

G346霍山至英山绿色公路工程（一期） 设计施工总承包项目

招标文件

招标人：安徽省六安市公路管理局霍山分局

霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司

招标代理机构：安徽大别山工程咨询有限公司

2024年10月

目录

第一章招标公告

一、招标编号：E341525001002982001

二、项目名称：G346霍山至英山绿色公路工程（一期）设计施工总承包项目

三、项目实施地点：霍山县黑石渡镇、佛子岭镇、大化坪镇、漫水河镇、上土市镇

四、项目实施主体（招标人）：安徽省六安市公路管理局霍山分局、霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司

五、项目实施主体（招标人）地址：霍山县衡山镇客运中心三楼、霍山县国投大厦16楼

六、项目类型：工程类

七、招标方式：公开招标

八、项目概况、投资规模：项目起于黑石渡镇西侧，与S332衔接，经佛子岭镇、大化坪镇、漫水河镇，终于上土市镇。本项目主线全长38.86公里，采用一级公路建设标准；连接线（三条）全长7.455公里，采用二级公路建设标准。主线设桥梁46座（其中特大桥1座、大桥33座、中桥12座），隧道7座（其中特长隧道1座，长隧道1座，短隧道5座），站房1处、服务区1处，养护工区1处等，本期项目概算约41亿元。

九、资金来源：专项资金+地方自筹

十、计划工期：1095日历天

十一、投标人资质、资格要求：

1、投标人资格：

（1）设计企业资质（须同时满足下面①、②条件要求）：

①具备工程设计综合甲级资质或工程设计公路行业甲级资质；

②具备工程勘察专业类岩土工程甲级资质或工程勘察（岩土工程（勘察））甲级资质或工程勘察综合甲级资质；

(2) 施工企业资质（须同时满足下面①、②、③条件要求）：

①满足下面a、b、c任意一项要求即可：

a、具备公路工程施工总承包特级资质；

b、具备房屋建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电等专业中任意1项施工总承包特级资质和其中2项施工总承包一级资质；

c、具备公路工程施工总承包一级及以上资质和隧道工程专业承包一级资质；

②具备建筑工程施工总承包三级及以上资质；

③具有有效的安全生产许可证（联合体投标的，施工企业各方均须提供）。

2、拟派项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）、施工项目总工要求：

(1) 项目负责人：具备注册土木工程师（道路工程）或具备公路工程相关专业高级及以上工程师技术职称。

(2) 设计负责人：具备注册土木工程师（道路工程）或具备公路工程相关专业高级及以上工程师技术职称（联合体投标的，设计负责人由承担设计任务的一方提供）。

(3) 项目经理（施工负责人）：具备公路工程专业一级注册建造师执业资格，具备省级交通运输行政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，且未在其他项目上任职。

(4) 施工项目总工：具备公路工程相关专业高级及以上职称，且未在其他项目上任职。

注：公路工程相关专业包括公路工程、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、交通等专业职称。

3、是否接受联合体:接受联合体投标，联合体所有成员（含牵头方）数量不得

超过4家（设计单位不超过1家，施工单位不超过3家），联合体投标的，联合体牵头人为联合体成员任意一方。联合体各方须按招标文件规定的格式签订联合体协议，明确联合体牵头方和成员方的主要权利和义务、职责与分工。

4、投标人业绩要求：

（1）设计业绩：自2019年1月1日至投标截止时间（以合同签订时间或施工图设计批复时间为准），至少有1个路线长度10km（或投资总额10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程设计业绩。

（2）施工业绩：自2019年1月1日至投标截止时间（以项目交工时间或竣工时间为准），投标人承担过1个路线长度10km（或投资总额10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程施工总承包或设计施工总承包业绩。

十二、招标范围：本项目采用设计施工总承包模式发包，为“交钥匙”工程，即交付时完成工程范围内所有内容，功能齐全，确保使用。包括但不限于（1）工程施工图设计：工程勘察、测绘；设计方案优化及因设计（或施工）方案调整产生的相关专题；施工图设计及报批；施工过程中设计服务及相关后续跟踪服务等工作。（2）工程施工：施工图范围内的所有工程施工，包括公路工程施工（路基工程、路面工程、桥隧工程、交叉工程、交通工程及沿线设施、绿化及环境保护工程、房屋建筑工程等），以及上述工程直至竣（交）工验收、调试及整体移交、质量缺陷责任期内的缺陷修复等相关工作；对工程项目进行质量、安全、进度、费用、合同、信息等管理和控制。

注：如因规划调整或政策性限制或融资等因素，招标人有可能变更实施招标范围内的部分工程，中标单位应予接受。

十三、标段数：1个

十四、公告发布时间：2024年10月18日

十五、公告发布媒介：

六安市公共资源交易电子服务系统 (<http://ggzy.luan.gov.cn>)

安徽省公共资源交易监管网 (<http://ggzy.ah.gov.cn>)

安徽省招标投标信息网 (<http://www.ahtba.org.cn>)

全国公共资源交易平台 (<http://www.ggzy.gov.cn>)

十六、项目开标时间：2024年11月12日10时00分

十七、招标文件获取及费用支付方式：网上免费下载（含工程量清单、图纸、答疑澄清文件等）

十八、资格审查方式：资格后审

十九、评标办法：综合评分法

二十、备注：

1、投标文件所报的项目负责人、设计负责人、项目经理和项目总工必须是投标人本单位的人员。

2、投标施工项目经理不得在其他在建工程（含已中标的待建工程）中担任项目经理、项目总工、安全员、施工员、质量员。

国有投资项目，均对项目班子主要成员自开工之日起采用“IFA”（人脸识别）系统进行考勤、考核。

3、本项目采用不见面开标（远程解密）方式，投标人无需到开标现场进行解密，采取远程解密方式解密投标文件。投标人在开标时间前使用CA数字证书登录六安市“不见面开标系统”，等待开标并按系统提示进行相应的投标人解密等事项，采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站“服务指引—交易微课堂”栏目中“六安市公共资源交易不见面

开标系统操作手册（投标人）”。

4、解密时间：解密程序开始后每个投标人均应在解密指令发出后30分钟内完成解密，否则投标文件将被拒绝。

参加本项目的投标人提前准备好电脑、耳麦等相关设备，确保开标顺利进行，如因设备造成的问题由投标人自行负责。

5、本项目实行投标保证金制度和履约保证金制度，投标保证金伍拾万元整；投标人中标后应缴纳履约保证金。

6、本项目招标文件（含工程量清单、图纸、答疑澄清文件等）均从六安市公共资源交易平台电子服务系统下载。

7、投标人通过六安市公共资源电子交易系统提出疑问的截止时间为2024年10月27日17时30分，招标人网上集中统一答疑时间为2024年10月28日，开标时间与投标文件递交截止时间为同一时间即2024年11月12日10时00分。

8、按照招标投标法实施条例第22条规定，投标人通过六安市公共资源电子交易系统提出异议的截止时间为投标截止时间10日前。招标人自收到异议之日起3日内通过电子交易系统答复，所有潜在投标人在投标截止时间前有义务自行查询，否则造成的一切后果由投标人自行承担。在规定的提出异议的截止时间前投标人未对招标文件提出异议的，凡在评审过程中涉及的任何评审争议均以招标人和招标代理机构解释为准。

9、有意向参与本项目投标的投标人，应在投标截止时间前自行在六安市公共资源电子交易系统(<http://183.162.78.64:9003/lahy/>)下载招标公告、招标文件和澄清文件等资料。

10、投标人自行在安徽省公共资源交易市场主体库中填报企业基本信息、企业和项目经理业绩、企业和项目经理获奖等相关信息。投标人自行更新、维护本单位

信息。以上所有信息的真实性、准确性和完整性由投标人负责。

安徽省公共资源交易市场主体库注册联系电话：010-86483801转5-2；

六安市公共资源交易平台电子交易系统联系电话：400-998-0000；

六安市公共资源交易平台电子交易系统CA证书办理机构：

安徽CA（安徽省电子认证管理中心有限责任公司）联系电话：400-880-4959；

CFCA（江苏翔晟信息技术股份有限公司）联系电话：025-660855088。

11、投标人在制作投标文件时，须将招标文件要求的资质资格、社保缴费证明、奖项、业绩、荣誉等相关资料原件扫描件编入投标文件中，评标委员会在评审时以投标文件编入的信息原件扫描件为评审依据（其中：一级建造师电子注册证书的评审应按《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市〔2021〕40号）执行，具体见评标办法前附表）。编入投标文件的各种证书、证照、证明、文件、业绩、奖项、荣誉等相关资料的扫描件的原件，其真实性、准确性、完整性等均由投标人负责，编入投标文件的原件扫描件必须与原件一致，否则按投标无效或废标处理。

12、投标人在下载招标文件（含工程量清单、图纸、答疑澄清文件等）过程中若遇到问题，请与软件技术支持联系，电话：400-998-0000。在咨询过程中不得透露投标人自身信息。

二十一、联系方式：

1、招标人：安徽省六安市公路管理局霍山分局、霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司

地址：霍山县衡山镇客运中心三楼、霍山县国投大厦16楼

联系人（受理异议人）：杨先生

电话：0564-5025896

2、招标代理机构：安徽大别山工程咨询有限公司

地址：霍山县国投大厦2楼

联系人（受理异议人）：刘先生

电话：0564-5020033

3、招标监督管理机构：霍山县发展和改革委员会（霍山县公共资源交易监督管理局）

地址：霍山县行政中心主楼11楼

电话：0564-5032057

二十二、投标保证金账号：

1、投标保证金支付方式：

第一种方式：网银支付、银行转账

第二种方式：纸质银行保函、纸质保证保险、担保保函等

第三种方式：电子银行保函、电子保证保险、担保保函等

2、汇入账户名称：霍山县公共资源交易中心

汇入以下任意一家银行和账号：

投标保证金账号：

①汇入银行：中国银行股份有限公司霍山迎驾大道支行

汇入银行账号：188741780379；

②汇入银行：徽商银行六安霍山支行

汇入银行账号：1761301021000625438002714；

③汇入银行：中国邮政储蓄银行霍山县支行

汇入银行账号：93400301001863889701081；

④汇入银行：中国农业银行股份有限公司霍山县支行

汇入银行账号：123450010400162990000000034；

⑤汇入银行：中国建设银行股份有限公司霍山支行

汇入银行账号：62328117800000008499；

⑥汇入银行：安徽霍山农村商业银行股份有限公司营业部

汇入银行账号：20010001975266600000014000185；

3、汇出账户要求：应为投标单位基本账户。

4、投标保证金到达指定账户截止时间同投标截止时间。

5、未按时汇入或非投标人基本账户汇出或收款银行账号错误无法判定投标保证金对应关系的，投标保证金无效。

安徽省六安市公路管理局霍山分局

霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司

安徽大别山工程咨询有限公司

2024年10月18日

第二章投标人须知

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	名称：安徽省六安市公路管理局霍山分局、霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司 地址：霍山县衡山镇客运中心三楼、霍山县国投大厦16楼 联系人：杨先生 电话：0564-5025896
1.1.3	招标代理机构	名称：安徽大别山工程咨询有限公司 地址：霍山县国投大厦2楼 联系人：刘先生 电话：0564-5020033
1.1.4	招标项目名称	G346霍山至英山绿色公路工程（一期）设计施工总承包项目
1.1.5	标段建设地点	霍山县黑石渡镇、佛子岭镇、大化坪镇、漫水河镇、上土市镇
1.2.1	资金来源及比例	专项资金+地方自筹，100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	详见招标公告
1.3.2	计划工期	计划工期：1095日历天 计划开工日期：具体以监理单位下达的开工令为准
1.3.3	质量要求	设计质量标准：符合现行设计规范、规程和有关政策、法规及发包人要求，确保设计成果通过相关部门的审批。 交工验收的质量评定：达到现行公路工程验收规范的合格标准。 竣工验收的质量评定： 达到现行公路工程验收规范的优良标准。
1.3.4	安全目标	无重大安全责任事故
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 主要人员资格：见附录5 其他要求：无
1.4.2	是否接受联合体投标	1、本项目接受联合体投标，联合体所有成员（含牵头方）数量不得超过4家（设计单位不超过1家，施工单位不超过3家），联合体投标的，联合体牵头人为联合体成员任意一方。

		<p>(1) 独立投标的不得再与其他企业组成联合体投标，同资质类别组成联合体投标的企业不能分别与不同的企业分别签署协议组成不同的联合体投标即只能组成一次。</p> <p>(2) 联合体投标的双方资质资格证书、协议等原件的扫描件需编入投标文件。</p> <p>(3) 联合体各方应签订联合体投标协议书，明确联合体牵头人和各方职责、专业分工；联合体协议约定同一专业分工由两个及以上单位共同承担的，按照就低不就高的原则确定联合体的资质；不同专业分工由不同单位分别承担的，按照各自的专业资质确定联合体的资质。</p> <p>(4) 联合体投标的，联合体协议书须由联合体各方均加盖公章（或电子章），其他盖章部分由联合体牵头方加盖公章（或电子章）即可。</p> <p>2、联合体协议应当明确各成员在合同工程中所承担的专业工程或工作内容及范围，其中特长隧道工程施工须明确由隧道工程专业承包一级资质企业或公路工程施工总承包特级资质企业或施工总承包特级企业（具备房屋建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电等专业中任意1项施工总承包特级资质和其中2项施工总承包一级资质）承担；联合体协议中只承担建筑工程施工的，则该企业可不参与本项目信用评价评分。</p> <p>3、若投标人提供的业绩是以联合体中标实施的项目，业绩予以认可。</p>
1.4.3	投标人不得存在的其他关联情形	详见总则1.4.3
1.4.4	投标人不得存在的其他不良状况或不良信用记录	符合投标人须知前附表、附录及须知总则的相关规定和要求。
1.10.2	投标人在投标预备会前提出问题	不召开
1.11.1	分包	<p><input checked="" type="checkbox"/>允许，非主体、非关键性工作且经招标人、监理人同意允许分包。</p> <p>分包应符合交通运输部《公路工程施工分包管理办法》及安徽省交通运输厅《安徽省公路水运工程施工分包和劳务合作管理细则》分包管理规定。</p> <p>对分包人的资格要求：符合国家行业主管部门关于资质的相关要求</p>

		求。
2.1	构成招标文件的其他资料	与本项目招标相关的澄清答疑等文件。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	详见招标公告 形式：使用CA数字证书登陆“六安市电子交易平台”，在“网上提问”菜单以书面形式要求招标人对招标文件予以澄清。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	通过“电子交易平台”发出招标文件澄清
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	所有潜在投标人在投标截止时间前有义务在电子交易系统自行查询，无需回复确认。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	通过“电子交易平台”发出招标文件澄清
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	所有潜在投标人在投标截止时间前有义务在电子交易系统自行查询，无需回复确认。
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资料	/
3.2.1	增值税税金的计算方法	增值税税率按照国家有关规定执行。
3.2.1	工程量清单的填写方式	/
3.2.3	报价方式	<input type="checkbox"/> 单价 <input checked="" type="checkbox"/> 总价
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4020779234.00元（其中建安工程费最高限价：4005779234.00元；勘察设计费最高限价15000000.00元）。
3.2.9	投标报价的其他要求	<p>(1) 投标报价包含两部分内容：勘察设计费和建安工程费。</p> <p>(2) 承包人有义务按发包人要求和发包人提供的基础资料及国家有关部门、行业工程建设标准规范开展工程设计，并对设计的工艺技术和(或)功能，环境保护、职业健康的标准，设备材料的质量、工程质量和安全、完成时间负责。承包人提供的主题设计、图纸等由发包人委托评审，审查发生的所有相关费用由承包人承担。</p> <p>(3) 承包人提供的图纸及设备采购方案等经发包人确认后，不得擅自修改。</p> <p>(4) 设备、材料采购需经发包人认可，选用的设备品牌需经发包</p>

		<p>人同意或由发包人推荐。</p> <p>(5) 因承包人未能按进度计划组织实施或未按合同履行导致工期延误或发生其他经双方协商未能达成一致意见情形的，发包人可选择将部分分项项目或全部项目另行发包给第三方实施，由此产生的所有相关费用由发包人直接从合同价款中予以扣除，且承包人须按合同约定承担相应的违约责任。因承包人违约导致发包人另行发包而造成工期延误、结算造价超过承包人的投标报价等其他的损失，全部由承包人承担。</p> <p>(6) 投标人在投标报价时须充分考虑上述所有要求及招标文件中其他相关要求并合理报价。</p>
3.3.1	投标有效期	自投标人提交投标文件截止之日起计算90日
3.4.1	投标保证金	<p>1、投标保证金数额：人民币50万元整。</p> <p>2、是否要求投标人递交投标保证金：</p> <p><input type="checkbox"/> 免收, 投标人须填写投标文件格式中免缴投标保证金承诺函。否则，投标无效。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 递交</p> <p>3、投标保证金允许方式(由招标人自行选择具体方式)：</p> <p>第一种方式：<input checked="" type="checkbox"/> 网银支付 <input checked="" type="checkbox"/> 银行转账</p> <p>第二种方式：<input checked="" type="checkbox"/> 纸质银行保函 <input checked="" type="checkbox"/> 纸质保证保险、担保保函等</p> <p>第三种方式：<input checked="" type="checkbox"/> 电子银行保函 <input checked="" type="checkbox"/> 电子保证保险、担保保函等</p> <p>4、递交要求：</p> <p>（1）如投标人采用第一种方式（即网银支付、银行转账）递交的，根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十六条规定之精神，需遵循下列规定：</p> <p>① 汇出银行要求。应为投标人的基本账户开户银行。投标人的投标保证金应从投标人在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户转出，否则一律视为无效，其投标无效。投标人的投标保证金是否从市场主体库中公布的银行基本账户转出，由招标人在开标、评标时通过开评标系统展示判断；若因系统故障无法展示，则以银行到账凭据作为判断的依据。</p> <p>② 投标人对在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户信息真实性、准确性负责。投标人有基本账户开户许可证的，应在投标文件中提供含有基本账户信息的基本账户开户许可证的原件扫描件；没有基本账户开户许可证的，应在投标文件中提供投标人基本账户开户银行出具的该投标人基本存款账户信息原</p>

