

附件2:

资格审查条件附录1至附录7

附录1 资格审查条件(资质最低条件)

标段: JD标

施工企业资质等级要求
<p>I类 机电工程</p> <ol style="list-style-type: none">1、具备国家住建部核发的公路交通工程专业一级（公路机电工程分项）。2、招标人将按照交通运输部《全国公路建设市场信用信息管理系统》网站中“公路工程施工资质企业名录”（以下简称“名录”）进行审核。对于未列入“名录”或投标人名称、资质信息与“名录”查询结果不符的，将不能通过资格审查。3、安全生产资格：投标人应具有合法有效的安全生产许可证。

注:

附录2 资格审查条件(财务最低要求)

标段：JD标

财 务 要 求
I类 机电工程 1、企业净资产（总资产-总负债）不少于 5000 万人民币； 2、营运资本（流动资产-流动负债）不少于 1000 万元人民币； 3、最近3年的平均营业总收入不少于 10000 万元； 4、最近3年至少有两年盈利。

注：

1. 企业净资产、营运资本均是按交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”登记的最新年度数据计算得出。
2. 近三年、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)

标段：JD标

业绩要求
I类 机电工程 近5年内，成功地完成类似机电工程施工项目（同时含通信、监控、收费系统）至少2个标段，且其中至少有1个标段机电工程施工项目的合同金额不少于5000万。

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. 如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性
3. 若投标人提供的业绩证明为联合体业绩，则按交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”业绩信息的网页截图所体现其完成的工作量认定，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)

标段：JD标

信 誉 要 求
在最新年度在广东省公路水运工程施工企业信用评价中（如无最新年度信用等级而上一年度有广东省信用等级的，则其原信用等级可延用一年）中，信用等级未被评为D级；无广东省最新年度信用评价等级的，在最新一年度的全国综合评价结果中未被评为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附表10.2款规定

通过广东省公路工程建设项目电子招标投标交易平台生成

附录5 资格审查条件(项目经理和项目总工最低要求)

标段：JD标

人员	数量	资格要求	在岗要求
项目总工	1	交通工程、计算机及机电相关专业高级工程师以上职称，担任新建或改扩建高速公路机电工程的工程技术主管工作岗位累计不少于12个月，具有交通运输主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	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）
项目总工备选人	1	工程师以上职称，担任新建或改扩建高速公路机电工程的项目经理（或项目副经理或项目总工）工作岗位累计不少于12个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程或机电工程专业壹级建造师注册证书（不含临时资格证书），具有交通运输主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	
项目经理	1	工程师以上职称，担任新建或改扩建高速公路机电工程的项目经理（或项目副经理或项目总工）工作岗位累计不少于12个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程或机电工程专业壹级建造师注册证书（不含临时资格证书），具有交通运输主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	
项目经理备选人	1	工程师以上职称，担任新建或改扩建高速公路机电工程的项目经理（或项目副经理或项目总工）工作岗位累计不少于12个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程或机电工程专业壹级建造师注册证书（不含临时资格证书），具有交通运输主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书。	

注：

1、资格要求的人员建造师注册、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、主管类似工程技术工作岗位累计指：担任项目总工、项目副总工、项目经理、项目副经理、技术负责人、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，岗位工程经历以“全国信用系统”中“个人业绩”的“开始日期”和“结束日期”、或“人员履约信息”中的“任职日期”所载内容为准

3、投标人拟派出的项目经理（含备选）、项目总工（含备选）应分别在招标文件第九章投标文件格式“拟委任的项目经理（项目总工）声明”分别签名确认。

附录6 资格审查条件(其他管理人员和技术人员最低要求)

标段：JD标

序号	人员	数量	资格要求
1	机电工程师	1	通信、监控、收费及相关专业工程师，从事类似工程3年以上。
2	专职安全员	2	助理工程师或以上，从事安全管理工作4年以上。具有安全生产“三类人员”C类证书。
3	计划工程师	1	工程师，至少5年工作经验，从事类似工程3年以上。
4	软件工程师	1	工程师，至少5年工作经验，从事类似工程3年以上。
5	质检工程师	1	工程师，至少5年工作经验，从事类似工程3年以上，至少负责过一项高速公路机电管道工程项目施工质检工作。
6	文档管理人员	1	资料员，从事类似工程工作经验累计不少于3年。
7	电气工程师	1	工程师，至少3年从事类似工程施工经验。

注：

1、本附录所要求的人员须按招标文件中投标函的格式承诺，中标人在进场前向招标人提交实际投入的人员资料。

2、业主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人员，由此不存在索赔问题。

3、申请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(主要机械设备和试验检测设备最低要求)

标段：JD标

序号	设备名称	规格、功率及容量	单位	最低数量要求	备注
1	电线头加工设备		台	2	
2	计算机网络测试仪		台	1	
3	接地电阻测试仪		台	2	
4	电缆敷设工具		套	2	
5	误码测试仪		台	1	
6	万用表		台	2	
7	SDH综合测试仪		台	2	
8	交直流耐压测试仪		套	1	
9	照度检测仪		套	1	
10	绝缘电阻测试仪		台	1	
11	光功率计 / 光源		台	1	
12	光纤熔接机		台	1	
13	光时域反射仪		台	1	

注：

1. 投标人应保证机械设备可以正常使用，投标人不需在投标文件中填报本表，但应承诺按不低于本表要求的机械设备组织进场及按照省质量监督站仪器等级进行配备。投标人须按投标文件格式中的要求附相关承诺书，中标人在进场前向招标人提交实际投入的主要机械设备和试验检测设备清单并组织进场。

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（不局限于上述设备），由此不存在施工单位向招标人索赔的问题。