

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: TJ01标, TJ02标

施工企业资质等级要求
具备国家住房和城乡建设部核发的公路工程施工总承包特级资质; 或 公路工程施工总承包一级资质且桥梁工程专业承包一级资质。

注: 1. 投标人必须在交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”网站中“公路工程施工资质企业名录”(以下简称“名录”)中。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, 投标人将不能通过资格审查。  
2. 投标人须按投标人须知第3.5.1款的要求提供相关证明资料。

## 附录2 资格审查条件(财务最低要求)

标段：TJ01标,TJ02标

财 务 要 求
1、企业净资产（总资产-总负债）不少于20,000万元人民币。 2、营运资金（流动资产-流动负债）或国内商业银行出具的信贷证明额度不少于20,000万元人民币。 3、近三个年度的年平均营业总收入不少于200,000万元人民币。

注：1. 企业净资产、营运资金是按交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”登记的最新年度（近三个年度的最后一年，下同）数据计算得出。近三个年度是指2022~2024年度。

2. 关于营运资金的审查评审，按照投标人自身的营运资金金额或者国内商业银行出具的信贷证明额度两者之中较大金额进行审查，不叠加计算。银行出具的“银行信贷证明”格式须参照交通运输部《公路工程标准招标文件（2018年版）》第九章投标文件格式中的相应格式出具，不能对实质性内容进行修改，否则不予认可。“银行信贷证明”原件装订在纸质投标文件中。

3. 若投标人的成立时间只有二年，则投标人的年平均营业总收入按二年计算，否则按否决其投标处理；若投标人的成立时间不足二年，按否决其投标处理。

4. 投标人须按投标人须知第3.5.2款的要求提供相关证明资料。

### 附录3 资格审查条件(业绩最低要求)

标段：TJ01标, TJ02标

业绩要求
近5年内，成功完成以下业绩： (1) 1座新建或改（扩）建高速公路主跨150m以上特大桥；且 (2) 1座新建或改（扩）建高速公路主跨100m以上连续钢构桥。

注：1. 本附录所要求的业绩仅限中华人民共和国境内业绩。同一工程项目同时满足2项或多项业绩要求条件的，可分别计。

2. 投标人的业绩：是指已列入交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”并公开的总包已建业绩或分包（不包括劳务分包）已建业绩，时间以交工或一次性交（竣）工验收时间为准。若投标人提供的业绩证明为联合体业绩，则按交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”业绩信息的网页截图体现其完成的相关专项工程的工程量认定，无法界定其完成的相关专项工程的工程量，此业绩不予认定。

3. 近5年是指：2020年9月1日至投标文件递交截止之日止（下同）。

4. 投标人须按投标人须知第3.5.3款的要求提供相关证明资料。

#### 附录4 资格审查条件(信誉最低要求)

标段：TJ01标, TJ02标

信 誉 要 求
在最新年度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为D级。

- 注：1. 信用等级确定原则遵循投标人须知前附表第10.2 款的规定。
2. 投标人应根据第九章“投标文件格式”中“七、资格审查资料 （五）投标人的信誉情况表”填写情况说明。
3. 投标人须按投标人须知第3.5.4款的要求提供相关证明资料。

## 附录5 资格审查条件(项目经理和项目总工最低要求)

标段：TJ01标, TJ02标

人员	数量	资格要求	在岗要求
项目经理	1	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24个月，并持有住房和城乡建设部颁发的公路工程专业一级建造师注册证书，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，在投标人单位任中层（或同等级别）或以上岗位	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）
项目经理备选人	1		
项目总工	1	路桥相关专业高级工程师，主管类似工程技术工作岗位累计24个月	
项目总工备选人	1		

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. 主管技术工作指：担任过项目经理、项目副经理、总工程师。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。

