

集安市 2019 年农村公路危桥改造项目

施工招标文件公开与公示内容

一、项目概况

1. 本项目划分为 2 个标段，具体内容和要求如下：

标段	招标范围	所属乡镇	桥梁全长(米)	建设性质	主要建设内容	企业资质要求	业绩最低要求(近 5 年内累计完成过下列工程，工程质量合格)
01	麻线乡太平三组桥	麻线乡	39	拆除重建	重建 3×13m 空心板桥及起、终点路基、路面、安全设施	公路工程 施工总承包三级及以上资质	至少完成过 3 座公路桥梁工程的施工
02	马蹄桥	财源镇	146.04	拆除重建	重建 7×20m 预应力混凝土空心板及起、终点路基、路面、安全设施		

2. 计划工期：2019 年 5 月 1 日~2019 年 10 月 30 日（182 日历天）。

二、投标人的资格条件要求

附录 1 资格审查条件（资质最低要求）

资质最低要求
投标人持有工商行政管理部门核发的企业法人营业执照，并依法取得安全生产许可证（在有效期内），具备建设主管部门颁发的公路工程施工总承包三级或以上资质。

附录 2 资格审查条件（财务最低要求）

财务最低要求
投标人的 2017 年度经审计的财务会计报表中流动资产与流动负债的比值不小于 1。

附录 3 资格审查条件（业绩最低要求）

业绩最低要求

在 2014 年 1 月 1 日之后投标人至少完成过 3 座公路桥梁工程的施工。

附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）

信誉最低要求

除“投标人须知”第 1.4.4 项规定的不良状况或不良信用记录外无其他要求。

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	资格最低要求
项目经 理	1	<p>(1) 投标人自有人员。持有建设行政主管部门颁发的“公路工程”专业《二级建造师注册证书》或《二级建造师临时执业证书》，且现注册单位为投标人；</p> <p>(2) 具有公路工程相关专业中级职称；</p> <p>(3) 具有交通主管部门或建设主管部门颁发的有效的 B 类安全生产考核合格证书。</p> <p>(4) 担任过 1 项桥梁工程（公路）施工项目的项目经理。</p>
项目总 工	1	<p>(1) 投标人自有人员。</p> <p>(2) 具有公路工程相关专业中级职称；</p> <p>(3) 具有交通主管部门或建设主管部门颁发的有效的 B 类安全生产考核合格证书；</p> <p>(4) 担任过 1 项桥梁工程（公路）施工项目的项目总工。</p>

三、评标办法

评标办法前附表

条款号		评审因素与评审标准
1	评标办法	<p>本项目评标采用双信封形式合理低价法，第一个信封的评审采用合格制，评标委员会依次按照以下优先顺序推荐中标候选人或确定中标人：</p> <ul style="list-style-type: none">(1) 评标价低的投标人优先；(2) 被招标项目所在地省级交通运输主管部门评为 2017 年度较高信用等级投标人优先。(3) 通过评委会投票表决，推荐票数多的投标人评分排序在先。 <p>如同一投标人在多个标段排序第一，但主要管理人员重复，则对相应标段进行组合标计算，以有利于招标人利益为原则推荐各标段中标候选人。</p>
2.1.1 2.1.3	形式评审与响应性评审标准	<p>第一个信封（商务及技术文件）评审标准：</p> <ul style="list-style-type: none">(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：<ul style="list-style-type: none">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、投标人的单位盖章齐全，符合招标文件规定。(3) 与所投标段的其他投标人不存在控股、管理关系或单位负责人为同一人的情况；与招标人也不存在利害关系并可能影响招标公正性。(4) 投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金：<ul style="list-style-type: none">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，投标人应在递交投标文件截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户转入招标人指定账户；c. 若投标保证金采用银行保函形式提交，银行保函的格式、开具保函的银行均满足招标文件要求，且在递交投标文件截止时间之前向招标人提交了银行保函原件。(5) 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，且授权人和被授权人均在授权委托书上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。(6) 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，且法定代表人在法定代表人身份证明上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。(7) 投标人未以联合体形式投标。(8) 投标人没有分包计划。(9) 同一投标人未对同一标段提交两个及以上不同的投标文件。(10) 投标文件中未出现有关投标报价的内容。

