吉林省高速公路视频监测优化提升工程和传输系统接入层升级改造续建工程施工招标文件关键内容

一、项目概况与招标范围

详见招标公告。

二、资格条件要求

**投标人须知前附表（投标人资格要求部分）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、能力和信誉 | 资质要求：见附录1财务要求：见附录2业绩要求：见附录3信誉要求：见附录4项目经理和项目总工资格要求：见附录5其他要求：无 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体投标 | ☑不接受 □接受 |
| 1.4.3 | 投标人不得存在的其他关联情况 | / |
| 1.4.4 | 投标人不得存在的其他不良状况或不良信用记录 | 本款内容第（6）条修改为：（6）投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理在近三年内有行贿犯罪行为的。 |

**附录 1 资格审查条件（资质最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 标段 | 施工企业资质等级要求 |
| JD01～JD05 | 投标人具有公路交通工程（公路机电工程分项）专业承包一级资质 |
| JD06 | 投标人具有公路交通工程（公路安全设施分项）专业承包一级资质 |

**附录2 资格审查条件（财务最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 标段 | 财务要求 |
| JD01～JD06 | 投标人近三年（2022年～投标截止时间）应当具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。 |

**附录3 资格审查条件（业绩最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 标段 | 业绩要求 |
| JD01～JD05 | 2020年1月1日～投标截止时间〔两阶段验收工程以交工时间为准，一阶段验收工程以交（竣）工时间为准〕，完成过1项单项合同额不低于2000万元的高速公路机电工程（应为国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩）施工业绩。 |
| JD06 | 2020年1月1日～投标截止时间〔两阶段验收工程以交工时间为准，一阶段验收工程以交（竣）工时间为准〕，完成过1项单项合同额不低于1000万元的高速公路交通安全设施（应为国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩）施工业绩。 |

**附录4 资格审查条件（信誉最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 标段 | 信誉要求 |
| JD01～JD06 | / |

**附录5 资格审查条件（项目经理和项目总工最低要求）**

| 标段 | 人员 | 数量 | 资格要求 | 在岗要求 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| JD01～JD05 | 项目经理 | 1 | （1）投标人自有人员；（2）具有建设行政主管部门颁发且已经在投标人单位注册的 “公路工程 ”专业或“机电工程 ”专业《一级建造师注册证书》；（3）具有交通运输主管部门颁发的有效的 B 类安全生产考核合格证书。 | 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 | 1 | （1）投标人自有人员；（2）具有公路工程或机电工程相关专业高级技术职称。 |
| JD06 | 项目经理 | 1 | （1）投标人自有人员；（2）具有建设行政主管部门颁发且已经在投标人单位注册的 “公路工程 ”专业《一级建造师注册证书》；（3）具有交通运输主管部门颁发的有效的 B 类安全生产考核合格证书。 |
| 项目总工 | 1 | （1）投标人自有人员；（2）具有公路工程相关专业高级技术职称。 |

注：①项目经理和项目总工不得互相兼职。

②“投标人自有人员”指投标人为其申报社会保险登记，并为其缴纳社会保险费的人员。

③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；机电工程相关专业职称包括计算机、电子、通信、 自动化、电气等；如职称证上无专业，则以毕业证上的专业为准。