		<p>件扫描件，并按所附格式承诺真实有效。由评标委员会在评标时审查认定基本账户是否与主体信息库信息一致,基本账户与主体信息库信息不一致的，其投标无效。未在投标文件中提供基本账户开户许可证的原件扫描件或基本账户开户银行出具的该投标人基本存款账户信息证明的原件扫描件，将视为基本账户不正确，导致投标无效。</p> <p>③网银支付、银行转账转入时限。投标截止时间前必须到下列指定的收款人账户，转入时间应满足网银支付、银行转账数据交换的时间需求。收款人名称、汇入银行及汇入账号应严格按照下列收款人名称、汇入银行及汇入账号填写，不出错,不得多字少字，否则责任自负。</p> <p>收款人名称：详见本项目招标公告 汇入银行名称：详见本项目招标公告 汇入银行账号：详见本项目招标公告</p> <p>（2）如采用第二种方式（纸质银行保函、纸质保证保险、纸质担保保函等,见投标文件格式）递交，根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十六条规定之精神，需遵循下列规定：</p> <p>①采用纸质银行保函、纸质保证保险、纸质担保保函，该保函、保险应当是无条件见索即付的银行保函、保证保险、担保保函（具体要求：见招标文件所附的银行保函格式文本、保证保险格式文本、担保保险格式文本载明的要素与包括权利义务方面的内容要求），保函期限必须大于投标有效期，受益人应为招标人。投标人须将采用的纸质保函、保险原件扫描件编入投标文件，未编入的视为未提供投标担保，其投标无效；虽提交了纸质保函、保险原件扫描件，但其载明的要素与权利义务的要求，不符合格式文本要求，没有按照招标文件约定、投标人的承诺承担所有保证事项、或者不是无条件见索即付式的保函、保险，视为未提交保函保险，其投标无效。</p> <p>②采用纸质银行保函、纸质保证保险、纸质担保保函，其办理保函或保证保险所需的费用，应从投标人在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户汇（支）出，并承诺真实有效。费用是否从投标人在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户汇（支）出，由投标人将本单位从基本账户汇出该项费用的原始凭证（载有基本账户信息、收取该费用的承担出具保函保险的单位名称、账户信息的原始凭证；属于基本账户银行出</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>具保函的除外)扫描件、基本账户开户许可证(或基本账户开户银行出具的该投标人基本存款账户信息证明材料)的原件扫描件编入投标文件中,由评标委员会在评标时审查认定。未从投标人在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户汇(支)出或基本账户弄虚作假的,其投标无效。未在投标文件中提供本单位从基本账户支付该项费用的原始凭证扫描件、或未提供基本账户开户许可证的原件扫描件或基本账户开户银行出具的该投标人基本存款账户信息证明的原件扫描件的,将视为基本账户不正确,导致投标无效。</p> <p>③投标人提交的纸质保函保险,必须明确载明有效的查询途径(包括电话、网址链接及查询方式),否则该保函保险无效。</p> <p>④中标候选人须在中标候选人公示期满后3个工作日内,将其开具至本项目的纸质保函保险原件提交招标人,其他非中标候选人的纸质保函保险原件留存备查,且原件须与投标文件中提供的扫描件一致。招标人及监管部门需查询查核时,投标人应当提供原件,如存在未按规定提交原件或提交内容不一致,或发现弄虚作假的,招标人将视情况给予三年以内投标资格限制,并报监管部门依法处理。</p> <p>(3)如采用第三种方式即电子保函递交,根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十六条规定之精神,需遵循下列规定:</p> <p>①办理银行电子保函所需费用,应从投标人基本账户汇(支)出,并通过出具电子保函的银行系统校验,未通过校验的,投标无效。受益人应为招标人。投标人须在投标文件递交截止时间前提供与六安市公共资源交易中心交易系统对接的电子保函,否则视为投标保证金未按规定要求提交,由评标委员会否决其投标。</p> <p>②保险电子保函、担保电子保函由投标人协商委托的保险机构、担保机构出具,受益人为招标人。投标人须在投标文件递交截止时间前提供与六安市公共资源交易中心交易系统对接的电子保函,否则视为投标保证金未按规定要求提交,由评标委员会否决其投标。</p> <p>5、招标人对中小微企业可免交投标保证金:</p> <p>是否免交投标保证金: <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否, 本项目免交对象: 无</p> <p>6、中标候选人若采用电子保函、纸质保函、电子保险、纸质保险形式递交投标保证金的,其电子保函、纸质保函、电子保险、</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>纸质保险将随中标候选人公示一并公示。</p> <p>7、其他注意事项：</p> <p>（1）投标人提交的保函保险（纸质）不符合本招标文件所附格式保函保险第一、二、三、四、五、六、七条款内容要求的，视为未提交投标保函保险，其投标无效。</p> <p>（2）投标人采用虚假保函、虚假保证保险方式提交投标保证金的，除依法承担弄虚作假的法律责任外，仍应根据招标文件规定承担投标保证金不予退还的民事责任，其承担方式为限时足额缴纳招标文件所列全部投标保证金，投标人在招标人发出追缴通知后的规定缴纳时间内不能足额支付投标保证金的，招标人将依法提起诉讼追缴，招标人因此发生的诉讼费、律师代理费等费用均由投标人承担。不缴纳或不足额缴纳的，将承担不良行为记录、行政处罚、投标资格限制的处理，直至移送司法机关承担弄虚作假的刑事责任。</p> <p>8、退回时限：（1）、非中标候选人投标保证金的退还。中标候选人公示期满次工作日，电子交易系统自动提交除中标候选人外的其他投标人的投标保证金及银行同期存款活期利息的退还指令。</p> <p>（2）、中标候选人投标保证金的退还。中标通知书发出后次工作日，电子交易系统自动提交除中标人外的其他中标候选人的投标保证金及银行同期存款活期利息的退还指令。</p> <p>（3）、中标人投标保证金的退还。</p> <p>①及时完成合同签订与公开的。中标通知书发出之日起30日内，招标人与中标人及时完成合同签订，并通过电子交易系统完成合同线上公开的，次工作日电子交易系统自动提交中标人的投标保证金及银行同期存款活期利息的退还指令。</p> <p>②未及时完成合同签订与公开的。中标通知书发出之日起30日内，招标人与中标人未完成合同签订和合同线上公开的，电子交易系统于中标通知书发出后第31日（如果当天为节假日，则顺延至下一工作日）自动提交中标人的投标保证金及银行同期存款活期利息的退还指令。</p> <p>（4）、特殊情况投标保证金的退还按六交易（2023）2号文执行。</p> <p>9、中标人应按投标须知前附表第25条的规定另行交纳履约保证金。</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.4.3	投标保证金的利息计算原则	<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>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	详见总则3.4.4
3.5	资格审查资料的特殊要求	无
3.5.2	近年财务状况的年份要求	无
3.5.3	近年完成的类似项目情况的时间要求	2019年1月1日至投标截止日
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	<p>投标文件副本份数：一正三副</p> <p>是否要求提交电子版文件：提交加密电子版投标文件（通过六安市公共资源交易平台投标人系统上传。</p> <p>其他要求：投标人一旦被确定为预中标人，在接到缴纳履约保证金的通知后，领取中标通知书之前，应立即向招标人提供与项目评标时所使用的电子版投标文件相同的纸质版投标文件（一正三副并加盖单位公章）。如若提供的纸质版投标文件与电子版不符，将视其为弄虚作假，并取消其中标资格。</p>
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>投标人登陆六安市公共资源交易不见面开标系统参加开标活动。招标人代表及代理机构工作人员在六安市霍山县公共资源交易中心不见面开标厅组织开标活动。</p>
5.2.1	开标程序	<p>开标顺序：1. 对加密电子版投标文件进行两次解密，开标时由投标人用CA锁先行解密，然后由招标人或其代理机构对投标文件进行解密。</p> <p>2. 解密程序开始后每个投标人均应在30分钟内完成解密。</p> <p>3. 本项目支持投标人远程解密投标文件，通过六安市公共资源电子交易系统（http://183.162.78.64:9003/1ahy/）远程进行解</p>

		密。) 开标顺序：先开投标文件第一个信封（商务及技术文件），后开投标文件第二个信封（报价文件）。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：9人 其中招标人代表3人，技术、经济等方面的评标专家6人， 评标专家确定方式：从评标专家库中随机抽取
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3名
7.1	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：评标结果公示将在六安市公共资源交易电子服务系统（ http://ggzy.luan.gov.cn ）公示，接受社会监督。若经查实投标人在投标过程中围标、串标、提供了虚假资料，招标人将取消其中标资格，并上报相关行政监督部门。评标结果公示期满后，招标人将依法履行定标程序。 公示期限：不少于3日（说明：公示期截止时间在法定休息日的应顺延至首个工作日）。
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	<input type="checkbox"/> 纸质 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文 特别提醒：招标人确定中标人后，通过电子交易系统向中标人发出中标（成交）通知书，中标（成交）通知书发出即视为送达。投标人应主动登录电子交易系统查询，招标人和招标代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。
7.6	中标结果公告媒介及期限	公告媒介：中标结果公告将在六安市公共资源交易电子服务系统（ http://ggzy.luan.gov.cn ）发布。 公告期限：3日。
7.7.1	履约担保	保证方式：中标人可以通过转账、网银支付、汇票、支票、担保保函、保证保险、保函（含电子保函）等方式提交履约保证金。 保证金数额：中标人按合同总价额即中标价的2%提交履约保证金。 。 中标人以现金进行履约保证的，应将现金提交到以下指定的银行账户。 中标人以保函或保证保险方式担保履约的，应将保函或保证保险交至招标人保管。中标人提交保函或保证保险的担保期限不得少于中标项目的合同期限。保函或保证保险担保期限到期但中标项目尚未竣工验收的，中标人应当进行续保或者补缴履约保证金。

		<p>中标人应当续保或者补缴履约保证金而没有续保或者补缴履约保证金的，招标人可以暂停支付中标人同等金额的项目工程款。</p> <p>提交时限：中标人收到中标通知书次日起10个工作日内提交履约保证金，并在提交完毕次日起10日内与招标人（发包人）签订合同。</p> <p>汇入账户名称：中标后由建设单位提供</p> <p>汇入银行名称：中标后由建设单位提供</p> <p>汇入银行帐号：中标后由建设单位提供</p> <p>市直预算单位作为招标人收取的履约保证金，纳入市财政代为管理的预算单位往来资金账户管理。其他单位作为招标人收取的履约保证金，由招标人自行指定账户管理。</p> <p>中标人必须按上述要求提交履约保证金并与招标人（发包人）签订合同，超过时限未提交履约保证金或因中标人自身原因未在招标文件约定时限内签订合同的，其中标资格无效，招标人依据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十五条规定依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。</p>
8.5.1	监督部门	<p>监督部门：霍山县发展和改革委员会（霍山县公共资源交易监督管理局）</p> <p>地址：霍山县政府11楼</p> <p>电话：0564-5032057</p> <p>邮政编码：237200</p>
9	是否采用电子招标投标	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
需要补充的其他内容		
增10.1	<p>开评标重要事项说明：</p> <p>本项目采用综合评分法。投标人在制作投标文件时，须将招标文件要求的资质资格、社保缴费证明、奖项、业绩、荣誉等相关资料原件扫描件编入投标文件中，评标委员会在评审时以投标文件编入的信息原件扫描件为评审依据（其中：一级建造师电子注册证书的评审应按《住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市〔2021〕40号）执行，具体见评标办法前附表）。编入投标文件的各种证书、证照、证明、文件、业绩、奖项、荣誉等相关资料的扫描件的原件，其真实性、准确性、完整性等均由投标人负责，编入投标文件的原件扫描件必须与原件一致，否则按投标无效或废标处理。</p> <p>2、对加密电子版投标文件进行两次解密，开标时由投标人用CA锁先行解密，然后由招标人或其代理机构对投标文件进行解密。</p>	

	<p>3、远程解密方式：投标人在开标时间前使用CA数字证书登录“六安市公共资源交易不见面开标系统”，等待开标并按系统提示进行相应的投标人解密等事项，采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站“服务指引—交易微课堂”栏目中“六安市公共资源交易不见面开标系统操作手册（投标人）”。</p> <p>4、解密时间：解密程序开始后每个投标人均应在解密指令发出后30分钟内完成解密，否则投标文件将被拒绝。</p>
增10.2	<p>农民工工资保证金支持现金转账、担保保函、保证保险、保函（纸质、电子）等保证方式，具体要求按《关于印发〈安徽省工程建设领域农民工工资保证金实施办法〉的通知（皖人社发[2022]8号）》执行。</p>
增10.3	<p>1、本项目采用总价合同方式。</p> <p>2、承包人应当按照合同规定和工程施工需要，提交施工图设计文件，经发包人同意后按照相关规定报交通运输行政主管部门审批。施工图设计经批准后方可组织实施。</p> <p>3、招标人采用工程量清单方式进行管理，中标人应当依据交通运输行政主管部门批准的施工图设计文件，编制工程量清单，经招标人审定后作为支付依据；工程实施中，按照清单及合同条款约定进行计量支付；项目完成后，中标人应当根据调整后最终的工程量清单编制竣工文件和工程决算。</p>
增10.4	<p>1、本项目施工图由承包人完成并报交通运输行政主管部门审查批准后，由承包人根据施工图及预算编制办法等规定提供工程量清单及造价，并由发包人审核作为造价管理依据。</p> <p>2、工程最终结算价=经审核确认的建安工程费+勘察设计费+投资节约奖励； 经审核的建安工程费=经确认的已完成合格工程量×各分项工程结算单价； 各分项工程结算单价=招标人审核后单价×（1-建安工程费综合下浮率）。 结算审核时由招标人委托的第三方造价机构审定的工程造价作为结算依据，工程最终结算价超过投标总报价的，按投标总报价结算。</p> <p>3、施工图工程量清单及造价编制依据（包括但不限于）：</p> <p>（1）交通运输部《公路工程标准施工招标文件（2018年版）》中的“第八章 工程量清单计量规则”。</p> <p>（2）交通运输部JTG3830-2018《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》；交通运输部JTG/T3832-2018《公路工程预算定额》；交通运输部JTG/T3833-2018《公路工程机械台班费用定额》。</p> <p>（3）交通运输部办公厅交通运输部公告2019年第26号有关规定的公告。</p> <p>（4）安徽省交通运输厅《关于调整安徽省公路工程人工费标准的通知》（皖交建管函〔2019〕210号文）。</p> <p>（5）交通运输部、安徽省交通运输厅和六安市交通运输行政主管部门下发的相关规定等</p>

	<p>。</p> <p>(6) 房屋建筑工程执行2018版《安徽省建设工程工程量清单计价办法》及其配套计价依据。</p> <p>(7) 材料价格的来源：参照2024年第9期《六安市建设工程造价》霍山城区信息价；霍山城区没有的，参照六安市区同期信息价；六安市区同期信息价没有的，由发包人、监理人、承包人及跟踪审计单位共同询价确定。</p> <p>(8) 本项目在施工图设计及施工阶段，为保障施工安全，避免对周边建筑物及相关设施的干扰和损坏，路基石方开挖工艺应采用控制爆破，隧道开挖工艺按相关规范实施。</p> <p>4、价款结算方式：本工程采用工程量清单计价方式，结算价不超过签订的合同总价。</p> <p>5、主要材料价格调整：</p> <p>(1) 因物价波动引起的价格调整按照专用合同第16.1.1项或第16.1.2项约定的原则处理。</p> <p>(2) 施工期内每季度提供当季度工程量计量书，各分项工程调价按开工令起以季度为一个周期计算，参照该季度平均材料信息价进行调整，并由发包人、承包人、监理人、跟踪审计单位共同确定后并做相应调整，在价款结算时不予再次调价。</p> <p>(3) 承包人应将材料调差报告递交监理人审核，监理人应于收到材料调差报告之日起3日内将审核意见上报发包人，发包人交由跟踪审计单位复核，跟踪审计单位应于收到材料调差报告之日起5日内将审核意见上报发包人审批。</p> <p>(4) 材料调差的价款在进度款支付中一并支付。</p> <p>(5) 因承包人原因造成工期延误的，延误期间发生的材料价格上涨差额由承包人承担，延误期间发生的材料价格下跌差额予以扣除。</p>
增10.5	<p>1、付款方式：预付款为合同价中建安工程费部分的10%（预付款支付前承包人须提供预付款担保，形式可为保函、保证、保险或其他担保措施等），工程进度款支付按经发包人确认的当期已完成工程价款的85%支付，交工验收合格后付至经确认已完成工程价款的98%，余款2%作为工程质保金，质保期满后一次性付清。</p> <p>【备注：质量保证金可通过工程款预留、现金转账、网银支付、汇票、支票、担保保函、保证保险、保函（含电子保函）等方式。】</p> <p>2、招标代理费：本项目招标代理服务费、造价咨询费均由中标人支付，请投标人充分考虑。</p> <p>(1) 招标代理费：根据国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）等文件规定，招标代理服务费由中标人（成交人）支付，招标代理服务费以中标价（成交价）为计算基数，招标代理服务费计算公式： $10000000 \times 1\% + 40000000 \times 0.7\% + 50000000 \times 0.55\% + 40000000 \times 0.35\% + 50000000 \times 0.2\% + 400000000 \times 0.05\% + 500000000 \times 0.035\% + (\text{中标价} - 1000000000) \times 0.008\%$</p> <p>(2) 造价咨询费参考皖价服〔2007〕86号文件规定的40%计取，由中标人支付给造价咨</p>

	<p>询单位。</p> <p>3、本招标文件和合同格式，最终解释权归招标人所有。</p>
<p>特别注意事项</p>	<p>1、本工程施工产生的砂石料经建设单位同意后可直接用于该工程建设，自用仍有剩余的砂石料，按照自然资源部门相关规定处置；</p> <p>2、此项目为分阶段实施的工程项目，如因规划调整或政策性限制或融资等因素，招标人有可能变更实施招标范围内的部分工程，中标单位应予接受。招标人将根据项目计划安排逐步释放工作量，中标人须严格遵照建设单位下达的节点计划任务分段分期实施，逾期完成建设单位下达的节点计划任务或超出节点计划任务外的，视为合同违约。逾期完工的按照项目专用条款约定进行处罚；超计划实施的工程量，一律不予计量计价；</p> <p>3、承包方在施工图设计阶段如需对初步设计方案进行调整，需将调整方案提交建设单位审核，按照建设单位意见修改并经过确认后方可调整；</p> <p>4、计划总工期为1095日历天，其中施工图设计工期不超过75日历天（施工图设计文件按先行开工段（部分桥、隧工程）20日历天、剩余部分55日历天分别出具），工期计算从中标后招标人下达的书面设计任务书之日始至提交完善的设计成果之日止。如中标人未能按期完成以上任何一个节点性计划任务的，视同合同违约。因中标人未能按招标人计划任务要求组织实施或未按合同履行导致工期延误或发生其他经双方协商未能达成一致意见情形的，发包人可选择将部分分项项目或全部项目另行发包给第三方实施，由此产生的所有相关费用由发包人直接从合同价款中予以扣除，且承包人须按合同约定承担相应的违约责任。</p> <p>5、以上内容投标时需提供承诺函，承诺函格式见附件，未提供承诺函的，按无效标处理。</p>

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
<p>（1）设计企业资质（须同时满足下面①、②条件要求）：</p> <p>①具备工程设计综合甲级资质或工程设计公路行业甲级资质；</p> <p>②具备工程勘察专业类岩土工程甲级资质或工程勘察（岩土工程（勘察））甲级资质或工程勘察综合甲级资质；</p> <p>（2）施工企业资质（须同时满足下面①、②、③条件要求）：</p> <p>①满足下面a、b、c任意一项要求即可：</p> <p>a、具备公路工程施工总承包特级资质；</p> <p>b、具备房屋建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电等专业中任意1项施工总承包特级资质和其中2项施工总承包一级资质；</p> <p>c、具备公路工程施工总承包一级及以上资质和隧道工程专业承包一级资质；</p> <p>②具备建筑工程施工总承包三级及以上资质；</p> <p>③具有有效的安全生产许可证（联合体投标的，施工企业各方均须提供）。</p>

附录2资格审查条件（财务最低要求）

财务要求
无

附录3资格审查条件（业绩最低要求）

业绩要求
<p>（1）设计业绩：自2019年1月1日至投标截止时间（以合同签订时间或施工图设计批复时间为准），至少有1个路线长度10km（或投资总额10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程设计业绩。</p> <p>（2）施工业绩：自2019年1月1日至投标截止时间（以项目交工时间或竣工时间为准），投标人承担过1个路线长度10km（或投资总额10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程施工总承包或设计施工总承包业绩。</p>

附录4资格审查条件（信誉最低要求）

信誉要求
<p>投标人（包括联合体各成员）不得存在下列不良状况或不良信用记录：</p> <p>（1）被省级及以上交通运输行政主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；</p> <p>（2）被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；</p> <p>（3）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；</p> <p>（4）在国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）中被列入严重违法失信企业名单；</p> <p>（5）在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）中被列入失信被执行人名单；</p> <p>（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；</p> <p>（7）法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。</p>

“投标人信誉情况表”无需附证明材料，投标人的情况说明即为投标的承诺。
如情况说明与实际不符，将视为投标人弄虚作假。

附录5资格审查条件（项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工最低要求）

人员	数量	资格要求	在岗要求
项目负责人	1	须具备注册土木工程师（道路工程）或具备高级及以上工程师技术职称。	无
设计负责人	1	须具备注册土木工程师（道路工程）或具备高级及以上工程师技术职称（联合体投标的，设计负责人由承担设计任务的一方提供）。	无
项目经理（施工负责人）	1	须具备公路工程专业一级注册建造师执业资格，具备省级交通运输行政主管部门核发的行业类别代码为G的安全生产考核合格证书B证，且未在其他项目上任职。	无在岗项目（指目前未在其他项目上任职）
施工项目总工	1	须具备公路工程及相关专业高级及以上职称，且未在其他项目上任职。	

注：（1）项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）及施工项目总工必须是本单位工作人员。评审时以投标人所属社保机构出具的包括投标截止日所属月份（含）为基点起往前计算已经过去的连续5个月内不少于连续缴费3个月的拟委任的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）及项目总工的社保缴费清单等社保缴费证明原件扫描件为准（例：7月19日开标，则连续5个月是指7月、6月、5月、4月、3月；连续3个月是指7月、6月、5月或6月、5月、4月或5月、4月、3月，其他类推）。无社保缴费证明或提供的社保缴费证明不满足招标要求的，其投标资格无效（如年满60周岁无法提供社保缴费证明的，可提供聘用合同原件扫描件和包括投标截止日所属月份（含）为基点起往前计算已经过去的连续5个月内不少于连续发放3个月的加盖银行印章的能体现聘用企业名称及拟委任项目负责人或设计负责人或项目经理或技术负责人姓名的工资打卡流水账单原件扫描件）；属于弄虚作假的，一律否决其投标，由公共资源交易监督管理部门依法依规处理。

（2）项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）及施工项目总工人员不得兼任。

（3）注：公路工程相关专业包括公路工程、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、交通等专业职称。

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
/	/	/

注：评标时，其他管理人员和技术人员不做要求，但后期签订合同时，需要按照国家和地方相关标准及建设单位要求配备管理人员。



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）

设备名称	规格、功率及容量	单位	最低数量要求
/	/	/	/

注：评标时，主要机械设备和试验检测设备不做要求，但后期签订合同时，需要按照国家和地方相关标准及建设单位要求配备。



1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《公路工程建设项目招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本标段建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求和安全目标

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本标段的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.4 本标段的安全目标：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质要求：见投标人须知前附表；

（2）财务要求：见投标人须知前附表；

（3）业绩要求：见投标人须知前附表；

（4）信誉要求：见投标人须知前附表；

（5）项目经理和项目总工资格：见投标人须知前附表；

（6）其他要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第3.5款的规定。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标；

(4) 联合体各方应分别按照本招标文件的要求，填写投标文件中的相应表格，并由联合体牵头人负责对联合体各成员的资料进行统一汇总后一并提交给招标人；联合体牵头人所提交的投标文件应认为已代表了联合体各成员的真实情况；