3. “类似工程”定义见投标人须知前附表第10.5款。

4. “在投标人单位任中层（或同等级别）或以上岗位”包括但不限于：投标人单位部门正副职（含副总工）及以上岗位，或投标人下属二级公司副总经理（含总工）及以上岗位。

5. 对于允许同时参加多个标段投标，且只允许中一个标段的项目，允许投标文件中使用同一套人员进行投标。

6. 投标人拟派出的项目经理（含备选）、项目总工（含备选）应当按招标文件第九章投标文件格式的要求在“拟委任的项目经理（项目总工）声明”中亲笔签名，未亲笔签名确认的，将不通过资格审查。

7. 投标人须按投标人须知第3.5.5款的要求提供相关证明资料。

## 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：TJ01标

序号	人员	数量	资格要求
1	项目总协调人	1	承包人单位现任副总经理或其以上职务，或技术负责人。
2	安全总监	1	路桥相关专业高级工程师，从事类似工程项目经理、项目副经理、总工程师、副总工程师、安全部门负责人经验累计24个月，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
3	质量总监	1	路桥相关专业高级工程师，从事类似工程项目经理、项目副经理、总工程师、副总工程师、质检部门负责人、工程部门负责人经验累计24个月
4	交通组织专职副经理	1	工程师或以上职称，具有省级或以上交通主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”B类证书，累计3年从事类似工程经验。
5	质检工程师	2	路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程经验。
6	计划工程师	1	工程师或经济师职称，累计3年从事类似工程计划合约管理经验，具有住房和城乡建设部颁发的注册造价工程师证书或一级造价工程师注册证（土木建筑工程专业），或交通运输部（原交通部）颁发的甲级造价人员证书或一级造价工程师注册证（交通运输工程专业）。
7	桥梁工程师	4	（1）路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程经验。（2）其中1名具有路桥相关专业高级工程师职称，且具有类似工程特大桥梁施工经验。
8	测量工程师	1	工程师，累计3年从事类似工程经验。
9	试验工程师	1	路桥相关专业工程师，持有行政主管部门核发的公路工程试验检测师资格证书或试验检测工程师资格证书，累计3年从事类似工程试验检测管理工程经验。
10	财务负责人	1	具有会计师及以上执业资格，累计3年从事类似工程经验。
11	专职安全生产管理人员	5	持有交通主管部门颁发的有效安全生产“三类人员”C类证书或安全工程师证书，累计3年从事类似工程经验。
12	机电工程师	1	工程师或以上职称，累计3年从事类似工程经验。

13	专职交通组织管理人员	4	其中不少于2人具备工程师或以上职称，累计3年从事类似工程经验。
14	档案负责人	1	档案专业人员岗位培训证书或工程师（馆员）及以上技术职称，且至少具有一个高速公路工程项目（不少于3年）档案管理工作经验。

注：1. 附录6所要求人员须按投标文件投标函的格式承诺，中标人在进场前向招标人提交实际投入的人员。

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》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。

3. 本表要求为拟投入本项目的人员最低要求，实际配置应满足本工程施工实际需要，招标人有权根据标段的工程特点、工程量及工程进度情况，要求投标人增加相应人员，投标人应无条件响应，相关费用已纳入报价中，投标人应充分考虑此影响。

标段：TJ02标

序号	人员	数量	资格要求
1	项目总协调人	1	承包人单位现任副总经理或以上职务，或技术负责人。
2	安全总监	1	路桥相关专业高级工程师，从事类似工程项目经理、项目副经理、总工程师、副总工程师、安全部门负责人经验累计24个月，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
3	质量总监	1	路桥相关专业高级工程师，从事类似工程项目经理、项目副经理、总工程师、副总工程师、质检部门负责人、工程部门负责人经验累计24个月
4	质检工程师	1	路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程经验。
5	计划工程师	1	工程师或经济师职称，累计3年从事类似工程经验，具有住房和城乡建设部颁发的注册造价工程师证书或一级造价工程师注册证（土木建筑工程专业），或交通运输部（原交通部）颁发的甲级造价人员证书或一级造价工程师注册证（交通运输工程专业）。
6	桥梁工程师	2	（1）路桥相关专业工程师，累计3年从事类似工程经验。（2）其中1名具有路桥相关专业高级工程师职称，且具有类似工程特大桥梁施工经验。
7	隧道工程师	1	工程师，累计3年从事类似工程经验。