评标办法（综合评分法）

评标办法前附表[[1]](#footnote-1)（JD01～JD06标段）

| 条款号 | 评审因素与评审标准 |
| --- | --- |
| 1 | 评标方法 | 本次评标采用综合评分法（施工组织设计采用“盲评”方式）。综合评分相等时，评标委员会依次按照以下优先顺序推荐中标候选人：（1）评标价低的投标人优先；（2）履约信誉得分高的优先；（3）主要人员得分高的投标人优先。若以上均相等，则由评标委员会表决确定其排序先后。**每个投标人最多可对两个标段投标，允许中两个标段（其中在JD01～JD05标段中只允许中1个标段）。本项目按JD01～JD06标段顺序依次评标。在JD01～JD05标段中，投标人在前一个标段被推荐为第一中标候选人，后续标段将不被推荐为中标候选人。** |
| 2.1.12.1.3 | 形式评审与响应性评审标准 | 第一个信封（商务文件）评审标准：（1）投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：a.投标函按招标文件规定填报了项目名称、标段号、补遗书编号（如有）、工期、工程质量要求及安全目标；b.投标函附录的所有数据均符合招标文件规定；c.投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。 （2）投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。（3）投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金：a.投标保证金金额符合招标文件规定的金额，且投标保证金有效期不少于投标有效期；b.若投标保证金采用现金或支票形式提交，投标人应在招标文件规定的截止时间之前，将投标保证金一次性由投标人的基本账户转入招标人指定账户；c.若投标保证金采用保函或保单形式提交，满足招标文件要求。（4）投标人法定代表人授权委托代理人签署投标文件的，须提交授权委托书，授权委托书符合招标文件规定。 |
| 2.1.12.1.3 | 形式评审与响应性评审标准 | （5）投标人法定代表人亲自签署投标文件的，提供了法定代表人身份证明，法定代表人身份证明符合招标文件规定。（6）投标人不得以联合体形式投标。（7）投标人不得有分包计划。（8）同一投标人未提交两个以上不同的投标文件。（9）投标文件中未出现有关投标报价的内容。（10）投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限。（11）投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。（12）权利义务符合招标文件规定：a.投标人应接受招标文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法；b.投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务；c.投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；d.投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；e.投标人在投标活动中无欺诈行为；f.投标人未对合同条款有重要保留。**（13）每个投标人最多可对两个标段投标。本项目按JD01～JD06标段顺序依次评标，如果投标人投多于两个标段，则第三个及之后的标段将被否决。**第二个信封（报价文件）评审标准：（1）投标文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：a.投标函按招标文件规定填报了项目名称、标段号、补遗书编号（如有）、投标价（包括大写金额和小写金额）；b.已标价工程量清单说明与招标文件规定一致，未进行实质性修改和删减；c.投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。（2）投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。（3）投标报价未超过招标文件设定的最高投标限价。（4）投标报价中的大写金额能够确定具体数值。（5）同一投标人未提交两个以上不同的投标报价。（6）投标人未提交调价函。（7）投标人填写完毕的工程量固化清单未对工程量固化清单电子文件中的数据、格式和运算定义进行修改；工程量固化清单中的投标报价和投标函大写金额报价一致。 |
| 2.1.2 | 资格评审标准 | （1）投标人具备有效的营业执照、资质证书、安全生产许可证、基本账户开户许可证（或基本账户开户银行出具的开户证明）。（2）投标人的资质等级符合招标文件规定。（3）投标人的财务状况符合招标文件规定。（4）投标人的类似项目业绩符合招标文件规定。（5）投标人的信誉符合招标文件规定。（6）投标人的项目经理和项目总工资格、在岗情况符合招标文件规定。（7）投标人的其他要求符合招标文件规定。（8）投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项或第1.4.4项规定的任何一种情形。（9）投标人符合第二章“投标人须知 ”第 1.4.5 项规定。 |

JD01～JD05标段　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　续上表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | 条款内容 | 编列内容 |
| 2.2.1 | 分值构成（总分100分） | 第一个信封（商务及技术文件）评分分值构成：施工组织设计：20 分主要人员：10 分其他因素：20 分第二个信封（报价文件）评分分值构成：评标价：50分 |
| 2.2.2 | 评标基准价计算方法 | 评标基准价的计算：在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价。（1）评标价的确定：评标价=投标函文字报价（2）评标价平均值的计算：除按第二章“投标人须知”第5.2.4项规定开标现场被宣布为不进入评标基准价计算的投标报价之外，所有投标人的评标价去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为评标价平均值（如果参与评标价平均值计算的有效投标人少于5家时，则计算评标价平均值时不去掉最高值和最低值），评标价平均值的计算保留整数，小数点后第1位“四舍五入”。（3）评标基准价的确定：将评标价平均值直接作为评标基准价。在评标过程中，评标委员会应对招标人计算的评标基准价进行复核，存在计算错误的应予以修正并在评标报告中作出说明。除此之外，评标基准价在整个评标期间保持不变，不随任何因素发生变化。 |
| 2.2.3 | 评标价的偏差率计算公式 | 偏差率=100%×（投标人评标价-评标基准价）/评标基准价偏差率保留2位小数，小数点后第3位“四舍五入”，例如：\*\*.\*\*% |

