场信用信息管理系统”（网址：<http://glxy.mot.gov.cn/BM/>）中上述项中上述项目经理和项目总工的资历、相关业绩的网页截图复印件，但可在省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图复印件。**并注明查询路径。**如未提供相关网页截图复印件或相关网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目经理和项目总工最低要求），则相关资料不予认定。

2、上述项目经理和项目总工必须是投标人本单位在职人员，投标人应提供投标人所属社保机构出具的以上人员的社保缴费证明（缴费截止时间应在投标截止时间前3个月以内，连续缴费期不低于6个月）并加盖收缴单位证明专用章。

上述项目经理和项目总工个人业绩必须为已交工工程业绩。

## 附录 6 资格审查条件（其他管理和技术人员最低要求）

人 员	数 量	资 格 要 求
质检工程师	1	路桥工程师及以上职称。
合同管理工程师	1	1、工程师及以上职称（相关专业）； 2、自 2015 年 1 月至今担任过 1 个一级及以上公路施工项目的合同工程师。
道路工程师	2	1、工程师及以上职称（公路工程相关专业）； 2、自 2015 年 1 月至今担任过 1 个一级及以上公路施工项目的道路工程师。
试验工程师	2	路桥工程师及以上职称。持有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。
测量工程师	1	1、工程师及以上职称（相关专业）； 2、自 2015 年 1 月至今担任过 1 个一级及以上公路施工项目的测量工程师。
安全工程师	1	1、自 2015 年 1 月至今担任过 1 个一级及以上公路施工项目的专职安全员； 2、省级交通运输主管部门核发的行业类别代码为 G（公路工程）的安全生产考核合格证书 C 证。
结构工程师	1	1、工程师及以上职称（公路工程相关专业）； 2、自 2015 年 1 月至今担任过 1 个一级及以上公路施工项目的结构工程师；

以上人员名单投标时不需提供，合同谈判时按要求提供人员名单。上述人员必须是投标人本单位在职人员，投标人应提供投标人所属社保机构出具的以上人员的社保缴费证明(缴费截止时间应在投标截止时间前 3 个月以内, 连续缴费期不低于 6 个月)并加盖缴费单位证明专用章。

## 附录 7 资格审查条件（主要机械设备和试验检测设备最低要求）

序号	设备名称	规格、功率、及容量	单位	最低数量要求
1	振动压路机	$\geq 18T$	台	4
2	振动压路机	$\geq 25T$	台	4
3	装载机	$\geq 2m^3$	台	4
4	挖掘机	$\geq 1.0m^3$	台	8
5	推土机	$\geq 220KW$	台	4
6	自卸汽车	10m <sup>3</sup>	台	32
7	吊车	大于25T	台	1
8	砂浆搅拌机		台	1
9	平板载重汽车	载重 $\geq 30T$	辆	1
10	起重机车	$\geq 60T$	辆	1
11	冲击钻		台	4
12	水准仪	DS3	台	4
13	GPS测量仪		台	1
14	洒水车		辆	4
15	混凝土运输车		辆	4
16	平地机		辆	4
17	沥青混凝土拌和站	4000型及以上	座	1
18	水泥混凝土搅拌站	50M <sup>3</sup> /h及以上	座	1
19	水泥稳定粒料拌合楼	500吨/h及以上	座	2
20	试验检测仪器设备	满足项目试验检测	套	1
21	发电机组	250kw	台	2
22	胶轮压路机	$\geq 25T$	台	2
23	双钢轮压路机	$\geq 13T$	台	2
24	多功能摊铺机	ABG423及以上	台	2

注：各投标人应根据本项目的具体特点和实际情况自行配置本工程最低要求的试验检测设备

以上主要机械设备和试验检测设备投标时不需提供，合同谈判时按要求提供主要机械设备和试验检测设备名单。