8	测量工程师	1	工程师，累计3年从事类似工程经验。
9	试验工程师	1	路桥相关专业工程师，持有行政主管部门核发的公路工程试验检测师资格证书或试验检测工程师资格证书，累计3年从事类似工程试验检测管理工程经验。
10	财务负责人	1	具有会计师及以上执业资格，累计3年从事类似工程经验。
11	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年从事类似工程经验。
12	专职交通组织管理人员	1	具备工程师或以上职称，累计3年从事类似工程经验。
13	档案负责人	1	档案专业人员岗位培训证书或工程师（馆员）及以上技术职称，且至少具有一个高速公路工程项目（不少于3年）档案管理工作经验。

注：1. 附录6所要求人员须按投标文件投标函的格式承诺，中标人在进场前向招标人提交实际投入的人员。

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》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。

3. 本表要求为拟投入本项目的人员最低要求，实际配置应满足本工程施工实际需要，招标人有权根据标段的工程特点、工程量及工程进度情况，要求投标人增加相应人员，投标人应无条件响应，相关费用已纳入报价中，投标人应充分考虑此影响。



## 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：TJ01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	振动打桩锤	DZJ-120	台	4	
2	振动打桩锤	DZJ-200	台	3	
3	振动打桩锤	YZ-360	台	3	
4	振动冲击锤	YZ-110	台	4	
5	履带吊	150t	台	5	
6	冲击钻	CK2000	台	8	
7	回旋钻	KQ2000	台	2	
8	货船	300t	艘	4	
9	货船	500t	艘	4	
10	全回转浮吊	350t	艘	6	
11	水上拌合船		艘	1	
12	桥面吊机	400t级	台	4	
13	浮吊	800t	艘	2	
14	浮吊	1600t	艘	1	
15	浮吊	≥2000t	艘	2	
16	平板车	12m	辆	1	
17	平驳船（有动力）	>1000T	艘	5	
18	拖轮		台	2	
19	交通船	8座	艘	1	
20	交通船	16座	艘	1	
21	交通船	32座	艘	1	
22	抛锚艇		艘	4	

23	链条锯		台	16	
24	风嘴处装配式平台	自制	套	4	
25	缆上移动检修车	定制	辆	2	
26	随车吊	25t	台	2	
27	防撞车		辆	8	
28	主缆抗火施工平台		个	8	

注：1. 附录7所要求的设备须按投标函的格式承诺。投标人应保证所有设备可以正常使用，主要施工设备可为投标人自有、新购或租赁。

2. 本表要求为拟投入本项目的主要设备最低要求，实际配置应满足本工程施工实际需要，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或调整相应的设备（不局限于上述设备），投标人应无条件响应，相关费用已纳入报价中，投标人应充分考虑此影响。

标段：TJ02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	拆建一体机	230m	台	1	
2	履带吊	90t	台	4	
3	履带吊	150t	台	2	
4	履带吊	280t	台	2	
5	汽车吊	50t	台	6	
6	平板运输车		辆	10	
7	运梁车		辆	8	
8	链条锯		台	12	
9	大吨位折叠臂起重机	SQZ8000	台	1	
10	带有三向控制的步履式顶推设备		套	3	
11	防撞车		辆	4	

--	--	--	--	--	--

注：1. 附录7所要求的设备须按投标函的格式承诺。投标人应保证所有设备可以正常使用，主要施工设备可为投标人自有、新购或租赁。

2. 本表要求为拟投入本项目的主要设备最低要求，实际配置应满足本工程施工实际需要，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或调整相应的设备（不局限于上述设备），投标人应无条件响应，相关费用已纳入报价中，投标人应充分考虑此影响。

通过广东省公路水运工程建设项目电子招标投标交易平台生成