续上表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **评分因素与权重分值** | **评分标准** |
| **评分****因素** | **评分因素****权重分值** | **各评分因素细分项** | **分值** |
| 2.2.4（1） | 施工组织设计 | 20分 | 总体施工组织布置及规划 | 2分 | 一般，得 1.2～1.6 分；较好，得 1.6～2.0 分。 |
| 主要工程项目的施工方案、方法与技术措施 | 8分 | 一般，得 4.8～6.4 分；较好，得 6.4～8.0 分。 |
| 工期、工程质量、安全生产、环境保护、文明施工管理保证体系及保证措施 | 6分 | 一般，得 3.6～4.8 分；较好，得 4.8～6.0 分。 |
| 项目风险预测与防范，事故应急预案 | 2分 | 一般，得 1.2～1.6 分；较好，得 1.6～2.0 分。 |
| 培训方案及售后服务方案 | 2分 | 一般，得 1.2～1.6 分；较好，得 1.6～2.0 分。 |
| 2.2.4（2） | 主要人员 | 10分 | 项目经理任职资格与业绩 | 5分 | 满足资格审查条件最低要求得3分。 |
| 在此基础上，每增加1项以项目经理或项目副经理身份完成的高速公路机电工程施工业绩加1分，最多加2分。有效业绩的确定：应为已建的国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩。人员业绩无年限要求。 |
| 项目总工任职资格与业绩 | 5分 | 满足资格审查条件最低要求得3分。 |
| 在此基础上，每增加1项以项目总工或项目副总工身份完成的高速公路机电工程施工业绩加1分，最多加2分。有效业绩的确定：应为已建的国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩。人员业绩无年限要求。 |
| 2.2.4（3） | 评标价 | 50分 | 评标价得分计算：（1）如果投标人的评标价＞评标基准价，则评标价得分=50-偏差率绝对值×100×0.1；（2）如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=50-偏差率绝对值×100×0.05。评标价得分最低扣至0分。 |

续上表

|  |  |
| --- | --- |
| **评分因素与权重分值** | **评分标准** |
| **条款号** | **评分因素** | **评分因素权重分值** | **各评分因素细分项** | **分值** |
| 2.2.4（4） | 其他因素 | 业绩 | 10分 | 企业业绩 | 6分 | 满足资格审查条件最低要求得6分。 |
| 4分 | 在此基础上，每增加1项满足资格审查条件最低要求的业绩加1分，最多加4分。 |
| 履约信誉 | 5分 | 信用评价 | 5分 | ①投标人的评价结果必须是以施工企业身份获得的，以设计企业或监理企业身份获得的评价在本次招标中无效。②按照以下优先次序应用投标人的信用评价结果：a. 投标人在吉林省交通运输厅发布的《关于发布吉林省2024年度公路建设市场省级信用评价结果的通告》中的信用评价等级；b. 投标人在交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”中的2023年度全国综合信用评价等级；c. 以上二者都有的，采用等级较低的评价等级；d. 投标人没有以上评价结果的，根据“全国公路建设市场监督管理系统/不良行为记录”查询结果，若无在处罚期内的不良信用记录，最高可按A级认定，但不得高于其在吉林省或全国最近年度原评价等级的上一等级。若有在处罚期内的不良信用记录，按C级、D级对待。③评分标准AA级、A级 5分B级 3分C、D 级 0分 |
| 主要设备 | 5分 | 设备品牌与应用评价 | 5分 | ①具体评分标准见附表一 主要机电设备评分内容及标准。②设备技术性能评分的计算方法：每个设备品 牌、应用得分=品牌、应用得分×品牌及应用加 权系数；③得分计算保留两位小数，小数点后第三位 “ 四舍五入 ”。 |
| 需要补充的其他内容：1.各评分因素（评标价和履约信誉评分项除外）得分一般不得低于其权重分值的60%，且各评分因素得分应以评标委员会各成员的打分平均值确定，该平均值以去掉一个最高分和一个最低分后计算。评标委员会成员对某一项评分因素的评分低于权重分值60%的，应在评标报告中作出说明。所有评分分值均保留至小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。2.施工组织设计采用“暗标”评审，如果某投标人的施工组织设计没有按照招标文件规定的格式、内容编制，且经评标委员会认定会暴露投标人信息的，评标委员会应一致将其施工组织设计评为0分，在详细评审汇总页面中做否决处理，并在评标报告中作出详细说明。 |

附件一：主要机电设备评分内容及标准

JD01标段:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌、应用得分 | 品牌、应用 加权系数 | 品牌、应用加权系数标准 |
| 1 | 高清网络遥控摄像机 | 2 | 0.6～1 | ①选用知名品牌、在国内行业中大范围使用的取 1；②选用一般品牌、在国内行业中有一定比例使用的取0.8；③选用不知名品牌、在国内行业中有较少比例使用的取 0.6。 |
| 2 | 汇聚交换机 | 1 |
| 3 | 智慧供电上位机（30KVA） | 1 |
| 4 | 96芯单模光缆 | 1 |
| **合计** | **5分** |