(5) 尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签订合同与履行合同过程中，仍负有连带的和各自的法律责任。

1.4.3 投标人（包括联合体各成员）不得与本标段相关单位存在下列关联关系：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- (3) 与本标段的其他投标人同为一个单位负责人；
- (4) 与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；
- (5) 为本标段前期准备提供设计或咨询服务的法人或其任何附属机构（单位）；
- (6) 为本标段的监理人；
- (7) 为本标段的代建人；
- (8) 为本标段的招标代理机构；
- (9) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (10) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (11) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.4 投标人（包括联合体各成员）不得存在下列不良状况或不良信用记录：

(1) 被省级及以上交通运输行政主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；

(2) 被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；

(3) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(4) 在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中被列入严重违法失信企业名单；

(5) 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单；

(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；

(7) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.5 投标人（包括联合体各成员，但不含联合体协议中承担建筑工程施工任务的企业）应进入交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统（<http://www.mot.gov.cn/>）”。

//glxy.mot.gov.cn) ”中的公路工程施工资质企业名录，且投标人名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。投标人不满足本项规定条件的，将被否决投标。

1.5费用承担

1.6保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9踏勘现场

1.9.1第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定组织踏勘现场的，招标人按规定的、时间、地点组织投标人踏勘项目现场。部分投标人未按时参加踏勘现场的，不影响踏勘现场的正常进行。招标人不得组织单个或部分投标人踏勘项目现场。

1.9.2投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.9.5招标人提供的本合同工程的水文、地质、气象和料场分布、取土场、弃土场位置等参考资料，并不构成合同文件的组成部分，投标人应对自己就上述资料的解释、推论和应用负责，招标人不对投标人据此做出的判断和决策承担任何责任。

1.10投标预备会

1.10.1第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定召开投标预备会的，招标人按规定的、时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以本章第2.2款规定的形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11分包

1.11.1投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合

合以下规定：

（1）分包内容要求：允许分包的工程范围仅限于非关键性工程或适合专业化队伍施工的专项工程。招标人允许分包或不允许分包的专项工程（如有）应在投标人须知前附表中载明。

（2）接受分包的第三人资格要求：分包人的资格能力应与其分包工程的标准和规模相适应，且具备投标人须知前附表中规定的资格条件。

（3）其他要求：投标人如有分包计划，应按第八章“投标文件格式”的要求填写“拟分包项目情况表”，明确拟分包的工程及规模，且投标人中标后的分包应满足合同条款第4.3款的相关要求。

1.11.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.12 响应和偏差

1.12.1 投标文件偏离招标文件某些要求，视为投标文件存在偏差。偏差包括重大偏差和细微偏差。

1.12.2 投标文件应对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则，视为投标文件存在重大偏差，投标人的投标将被否决。投标文件存在第三章“评标办法”中所列任一否决投标情形的，均属于存在重大偏差。

1.12.3 投标文件中的下列偏差为细微偏差：

（1）在按照第三章“评标办法”的规定对投标价进行算术性错误修正及其他错误修正后，最终投标报价未超过最高投标限价（如有）的情况下，出现第三章“评标办法”规定的算术性错误和投标报价的其他错误；

（2）施工组织设计（含关键工程技术方案）和项目管理机构不够完善；

（3）投标文件页码不连续、采用活页夹装订、个别文字有遗漏错误等不影响投标文件实质性内容的偏差（本条不适用不见面开标）。

1.12.4 评标委员会对投标文件中的细微偏差按如下规定处理：

（1）对于本章第1.12.3项（1）目所述的细微偏差，按照第三章“评标办法”的规定予以修正并要求投标人进行澄清；

（2）对于本章第1.12.3项（2）目所述的细微偏差，如果采用合理低价法或经评审的最低投标价法评标，应要求投标人对细微偏差进行澄清，只有投标人的澄清文件被评标委员会接受，投标人才能参加评标价的最终评比。如果采用技术评分最低标价法或综合评分法评标，可在相关评分因素的评分中酌情扣分；

(3) 对于本章第1.12.3项(3)目所述的细微偏差,可要求投标人对细微偏差进行澄清。

1.12.5 投标人应根据招标文件的要求提供施工组织设计等内容以对招标文件作出响应。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括:

- (1) 招标公告(或投标邀请书);
- (2) 投标人须知;
- (3) 评标办法;
- (4) 合同条款及格式;
- (5) 发包人要求
- (6) 初步设计(见附件);
- (7) 工程量清单计量规则;
- (8) 投标文件格式;
- (9) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第1.10款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改,构成招标文件的组成部分。

当招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时,以最后发出的书面文件为准。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全,应及时向招标人提出,以便补齐。如有疑问,应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人,要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标人,但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第4.2.1项规定的投标截止时间不足15日,且澄清内容可能影响投标文件编制的,将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后,应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人,确认已收到该澄清。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复,否则,招标人有权拒绝回复投标人在本章第2.2.1项规定的时间后提出的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。修改招标文件的时间距本章第4.2.1项规定的投标截止时间不足15日，且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该修改。

2.4 招标文件的异议

投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间10日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

根据投标人须知前附表规定的不同形式，投标文件的组成应满足相应条款要求。

若采用双信封形式，第3.1.1项采用以下条款：

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

第一个信封（商务及技术文件）：

- （1）投标函及投标函附录；
- （2）授权委托书或法定代表人身份证明；
- （3）联合体协议书；
- （4）投标保证金；
- （5）承包人建议书及承包人实施方案；
- （6）项目管理机构；
- （7）拟分包项目情况表；
- （8）资格审查资料；
- （9）承诺函
- （10）投标人须知前附表规定的其他资料。

第二个信封（报价文件）：

- （1）调价函及调价后的工程量清单（如有）；
- （2）投标函；
- （3）报价汇总表；

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，

投标文件不包括本章第3.1.1.1商务文件（3）目所指的联合体协议书。

3.1.3投标人须知前附表未要求提交投标保证金的，投标文件不包括本章第3.1.1（4）目所指的投标保证金。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第八章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价。

3.2.2 投标人应充分了解本项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改投标文件“报价汇总表”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.4 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，应立即通知招标人核查，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。（本项目不采用）

3.2.5 投标人应根据《公路水运工程安全生产监督管理办法》，在投标总价中计入安全生产费用，安全生产费用应符合合同条款的规定。

3.2.6 除投标人须知前附表另有规定外，招标人不接受调价函。

3.2.7 在合同实施期间，投标人填写的单价、合价和总额价是否由于物价波动进行价格调整按照合同条款第16.1款的规定处理。如果按照合同条款第16.1.1项的规定采用价格调整公式进行价格调整，由招标人根据项目实际情况测算确定价格调整公式中的变值权重范围，并在投标函附录价格指数和权重表中约定范围；投标人在此范围内填写各可调因子的权重，合同实施期间将按此权重进行调价。

3.2.8 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表中载明。

3.2.9 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90日。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有

效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金及以现金或支票形式递交的投标保证金的银行同期活期存款利息。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

投标保证金应采用现金、支票、银行保函或招标人在投标人须知前附表规定的其他形式。

(1) 若采用现金或支票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，否则视为投标保证金无效。招标人指定的开户银行及账号见投标人须知前附表。

(2) 若采用银行保函，则应由符合投标人须知前附表规定级别的银行开具，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，原件应在递交投标文件截止时间之前单独密封递交给招标人。

无论采取何种形式的投标保证金，投标保证金有效期均应与投标有效期一致。招标人如果按本章第3.3.3项的规定延长了投标有效期，则投标保证金的有效期也相应延长。

3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人最迟将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。投标保证金以现金或支票形式递交的，招标人应同时退还投标保证金的银行同期活期存款利息，且退还至投标人的基本账户。

利息计算原则见投标人须知前附表。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 资格审查资料

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第1.4款规定的资质、财务、业绩、信誉等要求。

3.5.1 “投标人基本情况表”应附企业法人营业执照副本和组织机构代码证副本（按照“三证合一”或“五证合一”登记制度进行登记的，可仅提供营业执照副本，下同）、施工资质证书副本、安全生产许可证副本、基本账户开户许可证的复印件（**招标文件中要求投标人提供的各类证照复印件均指彩色扫描件或彩色复印件**），投标人在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”公路工程施工资质企业名录中的网页截图复印件，以及投标人在国家企业信用信息公示系统中基础信息（体现股东及出资详细信息）的网页截图或由法定的社会验资机构出具的验资报告或注册地工商部门出具的股东出资情况证明复印件。

企业法人营业执照副本和组织机构代码证副本、施工资质证书副本、安全生产许可证副本、基本账户开户许可证的复印件应提供全本（证书封面、封底、空白页除外），应包括投标人名称、投标人其他相关信息、颁发机构名称、投标人信息变更情况等关键页在内，并逐页加盖投标人单位章。

3.5.2 “财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求及提供的材料以投标人须知前附表为准。投标人的成立时间少于投标人须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务状况表。

3.5.3 设计业绩及施工业绩需提供的资料：

（1）设计业绩需提供的资料：

“近年完成的类似项目”应是已列入交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”并公开的总包已建业绩，具体时间要求见投标人须知前附表。

“近年完成的类似项目情况表”应附在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”（网址：<http://glxy.mot.gov.cn/BM/>）中查询到的企业“业绩信息”相关项目网页截图扫描件，即包括“项目名称”“标段类型”“合同价”“主要工程量”“项目主要管理人员”等栏目在内的项目详细信息网页截图扫描件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图扫描件。

如投标人未提供相关项目网页截图扫描件或相关项目网页截图中的信息无法证实

的，则该项目业绩不予认定。

(2) 施工总承包业绩需提供的资料：

“近年完成的类似项目”应是已列入交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”并公开的总包已建业绩，具体时间要求见投标人须知前附表。

“近年完成的类似项目情况表”应附在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”（网址：<http://glxy.mot.gov.cn/BM/>）中查询到的企业“业绩信息”相关项目网页截图扫描件，即包括“项目名称”“标段类型”“合同价”“主要工程量”“项目主要管理人员”等栏目在内的项目详细信息网页截图扫描件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图扫描件。

如投标人未提供相关项目网页截图扫描件或相关项目网页截图中的信息无法证实的，则该项目业绩不予认定。

3.5.4 “投标人信誉情况表”无需附证明材料，投标人的情况说明即为投标的承诺。如情况说明与实际不符，将视为投标人弄虚作假。

3.5.5 “拟委任的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工资历表”应附项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工的身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求的其他相关证书（如建造师注册证书、安全生产考核合格证书等）的复印件，建造师注册证书、安全生产考核合格证书在政府相关部门网站上公开信息的网页截图复印件，以及投标人所属社保机构出具的拟委任的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工的社保缴费证明或其他能够证明拟委任的项目经理和项目总工参加社保的有效证明材料复印件。

“拟委任的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工资历表”还应附交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中载明的、能够证明项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目总工具有相关业绩的网页截图复印件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输行政主管部门“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。如投标人未提供相关业绩证明材料无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和施工项目

总工资历表最低要求），则该业绩不予认定。

备注：（1）投标人设计企业业绩、施工企业业绩及人员业绩应附在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的企业“业绩信息”相关项目网页截图扫描件，在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输行政主管部门“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。如投标人未提供相关项目网页截图扫描件或相关项目网页截图中的信息无法证实的，则该项目业绩不予认定。若查询系统不能体现隧道单洞连续长度或桥梁单孔跨径等结构物具体信息的，可补充提供经业主方或交通运输主管部门提供的书面证明材料扫描件。

（2）投标人设计施工总承包企业业绩及人员业绩应附在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的企业“业绩信息”相关项目网页截图扫描件。在交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”中无法查询，但可在省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询的，应附省级交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”中查询到的网页截图扫描件。若网页截图扫描件无法证明或无网页截图，则须提供中标通知书、合同及交（竣）工验收报告相关证明材料扫描件。未提供相关证明材料的，则该项目业绩不予认定。

（3）由投标人保证文件真实性，标后若查实提供证明材料为假，按相关规定执行。

3.5.6 “拟委任的其他管理和技术人员汇总表”（如有）应填报满足投标人须知前附表附录6规定的其他人员的相关信息。“拟委任的其他管理和技术人员资历表”（如有）中相关人员应附身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求的其他相关证书的复印件，相关业绩证明材料复印件，以及投标人所属社保机构出具的社保缴费证明或其他能够证明其参加社保的有效证明材料复印件。

3.5.7 “拟投入本标段的主要施工机械表”“拟配备本标段的主要材料试验、测量、质检仪器设备表”（如有）应填报满足投标人须知前附表附录7规定的机械设备和试验检测设备。

3.5.8 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第3.5.1项至第3.5.7项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.5.9 除合同条款约定的特殊情形外，投标人在投标文件中填报的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）和项目总工原则上不允许更换。

3.5.10 投标人在投标文件中填报的资质、业绩、主要人员资历和目前在岗情况、

信用等级等信息，应与其在交通运输行政主管部门“公路建设市场信用信息管理系统”上填报并发布的相关信息一致。投标人应根据本单位实际情况及时完成相关信息的申报、录入和动态更新，并对相关信息的真实性、完整性和准确性负责。

3.5.11 招标人有权核查投标人在资格预审申请文件和投标文件中提供的资料，若在评标期间发现投标人提供了虚假资料，其投标将被否决；若在签订合同前发现作为中标候选人的投标人提供了虚假资料，招标人有权取消其中标资格；若在合同实施期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权从工程支付款或履约保证金中扣除不超过10%签约合同价的金额作为违约金。同时招标人将投标人上述弄虚作假行为上报省级交通运输行政主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标文件的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上施工组织设计的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、安全目标、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件的制作应满足以下规定：

(1) 投标文件由投标人使用“电子交易平台”自带的“投标文件制作工具”制作生成。

(2) 投标人在编制投标文件时应建立分级目录，并按照标签提示导入相关内容。

(3) 投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的扫描件”，应从“电子交易平台”会员诚信库中选择并进行超链接，未标示“复印件”的证明资料均应直接制作生成。

(4) 投标文件中的已标价工程量清单数据文件应与招标人提供的工程量清单数据

文件格式一致。（本项目不适用）

（5）第八章“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均 应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体 牵头人单位电子印章和（或）法定代表人的个人电子印章或电子签名章。

（6）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加 密，形成加密的投标文件。

（7）投标文件制作的具体方法详见“投标文件制作工具”中的帮助文档。

3.7.4 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任。

4. 投标

4.1 投标文件的加密

投标文件应按照本章第 3.7.3 项要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收并提示。

4.2 投标文件的递交和解密

4.2.1 加密电子版投标文件的提交

投标人应在投标截止时间之前，从网上递交加密电子版投标文件。未在投标截止时间前通过网上招投标系统递交加密电子版投标文件的，开标系统不予接收。

4.2.2 加密电子版投标文件的解密

投标人应在解密程序开始后规定时间内（见前附表规定）完成加密电子版投标文件的解密工作。

5. 开标

若采用双信封形式，第5.1款采用以下条款：

5.1 开标时间和地点

5.1.1 本项目采用不见面开标方式，投标人无需至开标现场。招标人应当按照本项目招标文件规定的时间和地点公开开标，投标人必须参加开标会议。参加本项目的投标人应提前准备好电脑、耳麦等相关设备，确保开标顺利进行，如因设备造成的问题由投标人自行负责。

若采用双信封形式，第5.2款采用以下条款：

5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序对投标文件第一个信封（商务及技术文件）进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人数量；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名；
- (4) 由招标人代表抽取评标基准价系数（如有）；
- (5) 投标人解密加密的投标文件；
- (6) 招标人对未成功解密的投标文件进行退回并按本章第5.3款进行补救处理，对已解密成功的投标文件进行二次解密；
- (7) 导入并读取所有解密成功的投标文件第一个信封（商务及技术文件）的内容；
- (8) 公布标段名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、工期及其他内容，并记录在案；
- (9) 招标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；
- (10) 开标结束。

5.2.2 投标文件第二个信封（报价文件）在投标文件第一个信封（商务及技术文件）完成评审前，“电子交易平台”的开标评标系统将不进行读取。

5.2.3 招标人将按照本章第 5.1 款规定的时间和地点对投标文件第二个信封（报价文件）进行开标。主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标人名单；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人等有关人员姓名；
- (4) 开标人将所有投标文件第二个信封（报价文件）的内容导入“电子交易平台”的开标评标系统，未通过投标文件第一个信封（商务及技术文件）评审的投标人的第二个信封（报价文件）不予读取；
- (5) 公布标段名称、投标人名称、投标报价及其他内容，并记录在案；
- (6) 招标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；
- (7) 开标结束。

5.2.4 若采用合理低价法或综合评分法，在投标文件第二个信封（报价文件）开标现场，招标人将按第三章“评标办法”规定的原则计算并宣布评标基准价。若招标人发现投标文件出现以下任一情况，其投标报价将不再参加评标基准价的计算：

- (1) 未在投标函上填写投标总价；
- (2) 投标报价或调价函中的报价超出招标人公布的最高投标限价（如有）；
- (3) 投标报价或调价函中报价的大写金额无法确定具体数值；

(4) 投标函上填写的标段号与投标文件封套（封面）上标记的标段号不一致。

如果投标人认为某一标段的评标基准价计算有误，有权在开标现场提出，经招标人当场核实确认之后，可重新宣布评标基准价。开标现场宣布的评标基准价除计算有误经评标委员会修正外，在整个评标期间保持不变，不随任何因素发生变化。

5.2.5在投标文件第一个信封（商务及技术文件）或第二个信封（报价文件）开标过程中，若招标人宣读的内容与投标文件不符，投标人有权在开标现场提出疑问，经招标人当场核查确认之后，可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出疑问，则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

5.3 开标补救措施

5.3.1 开标过程中因本章第 5.3.2 项、第 5.3.3 项所列原因，导致系统无法正常运行，将按投标人须知前附表的规定采取补救措施。

5.3.2 因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件，投标人应打印并递交电子交易平台自动生成的上传失败的异常记录单。

5.3.3 当出现以下情况时，应对未开标的中止电子开标，并在恢复正常后及时安排时间开标：

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 出现断电事故且短时间内无法恢复供电；
- (5) 其他无法保证招投标过程正常进行的情形。

5.3.4 采取补救措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。

5.4 开标异议

投标人对开标有异议的，应在开标时提出，招标人作出答复，并制作记录，有异议的投标人代表、招标人代表、记录人等有关人员在记录上签字确认。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应主动提出回避：

- (1) 为负责招标项目监督管理的交通运输行政主管部门的工作人员；

- (2)与投标人法定代表人或其委托代理人有近亲属关系;
- (3)为投标人的工作人员或退休人员;
- (4)与投标人有其他利害关系,可能影响评标活动公正性;
- (5)在与招标投标有关的活动中有过违法违规行为、曾受过行政处罚或刑事处罚。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准,不作为评标依据。

6.3.2评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况,导致无法继续评审工作的,可暂停评标,对原有资料及信息作出妥善保密处理,待电子评标系统恢复正常之后,应重新组织评审。

7. 合同授予

7.1 中标候选人公示

招标人在收到评标报告之日起3日内,按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人,公示期不得少于3日,公示内容包括:

- (1)中标候选人排序、名称、投标报价,对工程质量要求、安全目标和工期的响应情况;
- (2)中标候选人在投标文件中承诺的项目负责人、设计负责人、项目经理(施工负责人)和项目总工姓名、个人业绩、相关证书名称和编号;
- (3)中标候选人在投标文件中填报的项目业绩;
- (4)被否决投标的投标人名称、否决依据和原因;
- (5)提出异议的渠道和方式;
- (6)投标人须知前附表规定公示的其他内容。

7.2 评标结果异议

投标人或其他利害关系人对依法必须进行招标的项目的评标结果有异议的,应在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起3日内作出答复;作出答复前,将暂停招标投标活动。提出异议与作出答复均应通过“电子交易平台”在“异议与答复”菜单以书面形式进行。

7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.5 中标通知

在本章第3.3款规定的投标有效期内，招标人应通过“电子交易平台”以数据电文形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.6 中标结果公告

招标人在确定中标人之日起3日内，按照投标人须知前附表规定的公告媒介和期限公告中标结果，公告期不得少于3日。公告内容包括中标人名称、中标价。

7.7 履约保证金

7.7.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。除投标人须知前附表另有规定外，履约保证金为签约合同价的10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或联合体中牵头人的名义提交。

采用银行保函时，应由符合投标人须知前附表规定级别的银行开具，所需的费用由中标人承担，中标人应保证银行保函有效。

7.7.2 中标人不能按本章第7.7.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应对超过部分予以赔偿。

7.8 签订合同

7.8.1 招标人和中标人应在中标通知书发出之日起30日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应对超过部分予以赔偿。

7.8.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或在签订合同时向中标人提出附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应赔偿损失。

7.8.3 签约合同价的确定原则如下：

(1) 按照评标办法规定对投标报价进行修正后，若修正后的最终投标报价小于开标时的投标函大写金额报价，则签订合同时以修正后的最终投标报价为准；

(2) 按照评标办法规定对投标报价进行修正后，若修正后的最终投标报价大于开标时的投标函大写金额报价，则签订合同时以开标时的投标函大写金额报价为准，同时按比例修正相应子目的单价或合价。

7.8.4 联合体中标的，联合体各方应共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

7.8.5 招标人和中标人在签订合同协议书的同时，须按照本招标文件规定的格式和要求签订廉政合同及安全生产合同，明确双方在廉政建设和安全生产方面的权利和义务以及应承担的违约责任。

8. 纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或他人合法权益。

8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或与招标人串通投标，不得向招标人或评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

8.5.1 投标人或其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或应当知道之日起10日内向有关行政监督部门投诉。投诉应有明确的请求

和必要的证明材料。

监督部门的联系方式见投标人须知前附表。

8.5.2 投标人或其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应按照本章第2.4款、第5.3款和第7.2款的规定先向招标人提出异议。异议答复期间不计算在第8.5.1项规定的期限内。

9. 是否采用电子招标投标

本招标项目是否采用电子招标投标方式，见投标人须知前附表。

10. 需要补充的其他内容

10.1 自购买招标文件之日起，投标人应保证其提供的联系方式（电话、传真、电子邮件）一直有效，以便及时收到招标人发出的函件（招标文件的澄清、修改等），并及时向招标人反馈信息，否则招标人不承担由此引起的一切后果。

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件一开标记录表

（项目名称）标段施工第一个信封（商务及技术文件）开标记录表

开标时间：年月日时分

序号	投标人	密封情况	投标保证金递交情况	工期	备注	投标人代表签名

招标人代表：

记录人：

年月日

(项目名称) 标段施工第二个信封 (报价文件) 开标记录表

开标时间: 年月日时分

序号	投标人	密封情况	投标报价 (元)	是否超过 最 高投标限 价	备注	投标人代表签 名
招标人编制的最高投标限价 (如 有)						

招标人代表:

记录人:

年月日

附件二问题澄清通知

问题澄清通知

（编号： ）

（投标人名称）：

（项目名称）标段施工招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，
现需你方对下列问题以书面形式予以澄清或说明：

1.