		<p>(11) 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。</p> <p>(12) 投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。</p> <p>(13) 权利义务符合招标文件规定：</p> <p>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；</p> <p>b. 投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务；</p> <p>c. 投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；</p> <p>d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；</p> <p>e. 投标人在投标活动中无欺诈行为；</p> <p>f. 投标人未对合同条款有重要保留。</p> <p>(14) 投标文件正、副本份数符合招标文件第二章“投标人须知”第 3.7.4 项规定。</p> <p>第二个信封（报价文件）评审标准：</p> <p>(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：</p> <p>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）；</p> <p>b. 已标价工程量清单说明文字与招标文件规定一致，未进行实质性修改和删减；</p> <p>c. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。</p> <p>(2) 投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位盖章齐全，符合招标文件规定。</p> <p>(3) 投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价。</p> <p>(4) 投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值。</p> <p>(5) 同一投标人未提交两个以上不同的投标报价。</p> <p>(6) 投标人未提交调价函。</p> <p>(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。</p> <p>(8) 投标文件正、副本份数符合招标文件第二章“投标人须知”第 3.7.4 项规定。</p>
2.1.2	资格评审标准	<p>(1) 投标人具备有效的营业执照、组织机构代码证、资质证书、安全生产许可证和基本账户开户许可证。</p> <p>(2) 投标人的资质等级符合招标文件规定。</p> <p>(3) 投标人的财务状况符合招标文件规定。</p> <p>(4) 投标人的类似项目业绩符合招标文件规定。</p> <p>(5) 投标人的信誉符合招标文件规定。</p> <p>(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。</p> <p>(7) 投标人的其他要求符合招标文件规定。</p> <p>(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。</p> <p>(9) 投标人未以联合体形式参与投标。</p>

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)	评标价：100 分
2.2.2	评标基准价 计算方法	详见投标人须知前附表第 5.2.3 项
2.2.3	评标价的偏 差率计算公式	详见投标人须知前附表第 5.2.3 项
2.2.4	评标价	详见投标人须知前附表第 5.2.3 项
需要补充的其他内容：无		

四、投标人须知前附表部分内容

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	招 标 人：集安市公路建设管理办公室及涉及各乡镇 地 址：吉林省集安市文化路 465 号 联 系 人：高超 电 话：0435-6223330
1.1.3	招标 代理机构	招标代理机构：吉林省交通招标咨询中心 地 址：吉林省长春市长沙路 1555 号 联 系 人：苏传明 电 话：0431-84683822
1.1.4	招标项目名称	集安市 2019 年农村公路危桥改造项目
1.1.5	标段建设地点	吉林省集安市境内
1.2.1	资金来源 及比例	上级补贴及地方自筹
1.2.2	资金 落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	见招标公告第2条相关内容
1.3.2	计划工期	计划工期：182 日历天 计划开工日期：2019 年 5 月 1 日 计划交工日期：2019 年 10 月 30 日
1.3.3	质量要求	标段工程交工验收的质量评定：合格； 竣工验收的质量评定：优良。
1.3.4	安全目标	在项目建设过程中杜绝重大安全责任事故，避免发生较大安全责任事故，控制一般安全责任事故。
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：/
1.4.2	是否接受联合体投 标	不接受
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	/
1.4.5	资质企业名录	不适用
1.10.2	投标人在投标预备 会前提出问题	时间：/
		形式：/

条款号	条款名称	编列内容
1.11.1	分包	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	工程量固化清单电子文件
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	时间：递交投标文件截止之日 10 天前 形式：书面形式
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	书面形式
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	时间：收到澄清后 24 小时内（以发出时间为准） 形式：书面形式
2.3.1	招标文件修改发出的方式	书面形式
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	时间：收到澄清后 24 小时内（以发出时间为准） 形式：书面形式
3.1.1	投标文件密封形式	双信封
3.1.1	构成投标文件的其他材料	（9）已标价的工程量固化清单电子文件（Microsoft Excel 文件）（存入 U 盘）； （10）按照招标文件规定的格式、内容填写的《投标文件关键内容摘录表》电子文件（应整理为一个可编辑的 Microsoft Word 文件）（存入 U 盘）。
3.2.1	增值税税金的计算方法	/
3.2.1	工程量清单的填写方式	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。 补充： ① 工程量固化清单电子文件由招标代理机构提供，须投标人自行下载。 下载地址（请注意区分大小写）： http://pan.baidu.com/s/1qY8F21m 文件夹：招标文件补充内容 ② 工程量固化清单电子文件的文件名命名规则： <u>标段——（投标人名称）</u> 例：01 标段——××××有限责任公司 ③ 在 U 盘的表面应显著标识投标人名称。
3.2.3	报价方式	单价
3.2.4	清单工程量数量的核查方式	投标人如果发现工程量清单中的数量与图纸中数量不一致时，应立即按投标人须知附表八的格式通知招标代理机构核查，除非招标人以书面方式予以更正，否则，应以工程量清单中列出的数量为准。
3.2.6	是否接受调价函	否
3.2.8	最高投标限价	有，最高投标限价为： 01 标段：壹佰陆拾陆万元（¥1,660,000） 02 标段：陆佰贰拾壹万元（¥6,210,000）
3.2.9	投标报价的其他要求	/
3.3.1	投标有效期	/