JD02～JD04标段:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌、应用得分 | 品牌、应用 加权系数 | 品牌、应用加权系数标准 |
| 1 | 高清网络遥控摄像机 | 3 | 0.6～1 | ①选用知名品牌、在国内行业中大范围使用的取 1；②选用一般品牌、在国内行业中有一定比例使用的取0.8；③选用不知名品牌、在国内行业中有较少比例使用的取 0.6。 |
| 2 | 环网工业以太网交换机 | 1 |
| 3 | 智慧供电上位机（30KVA） | 1 |
| **合计** | **5分** |

JD05标段:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌、应用得分 | 品牌、应用 加权系数 | 品牌、应用加权系数标准 |
| 1 | 环网新增光传输设备（接入设备）2个方向 | 5 | 0.6～1 | ①选用知名品牌、在国内行业中大范围使用的取 1；②选用一般品牌、在国内行业中有一定比例使用的取0.8；③选用不知名品牌、在国内行业中有较少比例使用的取 0.6。 |

JD06标段　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　续上表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款内容** | **编列内容** |
| 2.2.1 | 分值构成（总分100分） | 第一个信封（商务及技术文件）评分分值构成：施工组织设计：20 分主要人员：15 分其他因素：15 分第二个信封（报价文件）评分分值构成：评标价：50分 |
| 2.2.2 | 评标基准价计算方法 | 评标基准价的计算：在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价。（1）评标价的确定：评标价=投标函文字报价（2）评标价平均值的计算：除按第二章“投标人须知”第5.2.4项规定开标现场被宣布为不进入评标基准价计算的投标报价之外，所有投标人的评标价去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值即为评标价平均值（如果参与评标价平均值计算的有效投标人少于5家时，则计算评标价平均值时不去掉最高值和最低值），评标价平均值的计算保留整数，小数点后第1位“四舍五入”。（3）评标基准价的确定：将评标价平均值直接作为评标基准价。在评标过程中，评标委员会应对招标人计算的评标基准价进行复核，存在计算错误的应予以修正并在评标报告中作出说明。除此之外，评标基准价在整个评标期间保持不变，不随任何因素发生变化。 |
| 2.2.3 | 评标价的偏差率计算公式 | 偏差率=100%×（投标人评标价-评标基准价）/评标基准价偏差率保留2位小数，小数点后第3位“四舍五入”，例如：\*\*.\*\*% |

续上表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **评分因素与权重分值** | **评分标准** |
| **评分****因素** | **评分因素****权重分值** | **各评分因素细分项** | **分值** |  |
| 2.2.4（1） | 施工组织设计 | 20分 | 总体施工组织布置及规划 | 2分 | 一般，得 1.2～1.6 分； 较好，得 1.6～2.0 分。 |
| 主要工程项目的施工方案、方法与技术措施 | 6分 | 一般，得 3.6～4.8 分；较好，得 4.8～6.0 分。 |
| 工期、工程质量、安全生产、环境保护、文明施工管理保证体系及保证措施 | 10分 | 一般，得 6.0～8.0 分；较好，得 8.0～10.0 分。 |
| 项目风险预测与防范，事故应急预案 | 2分 | 一般，得 1.2～1.6 分； 较好，得 1.6～2.0 分。 |
| 2.2.4（2） | 主要人员 | 15分 | 项目经理任职资格与业绩 | 10分 | 满足资格审查条件最低要求得6分。 |
| 在此基础上，每增加1项以项目经理或项目副经理身份完成的高速公路交通安全设施施工业绩加2分，最多加4分。有效业绩的确定：应为已建的国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩。人员业绩无年限要求。 |
| 项目总工任职资格与业绩 | 5分 | 满足资格审查条件最低要求得3分。 |
| 在此基础上，每增加1项以项目总工或项目副总工身份完成的高速公路交通安全设施工程施工业绩加1分，最多加2分。有效业绩的确定：应为已建的国内新建或改扩建或养护工程。不认可日常养护业绩。人员业绩无年限要求。 |
| 2.2.4（3） | 评标价 | 50分 | 评标价得分计算：（1）如果投标人的评标价＞评标基准价，则评标价得分=50-偏差率绝对值×100×0.1；（2）如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=50-偏差率绝对值×100×0.05。评标价得分最低扣至0分。 |