2.

.....

请将上述问题的澄清或说明于年月日时分前递交至（详细地址）或传真至（传真
号码）或通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在年月日
时分前将原件递交至（详细地址）。

评标委员会授权的招标人或招标代理机构：（签字或盖单位章）

年月日

附件三问题的澄清

问题的澄清

（编号：）

（项目名称）标段施工招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：）已收悉，现澄清、说明如下：

1.

2.

.....

上述问题澄清或说明，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年月日

附件四中标通知书

中标通知书

（中标人名称）：

你方于（投标日期）所递交的（项目名称）标段施工投标文件已被我方接受，
被确定为中标人。

中标价：元。

工期：日历天。

工程质量：符合标准。

工程安全目标：。

项目经理：（姓名）。

项目总工：（姓名）。

请你方在接到本通知书后的日内到（指定地点）与我方签订施工承包合同，并
按招标文件第二章“投标人须知”第7.7款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人：（盖单位章）

招标代理机构：（盖单位章）

年月日

附件五中标结果通知书

中标结果通知书

（未中标人名称）：

我方已接受（中标人名称）于（投标日期）所递交的（项目名称）标段施工投标文件，确定（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对招标项目的参与！

招标人：（盖单位章）

招标代理机构：（盖单位章）

年月日

附件六确认通知

确认通知

（招标人名称）：

你方于年月日发出的（项目名称）标段施工招标关于招标文件澄清/修改的通知
（第号补遗书，正文共页），我方已于年月日收到。

特此确认。

投标人：（盖单位章）

年 月 日

第三章评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

条款号		评审因素与评审标准
1	评标方法	<p>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或确定中标人：</p> <p>（1）评标价低的投标人优先；</p> <p>（2）被招标项目所在地省级交通运输行政主管部门评为较高信用等级的投标人优先；</p> <p>（3）商务和技术得分较高的投标人优先；</p> <p>（4）上述条件均一致的，由评标委员会现场确定。</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> <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）、工期、工程质量要求及安全目标；</p> <p>b. 投标函附录的所有数据均符合招标文件规定；</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、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。</p> <p>（3）与申请资格预审时比较，投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，仍具备资格预审文件规定的相应资格条件且其投标未影响招标公正性：</p> <p>a. 投标人应提供相关部门的合法批件及企业法人营业执照和资质证书等证件的副本变更记录复印件；</p> <p>b. 投标人仍然满足资格预审文件中规定的资格预审条件最低要求（资质、业绩、人员、信誉、财务等）；</p> <p>c. 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。</p> <p>（4）投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金：</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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</p>

	<p>交了银行保函原件。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(7) 投标人以联合体形式投标时，联合体满足招标文件的要求：</p> <p>a. 未进行资格预审的，投标人按照招标文件提供的格式签订了联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确了联合体牵头人；</p> <p>b. 已进行资格预审的，投标人提供了资格预审申请文件中所附的联合体协议书复印件，且通过资格预审后的联合体无成员增减或更换的情况。</p> <p>(8) 投标人如有分包计划，符合招标文件第二章“投标人须知”第1.11款规定，且按招标文件第八章“投标文件格式”的要求填写了“拟分包项目情况表”。</p> <p>(9) 同一投标人未提交两个以上不同的投标文件，但招标文件要求提交备选投标的除外。</p> <p>(10) 投标文件中未出现有关投标报价的内容。</p> <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</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>和删减（本项目不适用）；</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、投标人的单位章盖章齐全，符合招标文件规定。</p> <p>（3）投标报价或调价函中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价（如有）。</p> <p>（4）投标报价或调价函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，但招标文件要求提交备选投标的除外。</p> <p>（6）投标人若提交调价函，调价函符合招标文件第二章“投标人须知”第3.2.6项要求。</p> <p>（7）投标人若填写工程量固化清单，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）投标人符合第二章“投标人须知”第1.4.5项规定。</p> <p>（10）以联合体形式参与投标的，联合体各方均未再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标；独立参与投标的，投标人未同时参加联合体在同一标段中投标。</p>

2.2.1	分值构成 (总分100分)	<p>第一个信封（商务及技术文件）评分分值构成：</p> <p>承包人建议书及承包人实施方案：30分（其中承包人建议书20分，承包人实施方案10分）</p> <p>主要人员：9分</p> <p>其他评分因素：11分（其中技术能力：1分；企业业绩：4分；履约信誉：6分）</p> <p>第二个信封（报价文件）评分分值构成：</p> <p>评标价：50分</p>
2.2.2	评标基准价计算方法	<p>评标基准价的计算：</p> <p>在开标现场，招标人将当场计算并宣布评标基准价。</p> <p>（1）评标价的确定：</p> <p>评标价=投标总报价</p> <p>（2）评标价平均值的计算：</p> <p>以下投标报价不纳入评标基准价计算：</p> <p>a、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；</p> <p>b、投标人评标价在招标人编制的最高投标限价的A1~A2范围之外。</p> <p>A1=0.85；A2=0.80</p> <p>除上述不纳入评标基准价计算的投标报价外，所有投标人的评标价去掉一个最高价和一个最低价后的算术平均数即为评标价平均值（如果参与评标价平均值计算的有效投标报价少于5家时，则计算评标价平均值时不去掉最高值和最低值）；</p> <p>（3）评标基准价的确定：</p> <p>评标基准价=【招标人发布的最高投标限价×K1+评标价平均值×（1-K1）】×（1-K2）</p> <p>注：K1从备选范围（0.1、0.2、0.3）中随机抽取。</p> <p>K2为2%</p> <p>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。</p>
2.2.3	评标价的偏差率计算公式	<p>偏差率=100%×（投标人评标价－评标基准价）/评标基准价</p> <p>偏差率保留2位小数</p>

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	评分标准
2.2.4 (1)	承包人建议书	<u>20分</u>	对招标项目的理解和总体设计思路	<u>4分</u>	根据根据方案及设计思路内容酌情赋分，内容齐全、基本合理得2.4分；根据方案及设计思路的合理性、针对性酌情加0~1.6分，有明显缺陷或不适用的得0分。
			招标项目的勘察设计的特点、关键技术问题的认识及其应对措施	<u>4分</u>	根据认识及措施等内容酌情赋分，内容齐全、基本合理得2.4分；根据措施及认识的合理性、针对性酌情加0~1.6分，有明显缺陷或不适用的得0分。
			勘察设计工作量及计划安排	<u>4分</u>	根据所做计划等情况酌情赋分，设计内容齐全、基本合理得2.4分；根据计划的合理性、针对性酌情加0~1.6分,有明显缺陷或不适用的得0分。
			勘察设计的质量保证措施、进度保证措施、安全保证措施	<u>4分</u>	根据所做质量、进度、安全措施等情况酌情赋分，设计内容齐全、基本合理得2.4分；根据措施的合理性、针对性酌情加0~1.6分,有明显缺陷或不适用的得0分。
			设计工作重难点分析	<u>4分</u>	根据项目特点分析本项目重难点，分析基本合理得2.4分，根据分析的合理性、针对性酌情加0~1.6分,有明显缺陷或不适用的得0分。
	承包人实施方案	<u>10分</u>	总包服务方案-总体实施方案和目标	5分	对项目的（管理、采购、施工、安装、试运行等）质量、安全、进度、费用、合同、职业健康、环境保护、信息、沟通、风险、管理等的总体管理方案科学合理，具有可操作性，管理目标明确合理，并有相应的保障措施。 内容齐全、基本合理得3分，根据方案和目标的合理性、针对性酌情加0~2分。
			总体施工组织布置及规划	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得0.36分；根据方案的合理性、针对性酌情加0~0.24分。
			工程项目的施工方案、方法与技术	<u>1分</u>	内容齐全、基本合理得0.6分；根据方案的合理性、针对性酌情加0~0.4分,有明显缺陷或不适用的得0分。

			措施		
			工期保证体系及保证措施	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得 0.36分 ；根据措施的合理性、针对性酌情加 0~0.24分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
			工程质量管理体系及保证措施	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得 0.36分 ；根据措施的合理性、针对性酌情加 0~0.24分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
			安全生产管理体系及保证措施	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得 0.36分 ；根据措施的合理性、针对性酌情加 0~0.24分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
			环境保护、水土保持保证体系及保证措施	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得 0.36分 ；根据方案的合理性、针对性酌情加 0~0.24分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
			文明施工、文物保护保证体系及保证措施	<u>0.6分</u>	内容齐全、基本合理得 0.36分 ；根据方案的合理性、针对性酌情加 0~0.24分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
			项目风险预测与防范，事故应急预案	<u>0.4分</u>	内容齐全、基本合理得 0.24分 ；根据方案的合理性、针对性酌情加 0~0.16分 ，有明显缺陷或不适用的得 0分 。
2.2.4 (3)	评标价	<u>50分</u>	<p>评标价得分计算公式示例：</p> <p>(1) 如果投标人的评标价>评标基准价，则评标价得分=F—偏差率×100×E1；</p> <p>(2) 如果投标人的评标价≤评标基准价，则评标价得分=F+偏差率×100×E2。</p> <p>其中：F是评标价所占的权重分值，E1是评标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值，E2是评标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值；招标人可依据招标项目具体特点和实际需要设置E1、E2，但E1应大于E2。</p> <p>E1=0.2, E2=0.1</p>		
2.2.4 (2)	主要人员	<u>9分</u>	项目负责人任职资格与业绩	<u>4分</u>	<p>1、项目负责人任职资格满足招标公告要求得2.4分</p> <p>2、项目负责人具有公路工程相关专业正高级职称的得0.5分，本项累计最高得0.5分。</p> <p>3、项目负责人自2019年1月1日至投标截止时间，每具有1个一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程设计施工总承包业绩（业绩内容须包含大桥及以上或长隧道及以上），</p>

				<p>得0.5分，本项累计最高得0.5分（业绩必须是在设计施工总承包项目负责人或设计施工总承包项目经理岗位上的业绩）。</p> <p>4、每有一个以项目负责人（或设计施工总承包负责人或设计施工总承包项目经理）或设计负责人或施工项目经理身份完成的公路工程项目获国家级奖项的，每有1个得0.6分；获省级奖项的每有1个得0.3分；满分0.6分。</p> <p>备注：（1）投标文件中须附获奖文件或获奖证书原件扫描件，或官方网站查询截图及网址。同一个工程先后获同类不同级别奖的，仅记最高奖项分。所获奖项的工程应与现投标的工程属于同一范畴，否则无效。</p> <p>（2）国家级奖项指：优秀设计奖（如中国公路勘察设计协会颁发的公路交通优秀设计奖等）或鲁班奖或詹天佑奖或国家优质工程奖或李春奖；</p> <p>省级奖项指：省级优秀设计奖或省级优质工程奖“黄山杯”（或与黄山杯等级相同的省级优质工程奖）</p> <p>5、本项满分4分。</p>
			设计负责人任职资格与业绩	<p><u>2.5分</u></p> <p>1、设计负责人任职资格满足招标公告要求得1.5分。</p> <p>2、设计负责人具备桥梁或隧道相关专业正高级工程师或一级注册结构工程师得0.25分，最高得0.25分。</p> <p>3、自2019年1月1日至投标截止时间以设计负责人或项目负责人完成过以下业绩：</p> <p>（1）具有一个路线长度10km（或总投资10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路</p>

				<p>工程设计或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分；</p> <p>（2）具有1个新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程（工程内容包含大桥及以上）设计或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分；</p> <p>（3）具有一个新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程（工程内容包含长隧道及以上）设计或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分。</p> <p>（4）本项目满分0.75分，备注：若单个合同中同时包含上述多项指标的，可累计得分。</p> <p>4、本项累计最高得2.5分。</p>
			<p>项目经理（施工负责人）任职资格与业绩</p>	<p>2.5分</p> <p>1、项目经理任职资格满足招标公告要求得1.5分；</p> <p>2、项目经理自2019年1月1日至投标截止时间以项目经理（或项目负责人或施工负责人）身份或设计施工总承包项目经理（或项目负责人或施工负责人）身份完成过以下业绩：</p> <p>（1）具有一个路线长度10km（或总投资10亿元）及以上的一级及以上新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程施工总承包或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分；</p> <p>（2）具有1个新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程（工程内容包含大桥及以上）施工总承包或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分；</p> <p>（3）具有一个新建（或扩建或改建或改造，不含养护）公路工程（工程内容包含长隧道及以上）施工总承包或设计施工总承包业绩得0.25分，最高得0.25分。</p>

					<p>(4) 本项目满分0.75分，备注：若单个合同中同时包含上述多项指标的，可累计得分。</p> <p>2、项目经理获得由中国建筑业协会颁发的全国优秀项目经理称号或中国公路建设行业协会颁发的公路工程优秀项目经理称号或中国施工企业管理协会颁发的全国工程建设优秀项目经理（或诚信项目经理）称号，得0.25分；获得省级建筑业协会或省级建设主管部门颁发的省级优秀项目经理称号的，得0.15分（此项不累计得分。同一年度同时获得全国、省级表彰的，仅记最高奖。开标时提供署名的获奖文件或获奖证书原件扫描件）；本项满分0.25分。</p>
2.2.4（4）	其他评审因素	履约信誉 6 分	信用评价	2 分	<p>1、投标人在安徽省交通运输厅2021-2023年度公布的公路设计企业信用等级评价中公路设计连续三年获得AA级得1分，获得A级得0.5分，其他不得分，本项最高得1分（以联合体协议中承担设计任务的单位信用等级为准）。</p> <p>2、投标人在安徽省交通运输厅2021-2023年度公布的公路施工企业信用等级评价中公路施工（不含农村公路施工和公路养护施工）连续三年获得AA级得1分，获得A级得0.5分，其他不得分，本项最高得1分。</p> <p>联合体协议中只承担建筑工程施工任务的，则该企业可不参与本项目施工企业信用评价评分；承担公路工程施工任务的企业信用等级按照联合体中承担公路工程施工企业的最低等级方认定。</p> <p>若在安徽省交通运输厅最新公布的公路施工企业信用等级评价中无评价，则参照交通运输部最新公布的公路施工企业</p>

					<p>信用等级评价，无交通运输部综合评价结果的，其等级参照注册地省级交通运输部门综合评价结果确定。尚无交通运输部综合评价结果或注册地省级交通运输部门综合评价结果的施工企业的不得分。</p> <p>备注：投标企业须提供相关证明材料网上查询截图件，供评标委员会查验。</p>
			企业奖项	4分	<p>投标人自2019年1月1日至投标截止时间，</p> <p>1、获得行政主管部门颁发的国家科学技术进步奖的，得1分，最高得1分；省（含直辖市、自治区）行政主管部门颁发的科学进步奖奖项，得0.5分，最高0.5分。本项不累计得分，满分1分。</p> <p>2、设计的公路工程项目获得国家级优质工程奖（鲁班奖或詹天佑奖或国家优质工程金奖或李春奖）的，每有一个得1分，获得省级优质工程奖“黄山杯”（或与黄山杯等级相同的省级优质工程奖），每有1个得0.5分；本项满分1分。</p> <p>3、投标人以施工方承接的公路工程项目：获得国家级优质工程奖（鲁班奖或詹天佑奖或国家优质工程金奖或李春奖）的，每有一个得1分，获得省级优质工程奖“黄山杯”（或与黄山杯等级相同的省级优质工程奖），每有1个得0.5分；本项满分1分。</p> <p>4、交通运输部或应急管理部（国家安全监管总局）或省级交通运输行政主管部门公布的公路水运建设“平安工程”，每有1个得1分，满分1分。</p> <p>注：本项累计最高得4分。</p> <p>备注：投标文件中须附获奖文件或获奖</p>

					证书原件扫描件，或官方网站查询截图及网址。同一个工程先后获同类不同级别奖的，仅记最高奖项分。所获奖项的工程应与现投标的工程属于同一范畴，否则无效。
		企业业绩 <u>4分</u>	<u>企业设计业绩</u>	<u>2分</u>	<p>1、投标人设计业绩满足招标公告最低要求的得1.2分。</p> <p>2、投标人自2019年1月1日至投标截止时间，另提供的公路工程设计业绩：业绩内容中包含特大桥梁的，加0.4分，最多得0.4分；业绩内容包含特长隧道，加0.4分，最多得0.4分；本项最高得0.8分。</p> <p>注：同一业绩合同中同时包含多项指标，可累计得分。</p> <p>3、本项目满分2分。</p>
			<u>企业施工业绩</u>	<u>2分</u>	<p>1、投标人施工业绩满足招标公告最低要求的得1.2分。</p> <p>2、投标人自2019年1月1日至投标截止时间，另提供的公路工程施工总承包业绩：</p> <p>①业绩内容中包含特大桥梁的，得0.2分，最多得0.2分；</p> <p>②业绩内容包含特长隧道，得0.2分，最多得0.2分；</p> <p>本项累计最高得0.4分。</p> <p>注：同一业绩合同中同时包含多项指标，可累计得分。</p> <p>3、投标人自2019年1月1日以来另提供公路工程设计施工总承包业绩：</p> <p>①业绩内容中包含特大桥梁的，得0.2分，满分0.2分；</p> <p>②业绩内容中包含特长隧道的，得0.2分，满分0.2分。</p> <p>本项最高得0.4分。</p>

					注：同一业绩合同中同时包含多项指标，可累计得分。 4、本项目满分2分。
		技术能力 (1分)	<u>工法或专利</u>	<u>1分</u>	投标人获得的与公路工程施工内容有关的国家级工法或专利，每有1个得1分，投标人获得的与公路工程施工内容有关的省级工法，每有1个得0.5分。 此项累计得分，最高得1分。 注：提供工法证书扫描件或专利证明扫描件，或官方网站查询截图及网址，未提供不得分。 如为联合体投标，联合体成员任一方提供均可。

需要补充的其他内容：

1、评标委员会发现投标人提供的某项资料不符合得分条件或不符合某项评分得分标准（包括资料不齐不能印证是其承建的项目）等的，则应向投标人发出书面询标函，由投标人签字确认，但不得再接受投标人的补充资料。

2、评分办法中各类荣誉、获奖的认定日期以投标人提供的证书或文件的落款时间为准。同一范畴是指工程属于同一种类，本项目同一范畴指公路工程。

业绩认定时间是指2019年1月1日至投标截止日。施工（含设计施工总承包）业绩认定时间：以项目交工（或竣工）时间为准；设计业绩认定时间以合同签订时间或施工图设计批复时间为准。

长隧道及以上是指：单洞连续长度大于1000米的隧道工程；大桥及以上是指：多孔跨径总长不少于100米桥梁或单孔跨径不少于40米的桥梁。

特长隧道是指：单洞连续长度大于3000米的隧道工程；特大桥梁是指多孔跨径总长大于1000米桥梁或单孔跨径大于150米桥梁。

3、投标人必须保证其投标文件中所有资料的真实性、准确性和完整性。评标过程中，评标委员会发现投标人有弄虚作假（包括奖项、荣誉、信誉、业绩、资质证书等弄虚作假）行为嫌疑的，应在评标报告中注明弄虚作假嫌疑的情形并作出移送监督机关处理的意见。评标委员会发现有弄虚作假嫌疑的，由招标人及其代理机构提请并协助公共资源交易监督管理部门进行调查处理。情况属实的，记不良行为记录，给予1年至3年的投标资格限制。公示期间或公示结束后，因被投诉或由招标人、监督机关发现有弄虚作假行为的，则其中标无效，记不良行为记录，给予1年至3年的投标资格限制，并由其承担造成的损失；构成犯罪的移交司法机关处理。