条款号	条款名称	编列内容
3.4.1	投标保证金	<p>要求,投标保证金的金额:01 标段: 2 万元/投标人; 02 标段: 7 万元/投标人。</p> <p>投标保证金可采用的其他形式: /</p> <p>(1) 若采用现金或支票,投标人应在2019 年 3 月 21 日 24:00之前,将投标保证金由投标人的基本账户一次性转入并到达招标人指定账户,否则视为投标保证金无效。招标人指定的开户银行及账号如下:</p> <p> 账户名称: 吉林省交通招标咨询中心 开户银行: 上海浦东发展银行长春分行 账 号: 61010154800004490 联 系 人: 周晶 联系电话: 0431-84683826、84683827</p> <p> 银行转账业务备注一栏可填写: “集安市 2019 年农村公路危桥改造项目投标保证金”</p> <p>(2) 若采用银行保函,则应由国有商业银行或全国性商业银行开具,银行应为地市级分、支行以上级别,并采用招标文件提供的格式。银行保函复印件装订在投标文件内,原件应单独密封(密封要求见本章第 4.1.2 项)与投标文件一同递交给招标代理机构。</p>
3.4.3	<p>投标保证金的利息 计算原则</p> <p>投标保证金的退还</p>	<p>(1) 计算利息的起始日期为投标截止当日,终止日期为招标人退还投标保证金日期的前一日;</p> <p>(2) 投标保证金的利息按照第(1)款所述计息时间段内招标人指定汇入银行公告的活期存款利率计付,并扣除招标人汇款手续费;</p> <p>(3) 利息金额计算至分位,分以下尾数四舍五入。</p> <p>招标人在中标通知书发出后 5 日内向中标候选人以外的其他投标人退还投标保证金,与中标人签订书面合同后 5 日内向中标人和其他中标候选人退还投标保证金,中标人的投标保证金必须在其提交了招标代理服务费用后才能退还。投标保证金退还至投标人的基本账户。</p> <p>如投标人单位名称发生变化,需在变化后 5 个工作日内向招标人提交工商行政管理部门出具的相关证明;如投标人的基本账户开户资料发生变更,需在变化后 5 个工作日内向招标人提交变更后的“开户许可证”。</p> <p>注意: 除中标候选人以外的投标人,必须在收到中标通知公告后 5 个工作日内及时向招标人递交退还投标保证金的有关资料,招标代理机构在收到合格的资料后,将在 5 个工作日内退还投标保证金至投标人基本账户。</p> <p>退还投标保证金时,投标人应向招标代理机构提供的资料如下:</p> <p>(1) 基本账户开户许可证彩色复印件(清晰可辨);</p> <p>(2) 给招标代理机构开据的财务收据原件;</p> <p>(3) 提供办理人联系方式。</p> <p>招标代理机构邮寄或送达地址:</p> <p>名称: 吉林省交通招标咨询中心 地址: 吉林省长春市长沙路 1555 号 邮编: 130033 电话: 0431-84683826、84683827 联系人: 周晶</p>