续上表

|  |  |
| --- | --- |
| **评分因素与权重分值** | **评分标准** |
| **条款号** | **评分因素** | **评分因素权重分值** | **各评分因素细分项** | **分值** |  |
| 2.2.4（4） | 其他因素 | 业绩 | 10分 | 企业业绩 | 6分 | 满足资格审查条件最低要求得6分。 |
| 4分 | 在此基础上，每增加1项满足资格审查条件最低要求的业绩加1分，最多加4分。 |
| 履约信誉 | 5分 | 信用评价 | 5分 | ①投标人的评价结果必须是以施工企业身份获得的，以设计企业或监理企业身份获得的评价在本次招标中无效。②按照以下优先次序应用投标人的信用评价结果：a. 投标人在吉林省交通运输厅发布的《关于发布吉林省2024年度公路建设市场省级信用评价结果的通告》中的信用评价等级；b. 投标人在交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统”中的2023年度全国综合信用评价等级；c. 以上二者都有的，采用等级较低的评价等级；d. 投标人没有以上评价结果的，根据“全国公路建设市场监督管理系统/不良行为记录”查询结果，若无在处罚期内的不良信用记录，最高可按A级认定，但不得高于其在吉林省或全国最近年度原评价等级的上一等级。若有在处罚期内的不良信用记录，按C级、D级对待。③评分标准AA级、A级 5分B级 3分C、D 级 0分 |
| 需要补充的其他内容：1.各评分因素（评标价和履约信誉评分项除外）得分一般不得低于其权重分值的60%，且各评分因素得分应以评标委员会各成员的打分平均值确定，该平均值以去掉一个最高分和一个最低分后计算。评标委员会成员对某一项评分因素的评分低于权重分值60%的，应在评标报告中作出说明。所有评分分值均保留至小数点后两位，小数点后第三位四舍五入。2.施工组织设计采用“暗标”评审，如果某投标人的施工组织设计没有按照招标文件规定的格式、内容编制，且经评标委员会认定会暴露投标人信息的，评标委员会应一致将其施工组织设计评为0分，在详细评审汇总页面中做否决处理，并在评标报告中作出详细说明。 |

评标办法

**1. 评标方法**

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，评标委员会应按照评标办法前附表规定的优先次序推荐中标候选人或确定中标人。

**2. 评审标准**

**2.1 初步评审标准**

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表（适用于未进行资格预审的）。

2.1.2 资格评审标准：见资格预审文件第三章“资格审查办法”详细审查标准（适用于已进行资格预审的）。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

**2.2 分值构成与评分标准**

2.2.1分值构成

（1）施工组织设计：见评标办法前附表；

（2）主要人员：见评标办法前附表；

（3）投标报价：见评标办法前附表；

（4）其他评分因素：见评标办法前附表。

2.2.2评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4评分标准

（1）施工组织设计评分标准：见评标办法前附表；

（2）主要人员评分标准：见评标办法前附表；

（3）投标报价评分标准：见评标办法前附表；

（4）其他因素评分标准：见评标办法前附表。

**3. 评标程序**

**3.1 第一个信封初步评审**

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第3.5.1项至第3.5.6项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。（适用于未进行资格预审的）

3.1.1 评标委员会依据本章第2.1.1项、第2.1.3项规定的评审标准对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。当投标人资格预审申请文件的内容发生重大变化时，评标委员会依据本章第2.1.2项规定的标准对其更新资料进行评审。（适用于已进行资格预审的）

**3.2 第一个信封详细评审**

3.2.1评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出各投标人的商务和技术得分。

（1）按本章第2.2.4（1）目规定的评审因素和分值对施工组织设计部分计算出得分A；

（2）按本章第2.2.4（2）目规定的评审因素和分值对主要人员部分计算出得分B；

（3）按本章第2.2.4（4）目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分D。

3.2.2投标人的商务和技术得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3投标人的商务和技术得分=A+B+D。

**3.3 第二个信封开标**

第一个信封（商务及技术文件）评审结束后，招标人将按照第二章“投标人须知”第5.1款规定的时间和地点对通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标文件第二个信封（报价文件）进行开标。

**3.4 第二个信封初步评审**

3.4.1 评标委员会依据本章第2.1.1项、第2.1.3项规定的评审标准对投标文件第二个信封（报价文件）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应否决其投标。

3.4.2[[2]](#footnote-2) 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应否决其投标。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外；

（3）当单价与数量相乘不等于合价时，以单价计算为准，如果单价有明显的小数点位置差错，应以标出的合价为准，同时对单价予以修正；

（4）当各子目的合价累计不等于总价时，应以各子目合价累计数为准，修正总价。

3.4.3 工程量清单中的投标报价有其他错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应否决其投标。