4、本办法没有列明的因素和标准不得作为评标的依据。评委违反评分标准、评分要件、评分程序评分的，一经发现，由评标委员会主任督促该评委纠正；不纠正的，除其评分应予纠正外，由现场监督人员记入评委考核档案，同时报管理部门依照评标专家管理规定进行处理。

5、各评分因素（评标价、技术能力、履约信誉除外）得分一般不低于其权重分值的60%，评分低于权重分值60%的，应在评标报告中作出说明；且各评分因素得分以评委打分的算术平均所得的平均值确定。

6、与黄山杯等级相同的奖项是指各省、直辖市、自治区所评的建设工程省级最高荣誉奖项，如北京市长城杯、上海市白玉兰杯、天津市海河杯、重庆市巴渝杯、浙江省钱江杯、江苏省扬子杯、山东省泰山杯、广东省金匠奖、山西省汾水杯、陕西省长安杯、湖北省楚天杯、湖南省芙蓉杯、福建省闽江杯、河南省中州杯、河北省安济杯、江西省杜鹃花杯、四川省天府杯、海南省绿岛杯、贵州省黄果树杯、辽宁省世纪杯、吉林省长白山杯、黑龙江省龙江杯、青海省江河源杯、西藏雪莲杯、内蒙古草原杯、新疆天山杯、宁夏西夏杯、云南省优质工程一等奖、广西优质工程奖、安徽省交通优质工程奖等。

7、国家优质工程奖指由中国施工企业管理协会颁发的国家优质工程奖。

8、住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知

住房和城乡建设部办公厅关于全面实行一级建造师电子注册证书的通知

建办市〔2021〕40号

各省、自治区住房和城乡建设厅，直辖市住房和城乡建设（管）委，新疆生产建设兵团住房和城乡建设局，国务院有关部门建设司（局），中央军委后勤保障部军事设施建设局，有关中央企业：

为扎实推进“我为群众办实事”实践活动，深化建筑业“放管服”改革，进一步提升政务服务规范化、便利化水平，我部决定在全国范围内实行一级建造师电子注册证书（以下简称电子证书），并开展延续注册工作。现将有关事项通知如下：

一、工作内容

（一）实行电子证书。

1. 自2021年10月15日起，在全国范围内实行一级建造师电子证书（具体示例及说明见附件1），电子证书式样按照《全国一体化在线政务服务平台电子证照一级建造师注册证书》标准执行（具体式样见附件2）。自2022年1月1日起，一级建造师统一使用电子证书，纸质注册证书作废。

2. 自2021年10月15日起，全国范围内准予一级建造师初始注册、增项注册、重新注册、延续注册的，不再发放纸质注册证书或加贴防伪贴；聘用单位基本信息修改的，不再加贴防伪贴；因纸质注册证书遗失、污损或个人信息修改等需重新发放注册证书的，不再补发或更换纸质注册证书。

3. 电子证书与纸质注册证书并行使用期间，其注册编号同时有效。2022年1月1日起，一级建造师应重新刻制执业印章，并使用电子证书上的注册编号。

4. 各省（区、市）住房和城乡建设主管部门要会同相关行业主管部门创新监管模式，充分运用信息化手段，加快实现电子证书在招标投标、审批许可、项目管理、行业监管等环节的应用。

（二）开展延续注册。

1. 一级建造师注册专业有效期已过期的，应于2021年12月15日前提出延续注册申请；注册专业仍在有效期内的，应在有效期届满30日前提出延续注册申请；注册专业有效期届满且未提出延续注册申请的，自2022年1月1日起注册专业失效。

2. 一级建造师申请延续注册的，应达到继续教育要求，并对本人完成继续教育情况作出承诺。

3. 准予延续注册的注册专业，其注册专业有效期从准予延续注册之日起计算。准予延续注册之日距65周岁不满3年的，有效期至65周岁当日。

二、电子证书有关使用要求

（一）一级建造师可登录国家政务服务平台、住房和城乡建设部政务服务门户查看和下载电子证书，具体操作流程可查阅《住房和城乡建设部一级建造师电子证照申领和使用手册》。查看和下载电子证书时，本人应确认该证书的使用时限。电子证书使用时限为180天，但使用时限距注册专业有效期或建造师满65周岁不足180天的，使用时限截止日期以注册专业有效期截止日期或建造师满65周岁当日为准。超出使用时限的电子证书无效，需重新下载电子证书并再次确认使用时限。

（二）一级建造师打印电子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效。

（三）一级建造师应妥善保管本人的国家政务服务平台账号，因本人保管不善造成账号信息泄露所产生的一切后果由本人承担。

（四）有关单位和个人可通过“中国建造师网”微信公众号扫描电子证书上的二维码，查询一级建造师注册信息。

（五）电子证书与纸质注册证书的聘用单位信息、个人基本信息、注册专业有效期等不一致的，以电子证书信息为准。电子证书信息发生变更的，需登录国家政务服务平台或住房和城乡建设部政务服务门户重新下载。

住房和城乡建设部办公厅

2021年9月18日

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。

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) 承包人建议书及承包人实施方案：见评标办法前附表；

(2) 主要人员：见评标办法前附表；

(3) 评标价：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

2.2.3 评标价的偏差率计算

评标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) 承包人建议书及承包人实施方案：见评标办法前附表；

(2) 主要人员：见评标办法前附表；

(3) 评标价：见评标办法前附表；

(4) 其他评分因素：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。

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项(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项(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项(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 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评标价计算出得分C。评标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投标人综合得分=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行政主管部门“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行政主管部门“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（算术性错误的修正除外）。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。

第四章合同条款及格式

第一节通用合同条款

“通用合同条款”参照《中华人民共和国标准设计施工总承包招标文件》（2012版）及《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》的“通用合同条款”。

第二节公路工程专用合同条款

“公路工程专用合同条款”采用中华人民共和国交通运输部《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）的“公路工程专用合同条款”。

项目专用合同条款

说明：

1. 招标人在根据《公路工程标准施工招标文件》编制项目招标文件中的“项目专用合同条款”时，可根据招标项目的具体特点和实际需要，对“通用合同条款”及“公路工程专用合同条款”进行补充和细化，除“通用合同条款”明确“专用合同条款”可作出不同约定以及“公路工程专用合同条款”明确“项目专用合同条款”可作出不同约定外，补充和细化的内容不得与“通用合同条款”及“公路工程专用合同条款”强制性规定相抵触。同时，补充、细化或约定的内容，不得违反法律、行政法规的强制性规定和平等、自愿、公平和诚实信用原则。

2. 项目专用合同条款的编号应与通用合同条款和公路工程专用合同条款一致。

3. 项目专用合同条款可对下列内容进行补充和细化：

（1）“通用合同条款”中明确指出“专用合同条款”可对“通用合同条款”进行修改的内容（在“通用合同条款”中用“应按合同约定”“应按专用合同条款约定”“除合同另有约定外”“除专用合同条款另有约定外”“在专用合同条款中约定”等多种文字形式表达）；

（2）“公路工程专用合同条款”中明确指出“项目专用合同条款”可对“公路工程专用合同条款”进行修改的内容（在“公路工程专用合同条款”中用“除项目专用合同条款另有约定外”“项目专用合同条款可能约定的”“项目专用合同条款约定的其他情形”等多种文字形式表达）。

（3）其他需要补充、细化的内容。

项目专用合同条款数据表

说明：本数据表是项目专用合同条款中适用于本项目的信息和数据的归纳与提示，是项目专用合同条款的组成部分。第八章“投标文件格式”的投标函附录中的数据（供投标人确认）与本表所列有重复。编写招标文件的单位应仔细校核，不使数据出现差错或不一致。

序号	条目号	信息或数据
1	1.1.2.2	发包人：安徽省六安市公路管理局霍山分局、霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司 地址：霍山县衡山镇客运中心三楼、霍山县国投大厦16楼 邮政编码：237200
2	1.1.2.6	监理人：/
3	1.1.4.5	缺陷责任期：自实际交工日期起计算2年
4	1.6.3	/
5	3.1.1	监理人在行使下列权力前需要经发包人事先批准：根据第15.3款发出的变更指示执行。
6	5.2.1	发包人是否提供材料或工程设备：否
7	6.2	发包人是否提供施工设备和临时设施：否
8	8.1.1	发包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：无 承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限：在收到发包人书面要求后21天内
9	11.5（3）	设计逾期违约金：20000 元/天；施工逾期交工违约金：100000元/天
10	11.5	设计逾期违约金限额：勘察设计费的10%；施工逾期交工违约金限额：5%合同价
11	11.6	提前交工的奖金：无
12	11.6	提前交工的奖金限额：无
13	15.5.2	承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的，经发包人确认后，按所节约成本或增加收益给予奖励详见招标文件第五章发包人要求
14	16.1	
15	17.2.1	开工预付款金额：按投标人须知前附表执行
16	17.2.1	材料、设备预付款比例：无
17	17.3.2	承包人在每个付款周期末向监理人提交进度付款申请单的份数：8份
18	17.3.3（1）	进度付款证书最低限额：5000万元

19	17.3.3 (2)	逾期付款违约金的利率：无
20	17.4.1	质量保证金金额：2%合同价格。质量保证金可通过工程款预留、现金转账、网银支付、汇票、支票、担保保函、保证保险、保函（含电子保函）等方式。
21	17.5.1 (1)	承包人向监理人提交交工付款申请单（包括相关证明材料）的份数：8份
22	17.6.1 (1)	承包人向监理人提交最终结清申请单（包括相关证明材料）的份数：8份
23	18.2 (2)	竣工资料的份数：8份
24	18.5.1	单位工程或工程设备是否需投入施工期运行：否
25	18.6.1	本工程及工程设备是否进行试运行：是
26	19.7 (1)	保修期一般应为自实际交工日期起计算5年，保修内容在合同签订时约定
27	20.1	建筑工程一切险的保险费率：按相关规定执行
28	20.4.2	第三者责任险的最低投保金额：按相关规定执行 保险费率：按相关规定执行
29	24.1	发包人和承包人在履行合同中发生争议的，可以友好协商解决。合同当事人友好协商解决不成，约定以下列第 <u>（2）</u> 种方式解决： （1）向合同约定的仲裁委员会申请仲裁； （2）向工程所在地的人民法院提起诉讼。

项目专用合同条款

说明:本部分所列的内容是根据我省高速公路养护工程管理的特点'对通用合同条款的补充或细化'作为专用合同条款的组成部分。

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2.1 合同当事人:指发包人和(或)承包人。

1.1.2.2 发包人:安徽省六安市公路管理局霍山分局、霍山县霍英绿色公路运营管理有限公司。

1.1.2.3 承包人:(根据招标结果填入本项目中标人名称)。

1.1.2.4 项目总负责人:(根据招标结果填入)。

1.1.2.5 设计负责人:(根据招标结果填入)。

1.1.2.7 施工负责人(项目经理):(根据招标结果填入)。

1.1.2.8 分包人:/。

1.1.2.9 监理人:由发包人另行通知。

1.1.2.10 总监理工程师:由发包人另行通知。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.4 区段工程:本项目不适用。

1.1.3.10 永久占地:指为实施本合同工程而需要的一切永久占用的土地'包括公路两侧路权范围内的用地。

第1.1.3.11目细化为:

临时占地:指为实施本合同工程而需要的一切临时占用的土地'包括施工所用的临时支线、便道、便桥和现场的临时出入通道'预制场、拌和场、钢筋加工场、机械设备停放场、材料堆放场地以及其他生产(办公)、生活等临时设施用地等。

临时用地由承包人向当地政府有权管理部门申请,并办理租用手续,费用用由承包人承担,由于承包人办理租用手续不及时造成的一切损失均由承包人负责。

临时用地退还前'承包人应自费恢复到临时用地使用前的状况。如因承包人撤离后未按要求对临时用地进行恢复或虽进行了恢复但未达到使用标准的'将由发包人委托第三方对其恢复'所发生的费用将从应付给承包人的任何款项内扣除。

1.1.5 合同价格和费用

1.1.5.1 签约合同价,由以下两项组成:

(1) 勘察设计费: 元。

(2) 建安工程费： 元。

增加1.1.5.8: (1) 承包人应当按照合同规定和工程施工需要, 提交施工图设计文件, 经发包人同意后按照相关规定报交通运输行政主管部门审批。施工图设计经批准后方可组织实施。

(2) 发包人采用工程量清单方式进行管理, 承包人应当依据交通运输行政主管部门批准的施工图设计文件, 编制工程量清单, 经发包人审定后作为支付依据; 工程实施中, 按照清单及合同条款约定进行计量支付; 项目完成后, 承包人应当根据调整后最终的工程量清单编制竣工文件和工程决算。

1.1.6其他

增加1.1.6.4~1.1.6.15目如下:

1.1.6.4竣工验收:指《公路工程竣(交)工验收办法》中的竣工验收。通用合同条款中“国家验收”一词具有相同含义。

1.1.6.5交工:指《公路工程竣(交)工验收办法》中的交工。通用合同条款中“竣工”一词具有相同含义。

1.1.6.6交工验收:指《公路工程竣(交)工验收办法》中的交工验收。通用合同条款中“竣工验收”一词具有相同含义。

1.1.6.7交工验收证书:指《公路工程竣(交)工验收办法》中的交工验收证书。通用合同条款中“工程接收证书”一词具有相同含义。

1.1.6.8转包:指承包人违反法律和不履行合同规定的责任和义务,将中标工程全部委托或以专业分包的名义将中标工程肢解后全部委托给其他施工企业施工的行为。

1.1.6.9专业分包:指承包人与具有相应资质的施工企业签订专业分包合同,由分包人承担承包人委托的分部工程、分项工程或适合专业化队伍施工的其他工程,整体结算,并能独立控制工程质量、施工进度、材料采购、生产安全的施工行为。

1.1.6.10雇佣民工:指承包人与具有相应劳动能力的自然人签订劳动合同,由承包人统一组织管理,从事分项工程施工或配套工程施工的行为。

1.1.6.11设计技术要求:是设计工作的依据,指国家标准和交通运输部颁布的关于公路设计方面的现行标准、规范、规程、定额和办法等,以及发包人有关设计的其他书面要求。

1.1.6.12设计:是设计人按合同的规定而进行的有关工程测量、材料试验、科学研究试验、路线、路基、路面设计、桥涵设计、交叉设计、交通工程及沿线设施设计、环保及绿化设计、水土保持设计和景观设计、房建工程设计、机电三大系统设计

计以及经济调查、设计预算编制等全部或单项工作。

1.1.6.13设计文件:指设计人按国家标准《道路工程制图标准》和交通运输部《公路工程基本建设项目设计文件编制方法》和《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》等标准、规范、规定提交的设计产品,包括初步设计文件(含概算)、技术设计文件(如有)、施工图设计文件(含设计预算)、施工招标图纸等。

1.1.6.14设计质量事故:指由于设计等责任过失而使工程在施工过程中和设计使用年限内遭受损毁或产生不可弥补的本质缺陷,而需要对工程或设施、设备进行更新、补强、返工修复的事故。

设计质量事故界定按交通、建设有关部门的《工程质量管理办法》的规定执行。

1.4合同文件的优先顺序本款约定为:

组成合同的各项文件应互相解释,互为说明。解释合同文件的优先顺序如下:

- (1) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 投标函及投标函附录;
- (4) 专用合同条款;
- (5) 通用合同条款;
- (6) 发包人要求;
- (7) 承包人建议书;
- (8) 价格清单;
- (9) 其他合同文件。

1.5合同协议书

本款补充;承包人在与发包人签订合同协议书的同时,还应与发包人签订廉政合同和安全生产合同等。

1.6文件的提供和照管

1.6.1承包人文件的提供本项细化为:

施工图设计工期不超过75日历天(施工图设计文件按先行开工段(部分桥、隧工程)20日历天、剩余部分55日历天分别出具),工期计算从中标后招标人下达的书面设计任务书之日始到提交完善的设计成果之日止。承包人应完成本项目的施工设计图纸、技术规范和其他技术资料,并且在经过上级部门审批通过后用于本项目的施工。承包人必须对勘察设计资料的准确性、合理性负责,并应当及时内部解决各种图纸、资料的内部传递沟通工作,使之能够满足工程建设的需要。承包人的设

计文件的提供和审查按第5.3款和第5.5款的约定执行。

本项目施工图纸由承包人自行提供，如为联合体则由联合体中的勘察设计成员向施工成员提供。经过上级部门审批通过后的设计文件，承包人免费向发包人和监理人提供施工图纸、技术规范和其他技术资料共一式8份。

没有监理人的批准，承包人不得对已通过上级部门审批后施工图的任何部分进行修改，否则按22.1款承包人违约处理。

1.6.3文件错误的通知

任何一方发现了文件中存在的明显错误或疏忽，应及时通知另一方。同时承包人提供的施工图纸应准确无误，如发现有关的工程施工图设计、技术规范或其他资料中的任何差错、遗漏或缺陷后，应及时通知监理人，监理人接到通知后，应立即就此作出决定，并通知承包人和发包人。承包人须按照监理人的指示修改或调整施工图纸，由于施工图设计的错误造成的工期延误及费用增加（设计费用增加及因图纸错误原因造成的施工费用增加）由承包人自行负责，对发包人造成经济损失的，将予以赔偿

1.9严禁贿赂

本款补充：在合同执行过程中，发包人和承包人应严格履行《廉政合同》约定的双方在廉政建设方面的权利和义务以及应承担的违约责任。承包人如果用行贿、送礼或其他不正当手段企图影响或已经影响了发包人或监理人的行为和（或）欲获得或已获得超出合同规定以外的额外费用，则发包人应按有关法纪严肃处理当事人，且承包人应对其上述行为造成的工程损害、发包人的经济损失等承担一切责任，并予以赔偿。情节严重者，发包人有权终止承包人在本合同项下的承包。

1.13发包人要求中的错误

1.13.1承包人应认真阅读、复核发包人要求，发现错误的，应及时书面通知发包人。发包人作相应修改的，按照合同通用条款第15条约定处理。

1.13.2承包人未发现发包人要求中存在错误的，承包人自行承担由此导致的费用增加和（或）工期延误，但专用合同条款另有约定的除外。

2. 发包人义务

2.3提供施工场地增加修改为：

2.3.1临时占地（包括承包人驻地的办公室、食堂、宿舍、道路和机械设备停放场、材料堆放场地、拌和场、仓库、进场临时道路、临时便道等）由承包人向当地相关管理部门申请，并办理租用手续，承包人按有关规定直接支付其费用，发包人对此将

予以协调，发包人不再另行支付相关费用。

2.3.2提供的临时用水、用电等:由于承包人自行解决,并承担所产生的水费、电费等。

2.3.3发包人负责办理永久占地的征用及与之有关的拆迁赔偿手续并承担相关费用。承包人在按第10条规定提交施工进度计划的同时,应向监理人提交一份按施工先后次序所需的永久占地计划。监理人应在收到此计划后的14天内审核并转报发包人核备。发包人应在监理人发出本工程或分部工程开工通知之前,对承包人开工所需的永久占地办妥征用手续和相关拆迁赔偿手续,通知承包人使用,以使承包人能够及时开工;此后按承包人提交并经监理人同意的合同进度计划的安排,分期(也可以一次)将施工所需的其余永久占地办妥征用以及拆迁赔偿手续,通知承包人使用,以使承包人能够连续不间断地施工。由于承包人施工考虑不周或措施不当等原因而造成的超计划占地或拆迁等所发生的征用和赔偿费用,应由承包人承担。

由于发包人未能按照本项规定办妥永久占地征用手续,影响承包人及时使用永久占地造成的费用增加和(或)工期延误应由发包人承担。由于承包人未能按照本项规定提交占地计划,影响发包人办理永久占地征用手续造成的费用增加和(或)工期延误由承包人承担。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

第3.1.1项补充:

监理人在行使下列权力前需要经发包人事先批准:

(1) 根据第4.3款,同意分包本工程的某些非关键性工作或者适合专业化队伍施工的专项工程;

(2) 确定第4.11款下产生的费用增加额;

(3) 根据第11.1款、第12.3款、第12.4款发布开工通知、暂停施工指示或复工通知;

(4) 决定第11.3款、第11.4款下的工期延长;

(5) 审查批准技术方案或设计的变更;

(6) 根据第15.3款发出的变更指示,其单项工程变更或累计变更涉及的金额超过了项目专用合同条款数据表中规定的金额;

(7) 确定第15.3款下变更工作的单价;

(8) 按照第15.4款决定有关暂列金额的使用;

(9) 确定第15.6款下的暂估价金额;

(10) 确定第23.1款下的索赔额。

如果发生紧急情况, 监理人认为将造成人员伤亡, 或危及本工程或邻近的财产需立即采取行动, 监理人有权在未征得发包人的批准的情况下发布处理紧急情况所必需的指令, 承包人应予执行, 由此造成的费用增加由监理人按第3.5款商定或确定。

3.5商定或确定

3.5.1项补充:

如果这项商定或确定导致费用增加和(或)工期延长, 或者涉及确定变更工程的价格, 则总监理工程师在发出通知前, 应征得发包人的同意。

4. 承包人

4.1承包人的一般义务

4.1.4对设计、施工作业和施工方法, 以及工程的完备性负责

4.1.4.1承包人应制定周密的安全、质量保证、信息管理措施及施工计划(包括人员、设备、材料、后勤保障、涉铁路、涉公路、涉河流等), 并报监理人批准后严格执行, 以保证本合同工程的顺利施工。

4.1.4.2承包人应对所有施工作业和施工方法、施工工艺和运输方案等的完备性和安全可靠负责。发包人或监理人或评审专家的核备或评审通过, 并不免除承包人因工艺缺陷等造成的相关责任。

4.1.4.3承包人应合理组织施工生产, 使标段内各项目进度均衡发展, 并满足发包人和监理人根据总工期下达的阶段性工作目标要求。

4.1.4.4承包人应严格按图纸、规范和工艺操作程序施工, 加强质量自检和安全管理。在施工过程中, 如发现承包人违反施工工艺操作程序, 或违反质量、安全管理的有关规定(包含本项目建设管理办法质量、安全管理的系列规定), 或出现质量问题、造成质量隐患及发生安全事故, 发包人有权按照第22条相关规定对其进行违约处理。同时不免除承包人自费整改的责任以及其他应负的责任。

4.1.4.5加强施工现场和临建设施的标准化管埋, 执行交通运输部公路局《公路工程施工标准化指南系列》、交通运输部工程质量监督局《公路水运工程施工安

全标准化指南》、《安徽省公路水运重点工程项目安全生产管理指南》(第三版)、《安徽省公路水运重点工程项目质量管理指南》(第三版)及本项目标准化管埋办法(临建、质量、安全等)有关规定(若有冲突, 按标准较高的执行)。

4.1.5 保证工程施工和人员的安全

本项补充：承包人应严格遵守公路、铁路、航道、海事、河道、水务、石油管道等有关部门的规定，切实执行保证铁路、船舶航行安全的各项安全防护措施，并保证施工安全。

本项补充4.1.5.1-4.1.5.3目：

4.1.5.1在收到开工令之后的7天以内应制定一份详细的安全管理计划报监理人审查，并根据监理人的指示进行修改，施工期间承包人也应根据监理人的指示修改安全管理计划。

4.1.5.2承包人应注意尽量减少各种车辆之间与施工现场的干扰。当工程施工可能会对道路交通产生干扰时，承包人应设置必要的路障、警告信号等。

4.1.5.3承包人应充分考虑到各施工场地位置所有的设备、临时建筑等防火安全，配备足够的防火设备，对于火灾高发场地，应由专人负责防火巡查，杜绝火灾隐患。

4.1.6 负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作

补充：承包人在建设扬尘污染防治措施和费用管理上，按照六安市相关规定执行。

4.1.7 避免施工对公众与他人的利益造成损害

本项补充4.1.7.1-4.1.7.2目：

4.1.7.1承包人各施工场地、运输航线等与已建铁路、公路、桥涵、市政道路、航运、通讯缆线、供电、供水、输油、输气管道、居民住宅区等有交叉、干扰的地段，承包人应在不干扰铁路、公路（市政道路）、航运正常运营以及注意保护地下管线、不干扰附近居民正常生活的前提下合理安排生产，并与上述交叉物所有者或管理者进行合理协调，办理相关手续。如承包人采取的措施不力，影响铁路、公路、航道（线）设施、通讯缆线、供电、供水、输油、输气管道等正常安全运营、居民的正常生活而给其他部门或个人造成一切损失，或由上述原因造成本合同工程工期的拖延或施工费用的增加，均由承包人自行承担，发包人不另行支付。如第三方就此对发包人提起任何索赔，由承包人负责处理并赔偿对发包人造成的一切损失。

4.1.7.2凡是本合同工程内与本项目其他工程存在共有工作面或互扰的场地，

监理人有权协调工程的实施并对工程衔接提供指示，承包人应在监理人的统一协调

下工作。承包人应对上述所有工作负责，发包人将根据承包人的要求给予适当协助。

承包人采取上述措施而可能发生的费用凡不符合工程变更条件的视为已包含在合同中

价格中，发包人不另行支付。

4.1.8 为他人提供方便

本项补充4.1.8.1~4.1.8.4目：

4.1.8.1 承包人应妥善处理好与其它工程承包人的关系，发生交叉施工时，应相互配合，友好协作，并无条件服从监理人、发包人统一协调。

4.1.8.2 在本工程施工期间，发包人在必要时将可以调用本标段的部分机械设备用于其他标段的重点工序的突击作业或抢险，对此，承包人不得拒绝。本标段的承包人在使用发包人调用的其他标段的设备用于本标段的工程时，也应承担相应的费用和相应的责任。

4.1.8.3 几个承包人在同一区域施工时，监理人有权协调工程的实施并对工程的衔接提出指示，承包人应在监理人的统一协调下工作。

4.1.8.4 场内临时纵向施工便道（桥）

a. 本项目场内临时纵向施工便道（桥）由承包人按规定标准在征地红线一侧沿路线纵向修建。该施工便道（桥）承担各施工标段自身车辆、发包人车辆、监理人车辆、本项目其它标段和相关协助单位车辆的通行任务。各承包人对本标段内施工便道（桥）涉及两个及以上标段共用，损毁养护责任均由建设标段承担。

b. 本项目土建工程全线完工后，除监理人或发包人另有批准外，承包人负责施工便道（桥）拆除、复垦，并恢复原有交通标志。

4.1.9 工程的维护和照管本项细化为：

（1）交工验收证书颁发前，承包人应负责照管和维护工程及将用于或安装在本工程中的材料、设备。交工验收证书颁发时尚有部分未交工工程的，承包人还应负责该未交工工程、材料、设备的照管和维护工作，直至交工后移交给发包人为止。

（2）在承包人负责照管与维护期间，如果本工程或材料、设备等发生损失或损害，除不可抗力原因之外，承包人均应自费弥补，并达到合同要求。承包人还应对按第19条规定而实施作业过程中由承包人造成的对工程的任何损失或损害负责。

4.1.10 其他义务

本项细化为：

（1）除项目专用合同条款另有约定外，承包人应承担并支付为获得本合同工程所需的石料、砂、砾石、黏土或其他当地材料等所发生的料场使用费及其他开支或

补偿费。发包人应尽可能协助承包人办理料场租用手续及解决使用过程中的有关问题。

(2) 承包人应严格遵守国家有关解决拖欠工程款和民工工资的法律、法规，及时支付工程中的材料、设备货款及民工工资等费用。承包人不得以任何借口拖欠材料、设备货款及民工工资等费用，如果出现此种现象，发包人有权代为支付其拖欠的材料、设备货款及民工工资，并从应付给承包人的工程款中扣除相应款项。对恶意拖欠和拒不按计划支付的，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

承包人的项目经理部是民工工资支付行为的主体，承包人的项目经理是民工工资支付的责任人。项目经理部要建立全体民工花名册和工资支付表，确保将工资直接发放给民工本人，或委托银行发放民工工资，严禁发放给“包工头”或其他不具备用工主体资格的组织和个人。

工资支付表应如实记录支付单位、支付时间、支付对象、支付数额、支付对象的身份证号和签字等信息。民工花名册和工资支付表应报监理人备查。

(3) 承包人应分解工程价款中的人工费用，在工程项目所在地银行开设民工工资（劳务费）专用账户，专项用于支付民工工资。发包人应按照本合同约定的比例或承包人提供的人工费用数额，将应付工程款中的人工费单独拨付到承包人开设的民工工资（劳务费）专用账户。民工工资（劳务费）专用账户应向人力资源社会保障部门和交通运输行政主管部门备案，并委托开户银行负责日常监管，确保专款专用。开户银行发现账户资金不足、被挪用等情况，应及时向人力资源社会保障部门和交通运输行政主管部门报告。

(4) 承包人应严格执行招标文件技术规范对施工标准化提出的具体要求，结合本单位施工能力和技术优势，积极采取有利于标准化施工的组织方式和工艺流程，加强工地建设、工艺控制、人员管理和内业资料管理，强化对施工一线操作人员的培训，改善职工生产生活条件，与此相关的费用承包人应列入施工图预算工程量清单第100章中。

(5) 承包人应履行项目专用合同条款约定的其他义务。

4.2 履约保证金

本款细化为：

承包人应保证其履约保证金在发包人签发交工验收证书且承包人按照合同约定缴纳质量保证金前一直有效。发包人应在收到承包人缴纳的质量保证金后28天内将履约保证金退还给承包人。

承包人拒绝按照本合同约定缴纳质量保证金的，发包人有权从交工付款证书中扣留相应金额作为质量保证金，或者直接将履约保证金金额用于保证承包人在缺陷责任期内履行缺陷修复义务。

4.3分包和不得转包

本项目允许分包，但分包应符合交通运输部《公路工程施工分包管理办法》及安徽省交通运输厅《安徽省公路水运工程施工分包和劳务合作管理细则》分包管理规定。

第4.3.2项～第4.3.4项细化为：

4.3.2承包人不得将工程关键性工作分包给第三人。经发包人同意，承包人可将工程的其他部分或工作分包给第三人。分包包括专业分包和劳务分包。

4.3.3专业分包

在工程施工过程中，承包人进行专业分包必须遵守以下规定：

（1）允许专业分包的工程范围仅限于非关键性工程或者适合专业化队伍施工的专项工程。未列入投标文件的专项工程，承包人不得分包。但因工程变更增加了有特殊性技术要求、特殊工艺或者涉及专利保护等的专项工程，且按规定无须再进行招标的，由承包人提出书面申请，经发包人书面同意，可以分包。

（2）专业分包人的资格能力（含安全生产能力）应与其分包工程的标准和规模相适应，且应当具备如下条件：

- a. 具有经工商登记的法人资格；
- b. 具有从事类似工程经验的管理与技术人员；
- c. 具有（自有或租赁）分包工程所需的施工设备。

承包人应向监理人提交专业分包人的资格能力证明材料，经监理人审查并报发包人批准后，可以将相应专业工程分包给该专业分包人。

（3）专业分包工程不得再次分包。

（4）承包人和专业分包人应当按照交通运输行政主管部门制定的统一格式依法签订专业分包合同，并履行合同约定的义务。专业分包合同必须遵循承包合同的各项原则，满足承包合同中的质量、安全、进度、环保以及其他技术、经济等要求。专业分包合同必须明确约定工程款支付条款、结算方式以及保证按期支付的相应措施，确保工程款的支付。承包人应在工程实施前，将经监理人审查同意后的分包合同报发包人备案。

（5）专业分包人应当设立项目管理机构，对所分包工程的施工活动实施管理。

项目管理机构应当具有与分包工程的规模、技术复杂程度相适应的技术、经济管理人员，其中项目负责人和技术、财务、计量、质量、安全等主要管理人员必须是专业分包人本单位人员。

(6) 承包人应当建立健全相关分包管理制度和台账，对专业分包工程的质量、安全、进度和专业分包人的行为等实施全过程管理，按照合同约定对专业分包工程的实施向发包人负责，并承担赔偿责任。专业分包合同不免除承包合同中规定的承包人的责任或者义务。

(7) 专业分包人应当依据专业分包合同的约定，组织分包工程的施工，并对分包工程的质量、安全和进度等实施有效控制。专业分包人对其分包的工程向承包人负责，并就所分包的工程向发包人承担连带责任。

(8) 承包人对施工现场安全负总责，并对专业分包人的安全生产进行培训和管理。专业分包人应将其专业分包工程的施工组织设计和施工安全方案报承包人备案。

专业分包人对分包施工现场安全负责，发现事故隐患，应及时处理。

违反上述规定之一者属违规分包。

4.3.4 劳务分包

在工程施工过程中，承包人进行劳务分包必须遵守以下规定：

(1) 劳务分包人应具有施工劳务资质。

(2) 劳务分包应当依法签订劳务分包合同，劳务分包合同必须由承包人的法定代表人或其委托代理人与劳务分包人直接签订，不得由他人代签。承包人的项目经理部、项目经理、施工班组等不具备用工主体资格，不能与劳务分包人签订劳务分包合同。承包人应向发包人和监理人提交劳务分包合同副本并报项目所在地劳动保障部门备案。

(3) 承包人雇用的劳务作业应加入到承包人的施工班组统一管理。有关施工质量、施工安全、施工进度、环境保护、技术方案、试验检测、材料保管与供应、机械设备等都必须由承包人管理与调配，不得以包代管。

(4) 承包人应当对劳务分包人员进行安全培训和管理，劳务分包人不得将其分包的劳务作业再次分包。

违反上述规定之一者属违规分包。

本款补充第4.3.6项、第4.3.7项：

4.3.6 发包人对承包人与分包人之间的法律与经济纠纷不承担任何责任和义务。

4.3.7 本项目的各项分包工作均应遵守《公路工程施工分包管理办法》的有关规

定。

4.4联合体

本款补充第4.4.4项：

4.4.4未经发发包人同意，联合体的组成与结构不得变动。

4.6承包人人员的管理

第4.6.2项细化为：

承包人安排在施工场地的主要管理人员和技术骨干应与承包人承诺的名单一致，并保持相对稳定。未经监理人批准，上述人员不应无故不到位或被替换；若确实无法到位或需替换，需经监理人审核并报发发包人批准后，用同等资质和经历的人员替换。

本款补充第4.6.5项：补充增加承包人还应遵守发发包人对承包人人员管理的以下约定：

（1）如承包人要求更换项目负责人、设计负责人、项目经理（施工项目负责人）、项目总工的请求被接纳或承包人的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工项目负责人）、项目总工因不能胜任被监理人或发发包人要求更换的，则承包人派出的接替人员的注册建造师职业资格证书等级、职称证书等级应不低于被接替人员的证书等级，其专业水平和管理能力应得到监理人和发发包人的考核认可。承包人要求更换的或因不能胜任被监理人、发发包人要求更换的项目负责人、设计负责人、项目经理（施工项目负责人）、项目总工及其他管理人员的，承包人必须派出岗位证书、专业水平和经验能力均符合规定要求的接替人员，承包人派出的管理人员必须是专职的工作人员，在承包期间，不得兼任其他项目或其他单位工作。

（2）承包人不得随意更换施工现场管理人员，承包人施工现场管理人员的任何变更须经发发包人同意。未经发发包人同意，承包人施工现场管理人员发生变更的，须向发发包人支付以下违约金：项目负责人、设计负责人、项目经理（施工项目负责人）、项目总工每更换一人次课以违约金：50万元（前述人员不得在其他项目兼职，否则按人员变更违约判定）；其他项目管理人员每更换一人次课以违约金：5万元。

（3）常驻现场管理人员【项目负责人、项目经理（施工负责人）、施工项目总工、专职安全员】按以下规定进行考勤：以月为考勤周期，每天至少有一名项目主要负责人在现场主持工作，周末或节假日应轮流值班，调休的管理人员必须向发发包人申报；承包人常驻施工现场管理人员达不到上述要求的，视为缺勤。

（4）承包人必须保证施工现场管理人员【项目负责人、项目经理（施工负责

人)、施工项目总工、专职安全员等】常驻工地负责工程施工管理,出勤率不少于每月22天,出勤率低于22天,项目负责人、项目经理(施工项目负责人)、项目总工每天每人扣款2000元,其他项目管理人员每天每人扣款500元。承包人必须实行每天签到退登记制,并于每周一上午将签到退记录送交监理单位。

发包人现场代表和监理单位将随时检查承包人的上述人员是否到位,如发包人现场代表或监理单位发现签到退记录不实或以上人员没有在现场履行职责,且未向发包人事先书面说明并获得书面同意,则发包人可按以下标准向承包人课以违约金:项目负责人、项目经理(施工项目负责人)、项目总工每天每人扣款5000元,其他项目管理人员每天每人扣款1000元,其违约金由监理工程师签发、发包人批准后直接从承包人的工程进度款或履约担保中扣除。如项目所在地主管部门有相关规定的,则按项目所在地主管部门规定执行。

(5)上述约定的违约赔偿金或处罚金额,经发包人批准后,由监理人书面通知承包人,发包人从承包人的工程款(或中期计量)中直接扣除。

4.7撤换承包人项目负责人和其他人员

4.7.1在施工过程中,发包人、监理人发现承包人的项目负责人、设计负责人、施工负责人、施工项目总工以及专职安全员等及其他技术人员有重大失误或不能胜任工作,有权要求承包人予以更换,承包人必须无条件接受。

4.8保障承包人人员的合法权益

本款补充第4.8.7项:

承包人在工程实施过程中的用工行为,必须严格按照《国务院办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的意见》(国办发〔2016〕1号)、《安徽省人民政府办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的实施意见》(皖政办〔2016〕22号)以及六安市、霍山县治理拖欠农民工工资问题的有关规定,依法与招用的农民工签订劳动合同,并按规定及时足额支付工资。

4.9工程价款应专款专用

本款细化为:

发包人按合同约定支付给承包人的各项价款应专用于合同工程。承包人必须在发包人指定的银行开户,并与发包人、银行共同签订《工程资金监管协议》,接受发包人和银行对资金的监管。承包人应向发包人授权进行本合同工程开户银行工程资金的查询。发包人支付的工程进度款应为本工程的专款专用资金,不得转移或用于其他工程。发包人的期中支付款将转入该银行所设的专门账户,发包人及其派出

机构有权不定期对承包人工程资金使用情况进行检查，发现问题及时责令承包人限期改正，否则，将终止月支付，直至承包人改正为止。

4.10 承包人现场查勘

第4.10.1项细化为：

发包人提供的本合同工程的水文、地质、气象和料场分布、取土场、弃土场位置等资料均属于参考资料，并不构成合同文件的组成部分，承包人应对自己就上述资料的解释、推论和应用负责，发包人不应对承包人据此作出的判断和决策承担任何责任。

4.11 不利物质条件

第4.11.2项细化为：

4.11.2 承包人遇到不可预见的不利物质条件时，应采取适应不利物质条件的合理措施继续施工，并及时通知监理人。监理人应当及时发出指示，指示构成变更的，按第15条约定办理。监理人没有发出指示的，承包人因采取合理措施而增加的费用和（或）工期延误，由发包人承担。

本款补充第4.11.3项：

4.11.3 可预见的不利物质条件

（1）对于项目专用合同条款中已经明确指出的不利物质条件无论承包人是否有其经历和经验均视为承包人在接受合同时已预见其影响，并已在签约合同价中计入因其影响而可能发生的一切费用。

（2）对于项目专用合同条款未明确指出，但是在不利物质条件发生之前，监理人已经指示承包人有可能发生，但承包人未能及时采取有效措施，而导致的损失和后果均由承包人承担。

4.12 进度计划

第4.12.1项约定为：

承包人向监理人报送进度计划和方案说明的期限：签订合同协议书后28天之内。

监理人应在14天内对承包人施工进度计划和施工方案说明予以批复或提出修改意见。

第4.12.2项约定为：

承包人提交合同进度计划修订申请报告，并附有关措施和相关资料的期限：实际进度发生滞后的当月25日前。监理人批复修订合同进度计划的期限：收到修订合同进度计划后14天内。

5. 设计

5.1 承包人的设计义务

第5.1.1项补充：

承包人的设计义务包括但不限于在招标人规定的限额内施工图勘察设计及施工，依据招标人提出的设计任务书、初步设计文件（规模、内容、范围、标准、批复等）以及国家、行业 and 地方的规范和标准要求，完成本项目的施工图勘察设计（含公路沿线服务设施及公路养护设施）并做好设计后期服务工作，其中包含①设计变更的测量、地勘、调查等工作，且不得低于规范要求的地勘、设计深度及频次等。②发包人（业主）要求设计变更期限内完成变更设计（一般在会审方案提出后，不超过一个月完成）。③否则承包人违约，违约情形对应为22.1.1（12）、（13）条，相应违约处罚按22.1.2、22.1.3、22.1.4项对应执行。

5.1.2项补充：

在工程实施过程中，如果本项目的设计所引用的技术标准或规范有所修改或新颁，应由发包人和承包人共同商议决定是否采用新标准或规范，如采用，承包人应在监理人的监督下执行。采用新标准、规范所增加设计工作的费用由发包人承担。

补充第5.1.3项～第5.1.5项

5.1.4设计职责义务

承包人应按下述规定履行施工图设计职责：

（1）根据发包人提供的初步设计图纸等基础资料，承包人应按照国家有关工程建设标准强制性条文和交通运输部关于设计方面的现行技术标准、规范、规程、定额、办法、示例等有关规定，完成本合同工程的施工图勘察设计工作，包括本项目总体、路线、路基、路面、桥涵、隧道、路线交叉、安全设施、公路沿线设施及其公路沿线设施所需的房建工程、环保、景观和线外工程的施工图设计和预算文件编制工作、工程量清单、控制价及施工专用技术规范编制及施工配合后续服务等。

承包人应在施工图设计阶段充分做好对设计的优化工作，落实细化施工组织设计，在施工阶段应尽量减少设计变更，在设计优化和变更时，不得降低初步设计要求的技术标准、建设规模、安全性能、耐久性和功能要求等。对在施工图设计阶段发现与初步设计相比存在的重大偏差，应及时向发包人报告。