条款号	条款名称	编列内容
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金情形	/
3.5	资格审查资料的要求	修改为： 投标人须按招标文件第九章“投标文件格式”中规定的表格内容填写资格审查表，并按各资格审查表格下方注解的具体要求提供相关证件及证明材料。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	2017年
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	2014年1月1日~投标截止时间
3.5.4	投标人的信誉情况	修改为： 3.5.4 “投标人的信誉情况表”应附投标人在国家企业信用信息公示系统中未被列入严重违法失信企业名单、在“信用中国”网站中未被列入失信被执行人名单的网页截图复印件。
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.4	投标文件副本份数及其他要求	投标阶段不需提供副本，中标人应在收到中标通知书后并在与招标人签订合同前提供投标文件副本 2 份。 是否要求提交电子版文件：否 其他要求：/
3.7.5	装订的其他要求	除投标人须知正文要求外，还应在投标文件 第一个信封书脊 上明确标注项目名称、标段名称和投标人名称。
4.1.1	投标文件的密封	原项调整为： 投标文件应采用双信封形式密封。投标文件第一个信封（商务及技术文件）以及第二个信封（报价文件）应单独密封包装。 第一个信封的正本应密封在一个封套中。 第二个信封的正本、U 盘（内含《投标文件关键内容摘录表》电子文件，以及填写完毕的工程量固化清单电子文件）应统一密封在另一个封套中。 封套应加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其委托代理人签字。 采用银行保函形式提交投标保证金的，银行保函原件应密封在单独的封套中。
4.1.2	封套上写明	第一个信封封套： 招标人名称： _____ 招标人地址： _____ 集安市 2019 年农村公路危桥改造项目 _____ 标段 施工投标文件第一个信封（商务及技术文件） 招标项目编号： _____ 在 _____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 时 _____ 分（第一个信封开标时间）前不得开启 投标人名称： _____

条款号	条款名称	编列内容
		<p>第二个信封封套: 招标人名称: _____ 招标人地址: _____</p> <p>集安市 2019 年农村公路危桥改造项目 标段施工投标文件第二个信封（报价文件） 招标项目编号: _____</p> <p>在投标文件第二个信封（报价文件）开标前不得开启</p> <p>投标人名称: _____ 投标人地址: _____</p> <p>银行保函封套: 招标人名称: _____ 招标人地址: _____</p> <p>集安市 2019 年农村公路危桥改造项目 标段施工招标投标保证金（银行保函原件） 招标项目编号: _____</p> <p>投标人名称: _____</p>
4.2.3	是否退还投标文件	是，未通过投标文件第一个信封评审的投标人，其投标文件第二个信封予以退还，其他投标文件不退还。
5.1	开标时间和地点	投标文件第一个信封（商务及技术文件） 开标时间：同投标截止时间。 投标文件第一个信封（商务及技术文件）开标地点： 同递交投标文件地点。 投标文件第二个信封（报价文件） 开标时间：2019 年 3 月 25 日 11:00 投标文件第二个信封（报价文件）开标地点： 吉林省交通招标咨询中心 4 楼会议室
5.2.1	第一个信封（商务及技术文件）开标程序	（4）密封情况检查：检查商务及技术文件是否存在提前开启情况； （5）开标顺序： 01 标段→02 标段 ；
5.2.3	第二个信封（报价文件）开标程序	（1）宣布开标纪律； （2）宣布招标人代表、监标人等有关人员到场情况； （3）当众拆开第一个信封评审结果的密封袋，宣布通过第一个信封评审的投标人名单； （4）在监标人和投标人代表的监督下，开标现场公开、随机确定 本项目的复合标底的浮动系数 α（取值范围：1.0%，1.5%，2.0%，2.5%，3.0%） ； （5）由参与第二个信封开封的投标人推选的代表检查报价文件是否存在提前开启情况； （6）按照 01 标段→02 标段 的开标顺序当众开标； （7）开标人只拆封通过第一个信封评审的第二个信封，按各标段投标人名称汉语拼音字母升序排列并公布投标人名称、标段名称、投标报价 ¹ ，并记录在案。 （8）在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价和投标人评标