（1）在招标人给定的工程量清单中漏报了某个工程子目的单价、合价或总额价，或所报单价、合价或总额价减少了报价范围，则漏报的工程子目单价、合价和总额价或单价、合价和总额价中减少的报价内容视为已含入其他工程子目的单价、合价和总额价之中。

（2）在招标人给定的工程量清单中多报了某个工程子目的单价、合价或总额价，或所报单价、合价或总额价增加了报价范围，则从投标报价中扣除多报的工程子目报价或工程子目报价中增加了报价范围的部分报价。

（3）当单价与数量的乘积与合价（金额）虽然一致，但投标人修改了该子目的工程数量，则其合价按招标人给定的工程数量乘以投标人所报单价予以修正。

3.4.4 修正后的最终投标报价若超过最高投标限价（如有），评标委员会应否决其投标。

3.4.5修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与评标价得分的计算。

**3.5 第二个信封详细评审**

3.5.1 评标委员会按本章第2.2.4（3）目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分C。投标报价得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.5.2投标人得分=投标人的商务和技术得分+C。

3.5.3评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或不能提供相应证明材料的，评标委员会应认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

**3.6 投标文件相关信息的核查**

3.6.1在评标过程中，评标委员会应查询交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”，对投标人的资质、业绩、主要人员资历和目前在岗情况、信用等级等信息进行核实。若投标文件载明的信息与交通运输主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”发布的信息不符，使得投标人的资格条件不符合招标文件规定的，评标委员会应否决其投标。

3.6.2评标委员会应对在评标过程中发现的投标人与投标人之间、投标人与招标人之间存在的串通投标的情形进行评审和认定。投标人存在串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的，评标委员会应否决其投标。

（1）有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

a.投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

b.投标人之间约定中标人；

c.投标人之间约定部分投标人放弃投标或中标；

d.属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

e.投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

（2）有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

a.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

b.不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；

c.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

d.不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；

e.不同投标人的投标文件相互混装；

f.不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出。

（3）有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：

a.招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

b.招标人直接或间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

c.招标人明示或暗示投标人压低或抬高投标报价；

d.招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

e.招标人明示或暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

f.招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

（4）投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

a.使用通过受让或租借等方式获取的资格、资质证书投标；

b.使用伪造、变造的许可证件；

c.提供虚假的财务状况或业绩；

d.提供虚假的项目负责人或主要技术人员简历、劳动关系证明；

e.提供虚假的信用状况；

f.其他弄虚作假的行为。

**3.7 投标文件的澄清和说明**

3.7.1在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中含义不明确的内容、明显文字或计算错误进行书面澄清或说明。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明。投标人不按评标委员会要求澄清或说明的，评标委员会应否决其投标。

3.7.2 澄清和说明不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明属于投标文件的组成部分。

3.7.3 评标委员会不得暗示或诱导投标人作出澄清、说明，对投标人提交的澄清、说明有疑问的，可以要求投标人进一步澄清或说明，直至满足评标委员会的要求。

3.7.4 凡超出招标文件规定的或给发包人带来未曾要求的利益的变化、偏差或其他因素在评标时不予考虑。

**3.8 不得否决投标的情形**

投标文件存在第二章“投标人须知”第1.12.3项所列情形的，均视为细微偏差，评标委员会不得否决投标人的投标，应按照第二章“投标人须知”第1.12.4项规定的原则处理。

**3.9 评标结果**

3.9.1除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.9.2 评标委员会完成评标后，应向招标人提交书面评标报告。

1. “评标办法前附表”用于明确评标的方法、因素、标准和程序。没有列明的因素和标准不得作为评标的依据。凡“评标办法前附表”对本章正文内容进行完善和补充的，均以“评标办法前附表”为准；未进行补充、完善的，以本章正文内容为准。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 如本项目招标采用第二章“投标人须知”第3.2.1项（2）目规定的由投标人按照招标人提供的工程量清单填写本合同各工程子目的单价、合价和总额价方式，则评标委员会按照本章第3.4.2项和第3.4.3项的规定对投标人的投标报价进行修正。如本项目招标采用第二章“投标人须知”第3.2.1项（1）目规定的投标人按照招标人提供的工程量固化清单电子文件填写工程量清单的，无须按照本章第3.4.2项和第3.4.3项的规定对投标报价进行修正，第3.4.2项至第3.4.5项内容不适用。 [↑](#footnote-ref-2)