（2）承包人提交的设计文件必须符合下列要求：

a. 设计文件的编制必须严格执行国家基本建设程序、工程建设标准强制性条文（现行标准）及现行的有关公路工程建设的法律、法规、规章、规范、标准、规程、

定额和合同的要求；

b. 设计文件的编制须符合国民经济、社会发展规划和产业政策，贯彻提高社会经济效益和促进技术进步的方针，实行资源综合利用，节约资源和能源，符合国家自然风景区、城市、集镇、村庄规划和相关专业规划，符合国家有关劳动安全卫生、消防、抗震、人防规定；

c. 设计依据的基本资料应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算可靠，并符合系统运行安全的要求；

d. 设计文件的深度应满足相应设计阶段的有关规定要求，并符合相关规范的要求；

e. 设计文件必须保证公路工程质量和安全的要求，符合安全、适用、经济、美观的综合要求；并应特别注意沿线景观及沿线设施的协调性，满足环境保护和水土保持的要求；

f. 设计文件中关于材料、配件和设备的选用，应当注明其性能及技术标准，其质量要求必须符合国家规定的标准，但不得指定生产厂、供应商和产品品牌。

(3) 施工过程中的各种设计方案和施工工艺的优化、修订或变更，均应由承包人事先向发包人和监理人提出书面报告，视管理权限由监理人审核后报发包人审批通过或核备后方可组织实施，在此种情况下，并不免除承包人对发包人应承担的全部设计责任，也不改变本合同的任何责任和义务。

(4) 在设计过程中，承包人应与本项目相干扰的铁路、航道、水利、管线、电力电信及其他相关建筑设施或特殊保护区域的主管部门进行协商，获得项目相干扰部门对推荐路线的认同意见、协议、批准文件或纪要等，以确保本项目顺利实施。

(5) 承包人应按照主管部门相关规定做好设计的质量管理工作，建立健全设计质量保证体系，加强设计全过程的质量控制，建立完整的设计文件的设计、复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人，并对本合同工程的设计质量负责。

(6) 承包人必须遵循国家法律和有关方针政策，贯彻“技术先进、安全可靠、适用耐久、经济合理”的基本原则，加强总体设计，重视与城镇建设总体规划、土地开发利用规划、农田水利、森林植被、水土保持、生态环境、特殊设施保护区、其他运输方式和其他建设工程的总体协调和配合，节约资源、保护环境，充分发挥工程建设项目经济、社会 and 环境的综合效益。

(7) 承包人必须认真贯彻“六个坚持，六个树立”的新理念：“第一，坚持以人为本，树立安全至上的理念；第二，坚持人与自然相和谐，树立尊重自然、保护

环境的理念。第三，坚持可持续发展，树立节约资源的理念。第四，坚持质量第一，树立让公众满意的理念。第五，坚持合理选用技术指标，树立设计创作的理念。第六，坚持系统论的思想，树立全寿命周期成本的理念”。

（8）对于已完成施工图设计文件，如设计变更涉及到更改工程规模、技术标准等重大变化，需经过双方协商同意后方可实施，由此引发的设计、施工、征拆及相关费用增加由发包人承担。

（9）承包人应根据投标承诺在施工现场派驻经验丰富的设计代表常驻施工现场，做好施工现场服务，并负责解决施工过程中出现的设计问题。常驻施工现场的设计代表应不少于2名，常驻施工现场的设计代表具有设计工作经验丰富，且应具有工程师及以上职称。所有费用视为已包括在投标报价之中，发包人将不另行支付。

（10）对于承包人设计文件中的错误、遗漏、含糊、不一致、不适当或其他缺陷，无论是否已通过各项审查，承包人均应自费对这些缺陷和其带来的工程问题进行改正。

（11）承包人在设计过程中，如果因其采用的技术方案等方面发生侵犯专利权的行为而引起索赔或诉讼，则承包人应承担全部责任，并保障发包人免于承担由此造成的一切损害和损失。承包人采用其它未中标人投标文件中技术方案的，应当征得未中标人的书面同意，并支付合理的使用费。若是发包人要求使用的专利技术引起的侵权，费用由发包人承担。

（12）承包人在设计过程中对自采材料料场的勘探、分析应该达到一定深度，若因对自采材料料场调查不深不细，而导致自采材料运距变化，由此带来的风险，由承包人承担。

（13）承包人在设计过程中对弃土场的选址应达到一定深度，并取得国土、林业、环保、水保等部门同意，若因选址调查不深不细，而导致运距变化，由此带来的风险由承包人承担。

（14）承包人应积极配合发包人做好科研工作，科研所需费用由发包人承担。

（15）承包人应根据发包人的要求，配合（仅配合临时用地的施工测量，不包含永久用地的测量、埋设界桩、征地拆迁的协调和费用补偿）做好征地拆迁相关工作相关费用已包含在投标报价中，不另行支付。

5.1.5设计责任的明确（适用于联合体）

设计文件按国家有关出图规定进行签字盖章后，必须由设计单位盖章后提交发包人。本款规定并不免除联合体所有成员对本工程设计承担的连带责任。

5.1.6凡涉及设计所需的各项检测，包括但不限于路基、路面、原有构造物、桥梁及涵洞等，均已包含在设计和其他投标报价中，招标人不再另行支付。如中标单位不具备相应检测资质的，可自行委托具有相应资质的单位进行检测，其相关费用已包含在所报的所价中，招标人不再另行支付。

5.1.7若上级主管部门或招标人认为需要进行安全风险评估、技术设计，编制风险评估等专题研究文件、技术设计文件及相应修正概算，设计人应无条件执行，其费用已包含在设计和其他投标报价中，招标人不再另行支付。

5.2承包人设计进度计划补充：

由于承包人设计错误造成工程质量事故或拖延工期，由承包人自行承担责任。承包人应在每月月底向发包人提供设计进度报告，说明该月设计工作进展情况及下月计划安排，并根据发包人的要求，参加发包人组织的工作例会。

补充第5.2.1项～第5.2.2项

5.2.1设计进度计划

(1) 施工图设计工期不超过75日历天（施工图设计文件按先行开工段（部分桥、隧工程）20日历天、剩余部分55日历天分别出具），工期计算从中标后招标人下达的书面设计任务书之日始到提交完善的设计成果之日止。

5.2.2变更设计进度计划

(1) 施工过程中发生的一般设计变更，在通过现场会审后，10日历天内，提交变更设计图。如发包人认为需要进行审查或发包人提出修改意见的，经发包人审查或提出意见后10日历天内，提交正式变更设计图。（发包人同意延长期限除外）

(2) 施工过程中发生的较大设计变更，在通过现场会审后，15日历天内，提交变更设计图送审稿，经发包人或上级主管部门审查后10日历天内，提交变更设计图报批稿。（发包人同意延长期限除外）

(3) 施工过程中发生的重大设计变更，在监理人发出变更指示后，20日历天内，提交变更设计图送审稿，经发包人或上级主管部门审查后15日历天内，提交变更设计图报批稿。（发包人同意延长期限除外）

5.3设计审查

5.3.3项补充：

(1) 承包人提交的设计文件必须接受发包人或发包人委托的设计咨询审查单位及上级主管部门的审查，施工图设计文件审查的主要内容包括但不限于：是否采纳初步设计批复意见；是否符合工程强制性标准、有关技术规范和规程要求；施工图

设计文件是否齐全，是否达到规定的技术深度要求；工程结构设计是否符合安全、稳定和耐久性要求。由于施工图设计质量不高造成施工图设计文件审查不能通过的，承包人应补充完善设计，由此造成的损失由承包人负责。

(2) 承包人提交的设计文件必须接受发包人或发包人委托的设计咨询审查单位审查，并经上级交通主管部门批准，凡审查意见中提出的问题，承包人应逐条给予认真贯彻落实，提交书面的反馈意见并免费修改施工图设计文件。

(3) 业主参与工程设计的全过程，施工图设计方案必须经业主同意。

5.5 竣工文件

在本款后增加以下内容：承包人应按照交通运输部的《公路工程竣（交）工验收办法》的规定和其附件一的内容和要求，以及发包人或监理人的补充规定编制施工文件和提供满足编制竣工图表的基础资料。发包人每月对承包人的基础资料进行检查并和计量支付挂钩，如承包人资料编制不及时或不及时支付专业化公司服务费，发包人将另行委托专业化单位或直接支付专业化公司服务费。各分项工程编制竣工图的基础资料须在有关分项工程完工后在发包人规定的时间内提交监理人审查，全部工程完工后，在项目交工验收之前，承包人须向发包人提交一整套监理人认为完整、合格的施工文件和一整套满足编制竣工图表的基础资料。项目交工验收后56天内，承包人须向发包人提交四整套监理人认为完整、合格的竣工文件且通过交竣工档案专项验收。在缺陷责任期内承包人应补充竣工资料，应在签发缺陷责任证书之前提交。

承包人竣工资料应按国家科技档案目录要求格式进行编目和归档，在国家科技档案目录形式的基础上，以EXCEL、WORD形式，对所有目录按指定格式重新录入。档案移交时，两种竣工目录分别作为不同形式移交书的组成部分，同竣工资料档案一起分别一式8份进行移交。

承包人在完成施工图表等竣工文件的同时，还应按交通运输部及有关文件规定，及时编制相应的工程结（决）算，报监理人审核，作为竣工文件的一部分。

8. 交通运输

8.1 道路通行权和场外设施

承包人应根据工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利，并承担道路通行费等有关费用。发包人应协助承包人办理上述手续。

8.3 场外交通

本款补充：承包人项目部应提供不少于4辆越野车（每辆起始行使里程不超过5万公里），专用于本项目管理，相关费用由承包人自行承担，发包人不再另行支付。

10. 安全、治安保卫和环境保护

10.2 承包人的安全责任

10.2.1增加：承包人编制安全措施计划需要在施工队伍进场前14天前报监理人批准。

10.2.7修改为：安全作业环境及安全施工措施所需费用应遵守有关规定，相关费用已包含在合同价格中。

第10.2.10项补充：承包人应及时到当地公安部门申请办理火工器材采购、运输、储存、保管和施工爆破（含控制爆破）等相关手续，其费用已包含在投标报价中，发包人不再另行支付。施工爆破有可能危及村庄房屋、人员、公路、沿线构造物、电力设施、通讯设施等安全，承包人在施工前应编制专项施工方案报监理人审批并报发包人。施工过程中承包人应加强安全生产管理，采取有效的安全防护措施，因爆破施工造成他人人身伤害和财产损失的，由承包人承担责任。

10.3 治安保卫

10.3.3通用条款增加内容：承包人应在收到施工进场前28日历天内制定《施工场地治安管理和突发治安事件应急预案》送交监理人审批后执行。自承包人进入施工现场，至发包人接收工程期间发生上述事件的，除可归责于不可抗力和发包人原因外，一切损失由承包人承担，工期不予顺延。

10.4 环境保护

10.4.2修改为：承包人应按合同约定的环保工作内容，编制施工环保措施计划，报送监理人审批，并报发包人核备。

10.4.3通用条款增加内容：因不符合法律规定和发包人要求引起的一切责任由承包人承担。

11. 开始工作和竣工

第11.1项补充：

11.1.1符合专用合同条款约定的开始工作的条件的，监理人应提前7天向承包人发出开始工作通知。监理人在发出开始工作通知前应获得发包人同意。工期自开始工作通知中载明的开始工作日期起计算。除专用合同条款另有约定外，因发包人原因造成监理人未能在合同签订之日起90天内发出开始工作通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。发包人应当承担由此增加的费用和（或）工期延误，

并向承包人支付合理利润。

11.1.2计划总工期为1095日历天，其中施工图设计工期不超过75日历天（施工图设计文件按先行开工段（部分桥、隧工程）20日历天、剩余部分55日历天分别出具），工期计算从中标后招标人下达的书面设计任务书之日始到提交完善的设计成果之日止。如中标人未能按期完成以上任何一个节点性计划任务的，视同合同违约。因中标人未能按招标人计划任务要求组织实施或未按合同履行导致工期延误或发生其他经双方协商未能达成一致意见情形的，发包人可选择将部分分项项目或全部项目另行发包给第三方实施，由此产生的所有相关费用由发包人直接从合同价款中予以扣除，且承包人须按合同约定承担相应的违约责任。

11.1.3承包人应在分部工程开工前14天向监理人提交分部工程开工报审表，若承包人的开工准备、工作计划和质量控制方法是可接受的且已获得批准，则经监理人书面同意，分部工程才能开工。

11.3发包人引起的工期延误

在履行合同过程中,由于发包人的下列原因造成工期延误的,承包人有权要求发包人延长工期。需要修订合同进度计划的,按照第4.12.1项的约定执行。

- (1) 变更;
- (2) 未能按照合同要求的期限对承包人文件进行审查;
- (3) 因发包人原因导致的暂停施工;
- (4) 发包人按第9.3款提供的基准资料错误;
- (5) 发包人按第6.2款迟延提供材料、工程设备或变更交货地点的;
- (6) 发包人未及时按照“发包人要求”履行相关义务;
- (7) 发包人造成工期延误的其他原因。
- (8) 由于非承包人原因工地全面停水、停电一周内造成停工累计超过8小时以上的情况;
- (9) 工程地质资料不准导致的设计变更;
- (10) 发包人在合同约定的开工日期前7天,不能向承包人交付施工场地、必要的进场道路、施工用水,或电源未按规定接通,影响承包人进场施工。
- (11) 若只是局部工程受影响,承包人采取补救措施予以弥补,但不考虑推迟合同项目的工期;

11.4异常恶劣的气候条件

本款补充:异常气候是指项目所在地30年以上一遇的罕见气候现象(包括温度、

降水、降雪、风等）。异常恶劣的气候条件在项目专用合同条款中作具体约定。

11.5 承包人引起的工期延误

由承包人原因引起的工期延误，由承包人承担工期延误造成的损失，并承担违约责任，具体违约处理按合同条款第22.1.2项执行。

11.6 工期提前

本项目工期提前不予奖励。

11.7 行政审批迟延

本款段末补充：因施工图设计执行标准有误、设计深度广度不足、技术方案不可行等图纸质量问题，导致国家有关部门审批不能获得批准或反复修改不能批准，按20000元/天标准计算迟延罚金（按超出审批部门规定的行政审批工作时间计算），迟延罚金限额为勘察设计费投标报价的10%。进一步造成费用增加和（或）工期延误的，由承包人承担。

13. 工程质量

13.1 工程质量要求

第13.1.4项：本项目工程质量验收按技术规范及《公路工程质量检验评定标准》（JTGF80/1-2017）、《公路工程质量检验评定标准 第二册 机电工程》（JTG 2182—2020）、《公路工程竣（交）工验收办法》和《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》执行，合同实施期间无重大质量事故。

13.1.6承包人的勘察设计文件必须符合下列要求：设计文件的编制必须严格执行国家基本建设程序和工程建设标准强制性条文及有关公路、交通工程建设的法律、法规、规章、规范、标准、规程、定额和合同的要求；设计依据的基本资料应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算可靠；设计文件的深度应满足相应设计阶段的有关规定要求，并符合相关规范的要求；设计文件必须保证公路工程质量和安全的要求，符合安全、适用、经济、美观的综合要求；并应特别注意沿线景观及沿线设施的协调性和环境保护的要求；设计文件选用的材料、配件和设备，应当注明其性能及技术标准，其质量要求必须符合国家规定的标准。

第13.2补充：

承包人必须遵守国家有关法律、法规和规章,严格执行公路工程强制性技术标准、各类技术规范及规程,全面履行工程合同义务,依法对公路工程质量负责。在工程实施全过程中,所引用的标准和规范如果有修改或新颁,承包人应按新标准、新规范执行。采用新标准、新规范所增加的费用由承包人承担。

13.3 监理人的质量检查

本款补充：

监理人及其委派的检验人员，应能进入工程现场，以及材料或工程设备的制造、加工或制配的车间和场所，包括不属于承包人的车间或场所进行检查，承包人应为此提供便利和协助。

监理人可以将材料或工程设备的检查和检验委托给一家独立的有质量检验认证资格的检验单位。该独立检验单位的检验结果应视为监理人完成的。监理人应将这种委托的通知书不少于7天前交给承包人。

13.4 工程隐蔽部位覆盖前的检查

第13.4.1项补充：

当监理人有指令时，承包人应对重要隐蔽工程进行拍摄或照相并应保证监理人有充分的机会对将要覆盖或掩蔽的工程进行检查和量测，特别是在基础以上的任一部分工程修筑之前，对该基础进行检查。

14. 试验和检验

本条补充第14.4款：

14.4 试验和检验费用

(1) 承包人应负责提供合同和技术规范规定的试验和检验所需的全部样品，并承担其费用。

(2) 在合同中明确规定的试验和检验，包括无须在工程量清单中单独列项和已在工程量清单中单独列项的试验和检验，其试验和检验的费用由承包人承担。

(3) 如果监理人所要求做的试验和检验为合同未规定的或是在该材料或工程设备的制造、加工、制配场地以外的场所进行的，则检验结束后，如表明操作工艺或材料、工程设备未能符合合同规定，其费用应由承包人承担，否则，其费用应由发包人承担。

15. 变更

15.2 承包人的合理化建议

第15.2.2项修改为：

承包人提出的合理化建议降低了合同价格的，发包人按照相关约定给予奖励。

15.3 变更程序

第15.3.1项补充：

(4) 承包人有权向发包人和监理人提交书面变更建议，包括：缩短工期，降低发

包人的工程施工、维护、营运的费用，提高竣工工程的效率或价值，给发包人带来的长远利益和其他利益。发包人和监理人接到此类建议后，发出：不采纳、采纳、补充进一步资料的书面通知。

(5) 由发包人安排的、不在批准的施工图设计范围内的工程内容，费用由发包人承担。

(6) 为完成本合同工程，除本合同规定可以计量的项目外，其它任何超出工程内容的项目、数量的增加以及由此增加的费用由承包人负责，但相关的变更手续必须按照规定办理。

(7) 发包人在批复的施工图设计以外提出的重大或较大设计变更，包括由发包人提出的路线调整，隧道工程结构型式变化、路面结构型式及路基宽度变化、互通立交及通道和天桥和服务区规模变化等建设标准或规模调整，属于发包人的风险。凡未列入发包人风险的工程风险，均属于承包人应该承担的风险。

(8) 设计变更按照国家及省交通运输行政主管部门的相关规定进行审批。

(9) 设计变更引起的工程内容及费用变化，属于承包人风险范围的设计变更(含完善设计)，超出合同价的由承包人自行承担；低于原合同价的，工程量清单单价不予调整，工程量据实调整。

第15.3.2项补充：政府投资或国有资金占控股地位的项目，工程变更项目单价的最终确定应服从于该项目结算审核单位的审核结果的定价。

增加第15.3.2.1项路基、路面、桥梁、隧道、交安、绿化、机电、房屋建筑工程等项目发生变更，则变更项目清单单价按以下顺序确定：

(1) 如该变更项目在已标价工程量清单对应章节中（如变更项目为路基，则对应清单预算价的第200章清单子目）已有相同细目，则采用这些相同细目的经发包人确认的清单单价。

(2) 如该变更项目在已标价工程量清单对应章节中（如变更项目为路基，则对应清单预算价的第200章清单子目）无相同细目，则采用其他章节类似工程项目中相同细目的经发包人确认的清单单价（如变更项目为路基，则对应清单预算价的第400章清单有类似子目）。

(3) 如按上述方法均不能确定变更项目的清单单价的（即在已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价），属于设计变更或漏项需新增加的清单支付细目，则通过重新分析和计算来确定。重新分析和计算的原则是：采用交通运输部2018年颁发的《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）、《公路工程预算定

额》（JTG/T3832-2018）、《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T3833-2018）、2018版《安徽省建设工程工程量清单计价办法》及其配套计价依据，以及安徽省交通运输厅等相关文件规定；公路预算定额中缺的项目，套用相关公路的补充定额或其他相关行业的预算定额；

采用本项目已标价工程量清单的工、料、机单价及费率，参照2024年第9期《六安市建设工程造价》霍山城区信息价；霍山城区没有的，参照六安市区同期信息价；六安市区同期信息价没有的，由发包人、监理人、承包人及跟踪审计单位共同询价确定。

（4）路基、路面、绿化等工程预算价编制依据合同专用条款第17.1条规定。

增加第15.3.2.2变更工程无论采取何种作价方法，均不考虑100章费用的调整。如果变更工程的单价或总额价一时不能确定，经发包人同意，监理工程师可以确定暂时的单价或总额价，作为暂付账款列入期中支付证书中，待确定后再在其后的期中支付证书中调整。

增加第15.3.2.3如清单预算时漏列个别工程量清单细目，在工程量清单勘误（零号台账勘误）时，根据清单计量规则，清单勘误新增单价的组价办法按上述变更新增单价办法实施。零号台账勘误如需新增单价分析，按前述15.3.2.1项原则处理。

15.4 暂列金额

本款细化为：

15.4.1 暂列金额应由监理人报发包人批准后指令全部或部分地使用，或者根本不予动用。

15.4.2 对于经发包人批准的每一笔暂列金额，监理人有权向承包人发出实施工程或提供材料、工程设备或服务的指令。这些指令应由承包人完成，监理人应根据第15.4款约定的变更估价原则和第15.7款的规定，对合同价格进行相应调整。