¹ 若投标函中的投标价大小写金额不一致，应以大写金额为准。

条款号	条款名称	编列内容
		<p>价分值，投标函文字报价即为评标价，计算方法如下：</p> <p>a. 复合标底计算：</p> $C = \frac{A+B}{2}$ <p>式中：A—投标控制价上限，计算保留个位，小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>B—除按第二章“投标人须知”第5.2.4项规定在开标现场被宣布为不参与评标基准价计算的评标报价之外，所有在A值的75%（含75%）至100%（含100%）范围内的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。如果参与B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。若所有投标人的评标价均未进入复合标底的计算范围，则C=A。计算保留个位，小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>C—复合标底值，计算保留个位，小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>b. 评标基准价计算：</p> $D = C \times (1 - \alpha)$ <p>式中：D—评标基准价，计算保留个位，小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>C—复合标底值。</p> <p>α—复合标底的浮动系数。</p> <p>c. 当投标人的评标价等于D时得满分（100分），每高于D一个百分点扣2分，每低于D一个百分点扣1分，中间值按比例内插。用公式表示如下：</p> $F = 100 - \frac{ D_1 - D }{D} \times 100 \times E$ <p>式中：F—所有参与第二个信封开封的投标人评标价得分。计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。</p> <p>D₁—投标人的评标价。</p> <p>D—评标基准价。</p> <p>E—扣分值。若D₁>D，则E=2；若D₁<D，则E=1。</p> <p>(9) 如果投标人认为评标基准价和评标价得分计算有误，有权在开标现场提出，经监标人、招标人当场核实确认之后，可重新宣布评标价得分结果。若投标人现场未提出异议，则认为投标人已确认评标基准价和评标价得分结果。确认后的评标基准价和评标价得分结果在整个评标期间保持不变，不随通过初步评审和详细评审的投标人的数量发生变化。</p> <p>(10) 将未通过第一个信封评审的第二个信封退还给投标人；</p> <p>(11) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；</p> <p>(12) 开标结束。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：5人，其中招标人代表1人，专家4人；</p> <p>评标专家确定方式：从依法组建的评标专家库中随机抽取。</p>

条款号	条款名称	编列内容
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	1名
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：“中国招标投标公共服务平台”和“集安市人民政府网站” 公示期限：3个工作日 公示的其他内容：/
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	否
7.5	中标通知书和中标结果通知发出的形式	书面形式
7.6	中标通知公告媒介及期限	公告媒介：“中国招标投标公共服务平台”和“集安市人民政府网站” 公告期限：3个工作日 公告的其他内容：/
7.7.1	履约保证金	是否要求中标人提交履约保证金： 要求，履约保证金的形式：银行保函或现金、支票形式 履约保证金的金额：5%的签约合同价。 采用银行保函时，应按招标文件规定的履约担保格式出具，应由国有商业银行或全国性商业银行开具，银行应为地市级分、支行以上级别，所需的费用由中标人承担，中标人应保证银行保函有效。
8.5.1	监督部门	监督部门：集安市交通运输局 电 话：0435-6223654 注：依据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第六十条“就本条例第二十二、第四十四条、第五十四条规定事项投诉的，应当先向招标人提出异议，……”。
9	是否采用电子招标投标	否
需要补充的其他内容		
10.2	词语定义	(1) 本文件中所称的“以上”、“以下”、“以内”，包括本数；所称的“以外”，不包括本数。 (2) 除有特殊说明外，本文件中所称的“近3年”或“近5年”等，是指自投标截止时间所在年度起逆推3年或5年。如：投标截止时间所在年度为2019年，“近3年”的年限从2016年1月1日算起。
10.3	证明材料	为保证评标工作的质量和进度，投标人在其投标文件中所附的证明材料（各种文书、证件等）宜提供全本（证书封面、封底、空白页除外）。
10.4	招标文件的澄清、修改的发布方式	对招标文件所作的澄清、修改，投标人可以自行从以下网址下载： http://pan.baidu.com/s/1qY8F21m 文件夹：招标文件补充内容 请投标人注意严格区分大小写字母。 投标人在投标截止期前，应不定时登录上述网盘，下载澄清、补遗文件及通知，并按要求进行书面回执。回执应以扫描件形式发至以下邮箱： 1060887726@qq.com，未按以上要求操作的，后果由投标人自负。
10.5	招标代理服务费用	用于本项目的招标代理服务费由招标人通过中标人支付。

五、招标人联系方式

招 标 人：集安市公路建设管理办公室及
涉及各乡镇

地 址：吉林省集安市文化路 465 号

邮政编码：134200

联 系 人：高超

电 话：0435-6223330

传 真：0435-6223304

招标代理机构：吉林省交通招标咨询中心

地 址：吉林省长春市长沙路 1555 号

邮政编码：130033

联 系 人：苏传明

电 话：0431-84683822

传 真：0431-85677347