15.4.3 当监理人提出要求时，承包人应提供有关暂列金额支出的所有报价单、发票、凭证和账单或收据，除非该工作是根据已标价工程量清单列明的单价或总额价进行的估价。

第15.5款约定为：

15.5 计日工(B)

签约合同价包括计日工的，按合同约定进行支付。

第15.6款约定为：

15.6 暂估价(B)

签约合同价如包括暂估价的，按合同约定进行支付。对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准应按相关规定在公共资源交易中心进行二次招标。

16. 价格调整

第16.1款约定为：

16.1.1采用造价信息调整价格差额：

(1)调价调整的范围：仅对本工程项目的实体工程所消耗的材料进行价差调整。

(2)价格调整的项目：

材料价格调整仅限于：沥青、商品沥青混凝土、水泥、商品水泥混凝土、钢材、砂石料（本工程利用砂石料部分除外）。

以上材料价格按如下方式调整：合同约定的计量周期内《六安市建设工程造价》各期信息价的平均值与基准价相比较；材料单价大于1000元，差值在±5%（含±5%）以内的，不予调整，如差值超出±5%，只对超出±5%的部分进行调整；材料单价小于1000元的，差值在±10%（含±10%）以内的，不予调整，如差值超出±10%，只对超出±10%的部分进行调整，其他材料不予调整。

注：基准价是指2024年第9期《六安市建设工程造价》霍山城区信息价；霍山县城没有的，参照六安市区同期信息价为准；六安市区同期信息价没有的，由发包人、监理人、承包人及跟踪审计单位共同询价确定。

17. 合同价格与支付

修改为：合同价格由勘察设计费和建安工程费两部分组成，其中：

17.1.1勘察设计的费

(1)本项目勘察设计的费包含：工程勘察费、测绘费；设计方案优化及因设计（或施工）方案调整产生的相关专题费；施工图设计费及报批费用；施工过程中设计服务及相关后续跟踪服务产生的费用等。

17.1.2建安工程费

本项目建安工程费采用总价合同形式。

结算审核时由发包人委托的第三方造价机构审定的工程造价作为结算依据，经审核的建安工程费超过建安工程费投标价的，按建安工程费投标价结算。

经审核的建安工程费=经确认的已完成合格工程量*各分项工程结算单价；

各分项工程结算单价=招标人审核后单价×（1-建安工程费综合下浮率）。

17.1.3施工图预算的编制应遵循以下要求：

采用交通运输部颁发的现行《公路工程预算定额》和《公路基本建设工程概算、

预算编制办法》以及相关行业定额等定额,由监理人决定并经发包人同意后,套用相关公路的补充定额或其他相关行业的预算定额。

17.1.4 承包人应在施工图及施工图预算批准后,由发包人委托的第三方造价机构审定的已标价工程量清单,报发包人批准后,作为项目施工过程中工程进度款计量支付及设计变更的依据,工程量清单的编制应遵循以下要求:

(一)本项目清单价包含的内容及顺序:

(1)工程量清单预算汇总表;

(2)已标价工程量清单;人工、主要材料、机械台班数量汇总表;建筑安装工程费计算表;其他直接费、现场经费及间接费综合费率计算表;人工、材料、机械单价汇总表;分项工程预算表;

(3)房建工程造价汇总表:2018版《安徽省建设工程工程量清单计价办法》及其配套计价依据;

(4)本项目分子、细项目编制标价工程量清单。

(二)公路工程清单编制依据:

(1)本项目工程量清单(包括清单细目和暂定工程量)编制按交通运输部《公路工程标准施工招标文件》(2018版)“第七章技术规范”和“第八章工程量清单计量规则”的相应章次内容的计量规则,并结合发包人批复的施工图纸编制工程量清单;

(2)中华人民共和国交通部公告2018年第86号公布《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018)及《公路工程预算定额》(JTG/T3832-2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018),公路预算定额中缺的项目,套用相关公路的补充定额或其他相关行业的预算定额。

(4)交通运输部关于调整《公路工程项目投资估算编制办法》(JTG3820-2018)和《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018)中“税金”有关规定的公告(2019年第26号)及安徽省交通厅关于转发《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》的通知(皖交建管函〔2016〕347号)。

(6)人工费:公路工程按皖交建管函(2019)210号文“我省新建和改(扩)建公路工程项目人工费标准由61.2元/工日调整为105.56元/工日”;建筑工程按《六安市建设工程造价》2024年第9期的信息价人工费标准执行。

(7)材料费:以《六安市建设工程造价》2024年第9期的信息价,如信息价中不含运输、采保费,可另行加计;如个别材料价格在信息价中均缺的,则以现场调查及市

场询价为基础,并综合考虑运输费、采保费等计算确定。当发布的信息价为区间价时,以区间价的平均价为准。

(8)机械费:依据交通部公告2018年第86号公布的《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T3833-2018)计算。

(9)措施费、企业管理费等按交通部《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018)规定计取。

(10)其他工程费、间接费、利润

冬季、雨季、夜间施工增加费等其他工程费均按“部办法”规定计取;

①冬季施工增加费按准一区计。

②雨季施工增加费按雨季期 2 个月,雨量区 II 的费率计列。

③夜间施工增加费计。

④特殊地区施工增加费用不计。

⑤行车干扰工程施工增加费按次数 3001-4000 计。

⑥施工辅助费按《公路工程建设项目概算预算编制办法》计列。

间接费中规费按“安徽省补充规定”以人工费的 38.1%计取;

间接费中其余费率均按“部办法”规定计取;利润以定额直接费及措施费、企业管理费之和的 7.42%计取,

(11)税金:依据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年第39号)和《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》(建办标函(2019)193号)。

(12)暂估价的数量及拟用子目的说明:费用由发包人支配,不发生由发包人扣回。

(13)本项目的第100章清单以总额计价项目包干使用,工程实施过程不做调整。

(14)交通管制(陆上交通管制、水上交通管制)由承包方负责,费用编入100章清单。

(15)临时工程与设施(临时道路修建、养护与拆除(包括原道路的养护)、临时占地、临时供电设施架设、维护与拆除、临时供水与排污设施)由承包方负责,费用编入100章清单。

(16)临时用电(含外供电及变压器)由承包方负责,费用编入100章清单。

(17)施工监控、量测、超前地质预报费用及因施工引起的房屋鉴定费由承包方承担,相关单位须经发包人同意。

(18) 安全生产费用按交通运输行政主管部门相关规定计取。

17.1.5 结算总价

工程最终结算价=经审核确认的建安工程费+勘察设计费+投资节约奖励;

经审核的建安工程费=经确认的已完成合格工程量*各分项工程结算单价;

各分项工程结算单价=招标人审核后单价×(1-建安工程费综合下浮率)。

结算审核时由招标人委托的第三方造价机构审定的工程造价作为结算依据,工程最终结算价超过投标总报价的,按投标总报价结算。

17.2 预付款

(1) 勘察设计无预付款。

(2) 施工总承包预付款:预付款为签约合同价中建安工程费的10%。

17.2.2 预付款保函

预付款支付前中标人须提供预付款担保,形式可为保函、保证、保险或其他担保措施等。

第17.2.3 预付款的扣回与还清

本项约定为:

开工预付款在进度付款证书的累计金额未达到签约合同价的10%之前不予扣回,在达到签约合同价10%之后,开始按工程进度以固定比例(即每完成签约合同价的1%,扣回开工预付款的2%)分期从各季度的进度付款证书中扣回,全部金额在进度付款证书的累计金额达到签约合同价的60%时扣完。

17.3 工程进度付款

本款补充第17.3.6项:

17.3.6 进度付款证书和支付时间:

本条补充:

勘察设计费支付:施工图设计经交通主管部门审批后付至勘察设计费的70%,余款待交工验收后一次性付清。

17.4 质量保证金

项目质量保证金为合同价的2%(不包括勘察设计费),在交工验收证书签发后14天内,由承包人向发包人缴纳,质量保证金可通过工程款预留、现金转账、网银支付、汇票、支票、担保保函、保证保险、保函(含电子保函)等方式提交;在本项目竣工验收合格后14天内返还。

21.1 不可抗力的确认

第21.1.1项细化为：

不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在工程施工过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件。包括但不限于：

(1) 地震、海啸、火山爆发、泥石流、暴雨（雪）、台风、龙卷风、水灾等自然灾害；

(2) 战争、骚乱、暴动，但纯属承包人或其分包人派遣与雇用的人员由于本合同工程施工原因引起者除外；

(3) 核反应、辐射或放射性污染；

(4) 空中飞行物体坠落或非发包人 or 承包人责任造成的爆炸、火灾；

(5) 瘟疫；

(6) 项目专用合同条款约定的其他情形。

21.3 不可抗力后果及其处理

21.3.4 因不可抗力解除合同本项细化为：

合同一方当事人因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方解除合同。合同解除后，承包人应按照第22.2.5项约定撤离施工场地。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。合同解除后的付款，参照第22.2.4项约定，由监理人按第3.5款商定或确定，但由于解除合同应赔偿的承包人损失不予考虑。

22. 违约

22.1 承包人违约

22.1.2 当承包人发生第22.1.1项约定的违约情况时，发包人有权向承包人课以违约金，具体约定如下：若中标人（承包人）更换项目负责人、设计负责人、项目经理（施工负责人）、施工项目总工，即使征得了发包人同意，该行为仍视为中标人（承包人）违约，支付违约金50万元/人/次（属于去世或突发性事故、灾难致残、病危或因癌症等原因已失去履行岗位职责能力的除外）；

(1) 承包人发生专用合同条款第22.1.1项约定的违约情况时，发包人可视承包人违约的具体行为和严重程度采取下列措施之一：

(a) 继续履行合同，并扣缴违约金，赔偿损失。

发包人可按签约合同价的2%扣缴承包人违约金，并有权要求承包人仍应按合同规定继续实施和完成本合同工程及其缺陷修复；若扣缴违约金后仍不足以赔偿发

人损失的，发包人仍有权要求赔偿损失；承包人未经批准擅自撤离工地，发包人除扣承包人的应计量支付的所有工程价款外，并不承担承包人与其他承包人、供货商等的经济纠纷和法律责任，也不赔偿任何费用。并有权进一步追究法律责任。

(b) 将部分工程雇用其他承包人完成，并扣缴违约金，赔偿损失。

发包人除有权按照上款约定扣缴承包人违约金与赔偿损失外，还可将部分工程雇用其他承包人完成，承包人应按合同规定完成合同工程其余部分的施工和缺陷修复。在这种情况下，发包人向承包人支付的合同价格中不应包括由其他分包人完成的那部分工程的价格，由此增加的其他费用仍由承包人承担。

(c) 解除合同，并扣缴违约金，赔偿损失。

在承包人严重违约的情况下，发包人可依据通用合同条款第22.1.1(8)目的规定要求解除合同。

发包人在向承包人发出书面解除合同通知的14天之后可以进驻现场和接管工程，终止承包人对本合同工程的承包，但不因此解除合同规定的承包人的任何义务和责任，或影响合同赋予发包人或监理人的各种权利和权限。发包人可自行完成该工程，或雇用其他承包人完成该工程。发包人或其他承包人为了完成本工程可以使用承包人任何设备、临时工程和材料。

合同终止后的有关事宜应按照通用合同条款第22.1.3项、第22.1.4项、第22.1.5项约定处理。

此外，当承包人发生了22.1.1违约情形的，发包人可依据下列具体情况从承包人提交的质量保证金或进度款中扣除相应额度的违约金。且将违约情况报交通运输行政主管部门，申请降低履约信用分或信用等级。

(2) 承包人在发包人或监理人规定的截止日前，投标文件中所列的主要人员（项目负责人、项目经理（施工负责人）、施工项目总工）没有按时进场，或进场后，未经批准离开工地，发包人将按5000元/人·天扣缴违约金；其他工地主要人员（含发包人审查同意的人员）没有按时进场，或进场后，未经批准又离开工地，发包人将按1000元/人·天扣缴违约金，直至缺员进场为止。

(3) 承包人在发包人或监理人规定的截止日，投标文件中所列的主要机械及试验、测量设备未按时进场，每迟到1天，发包人将以施工图预算的台班单价的两倍扣除违约金，直到设备进场为止。

(4) 在工程实施期间，未经监理人批准，承包人进场的施工机械和材料试验、质检仪器设备撤离现场，发包人将按该设备的现场重置价值从工程期中支付款中扣缴

违约金。

(5) 在工程实施期间，承包人应制定阶段性工期目标并提交监理人批准，并努力完成工期目标。由于承包人的原因造成总工期滞后，则逾期交工违约金按100000元/天的标准从发包人应支付的工程价款中扣缴承包人的违约金。

(6) 承包人在施工期间如果在各种报表及检查试验记录中自己作假或诱导监理人作假或施工资料的编制与工程实施不同步的，一经查实，发包人将视情况按每次100000元/次的标准，从应支付的期中价款中扣缴承包人的违约金。

(7) 在合同履行过程中，发现承包人投标时提供的业绩证明材料、各种证书、证件或其他资料(含发包人审查同意的人员)存在弄虚作假现象，可视其情节轻重，按照100000元/份的标准从发包人应支付的工程价款中扣缴承包人的违约金。

(8) 由承包人原因引起的工期延误，由承包人承担工期延误造成的损失，同时发包人对承包人扣缴违约金。设计逾期违约金：20000 元/天；施工逾期交工违约金：100000元/天；设计逾期违约金限额：勘察设计费的10%；施工逾期交工违约金限额：5%合同价。

(9) 工程实施中如果出现承包人拖欠农民工工资导致上访的，发包人将从承包人工程应付款中扣缴农民工工资违约金1000元/次。不及时为劳务人员办理维权卡和工资卡或不及时支付农民工工资的，按10000元/人/次的标准从承包人应付工程价款中扣缴承包人的违约金。

(10) 由于承包人未能按要求对施工人员进行质量、安全、环境保护、维护民族团结及维权等进行教育培训的，按1000元/次标准从承包人的应付工程价款中扣缴承包人的违约金。

(11) 检查中发现承包人不执行安全管理规章制度，违规安全操作规程导致存在安全隐患的，可视情节按1000元/次标准从应付工程价款中扣缴违约金；承包人未能据实上报安全事故，因隐瞒、虚报等行为的，按10000元/次从应付工程价款中扣缴违约金。

(12) 根据交通运输部的有关要求，承包人应进行“平安工地”建设，发包人在检查“平安工地”时发现考核评价结果不达标的，每处(次)扣缴承包人10000元，发生亡人安全责任事故，扣缴承包人50000元/次·人。

(13) 承包人应无条件接受发包人、上级交通运输行政主管部门、质量监督部门、监理人的质量检查或抽查，如发现承包人出现降低施工标准、违反施工规范及基本要求任一条、任一款的，或偷工减料，或出现较大质量问题的，除限期改正外，发

包人将视情节轻重每次按10000-100000元标准从承包人的应付工程价款中扣缴违约金；同一个问题发现两次的给予双倍违约处罚。

(14) 承包人的驻地建设及日常管理未满足环保有关要求而导致发生的费用及其他一切责任均应由承包人负责。同时按每处(次)1000元标准从应支付的工程价款中扣缴承包人的违约金。

(15) 承包人在施工期间未严格执行10.4款的有关内容，使得周边环境遭到破坏或污染，每处每次按照10000元标准从承包人的应付工程价款中扣缴违约金；造成与当地发生纠纷，导致发生意外或导致发包人发生额外费用时，由承包人负担，发包人将视情况扣缴承包人1000-10000元的违约金。其违约金从承包人的应付工程价款中扣除。

(16) 发包人要求承包人签订公平、合理、明细有效的公路工程施工劳务合同、公路工程施工机械设备租赁合同，未签订上述合同的发包人按1000元/份的标准从承包人的应付工程价款中扣缴违约金。

(17) 施工期间因承包人违规、违反操作规程等受到上级主管部门处罚的，发包人扣缴双倍处罚额度的违约金。

(18) 承包人发生专用合同条款第22.1.1(18)目约定的违约情况时按以下处理：

(a) 造成发包人重大损失、后果严重、工期严重滞后、质量标准不达标及返工处理的、给社会造成重大不良影响的，将其失信行为上报交通运输行政主管部门备案处理，视情节严重情况扣缴不超过合同总价2%的违约金。

(b) 造成发包人较大损失、后果较严重、工期较滞后、存在重大质量缺陷、带来社会负面影响的，将其失信行为上报交通运输行政主管部门备案处理，视情节轻重情况扣缴不超过合同总价1%的违约金。

(c) 造成发包人一般损失、产生不良后果、工期滞后、存在一般质量缺陷的，将其失信行为上报交通运输行政主管部门备案处理，视情节轻重情况扣缴不超过合同总价0.5%的违约金。

(d) 造成发包人较小损失、产生轻微后果的，给予通报批评。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

发包人和承包人在履行合同中发生争议的，可以友好协商解决。合同当事人友好协商解决不成，约定以下列第(2)种方式解决：

(1) 向合同约定的仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地的人民法院提起诉讼。

第三节 合同附件格式

附件一 合同协议书

合同协议书

(发包人名称, 以下简称“发包人”)为实施 _____ (项目名称), 已接受 _____ (承包人名称, 以下简称“承包人”) 对该项目 _____ 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 _____ 标段由K _____ + _____ 至K _____ + _____, 长约 _____ km, 公路等级为 _____, 设计速度为 _____, _____ 路面, 有 _____ 立交 _____ 处; 特大桥 _____ 座, 计长 _____ m; 大中桥 _____ 座, 计长 _____ m; 隧道 _____ 座, 计长 _____ m以及其他构造物工程等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 本协议书及各种合同附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款;

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 工程量清单计量规则;

(8) 技术规范;

(9) 图纸;

(10) 已标价工程量清单;

(11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处, 以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）_____元，（¥_____，其中勘察设计费_____元，建安工程费_____元，建安工程费综合下浮率 ____%）。

4. 承包人项目负责人：_____；设计负责人：_____；施工项目经理：_____；施工项目总工：_____。

5. 工程质量符合____标准。工程安全目标：_____。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为____日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书正本二份、副本____份，合同双方各执正本一份，副本____份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字） 法定代表人或其委托代理人：____（签字）

____年____月____日

____年____月____日

附件二廉政合同

廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，_____（项目名称）的项目法人_____（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目_____标段的施工单位_____（施工单位名称，以下简称“承包人”），特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行_____（项目名称）_____标段施工合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或发包人工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通信工具、交通工具和高档办公用品等。

(3) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(4) 发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

(5) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

(6) 发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第1、2条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第1、3条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通运输主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为_____（项目名称）_____标段施工合同的附件，
与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式四份，由发包人和承包人各执一份，送交发包人和承包人的监督单位各一份。

发包人: _____ (盖单位章) 承包人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：____（签字） 法定代表人或其委托代理人：____（签字）
____年____月____日 ____年____月____日

发包人监督单位: (全称) (盖单位章) 承包人监督单位: (全称) (盖单位章)

附件三安全生产合同

安全生产合同

为在_____（项目名称）_____标段施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人_____（发包人名称，以下简称“发包人”）与承包人_____（承包人名称，以下简称“承包人”）特此签订安全生产合同。

1. 发包人职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

（5）组织对承包人施工现场进行安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

2. 承包人职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》和《公路工程施工安全技术规范》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

(4) 承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

(5) 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究

究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照《公路水运工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

3. 违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5. 本合同正本二份、副本_____份，合同双方各执正本一份，副本_____份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字） 法定代表人或其委托代理人：____（签字）

____年____月____日

____年____月____日

附件四其他管理和技术人员最低要求

人员	数量	资格要求

附件五主要机械设备和试验检测设备最低要求

设备名称	规格、功率及容量	单位	最低数量要求

附件六项目经理委托书

（承包人全称）

（合同工程名称）项目经理委托书

致：（发包人全称）

（承包人全称）法定代表人（职务、姓名）代表本单位委任（职务、姓名）为（合同工程名称）的项目经理。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由（姓名）代表本单位全面负责。

承包人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（职务）

_____（姓名）

_____（签字）

_____年_____月_____日

抄送：（监理人）

附件七履约保证金格式

如采用银行保函，格式如下。

履约保证金

_____（发包人名称）：

鉴于_____（发包人名称，以下简称“发包人”）接受_____（承包人名称，以下简称“承包人”）于_____年_____月_____日参加_____（项目名称）_____标段施工的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发交工验收证书且承包人按照合同约定缴纳质量保证金之日止。^①

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在7日内无条件支付，无须你方出具证明或陈述理由。

4. 发包人和承包人按合同条款第15条变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地址：_____

邮政编码：电话：_____

传真：_____

____年____月____日

附件八 工程资金监管协议格式

（发包人与承包人签订合同协议书时应与发包人指定的银行签署工程资金监管协议，工程资金监管协议内容在保证本项目资金有效监管的前提下由三方共同商定）

工程资金监管协议

发包人：_____（以下简称“甲方”）

承包人：_____（以下简称“乙方”）

经办银行：_____（以下简称“丙方”）

为了促进_____（项目名称）的顺利实施，管好用好建设资金，确保工程资金专款专用，同时为承包人提供便捷有效的银行业务服务，根据_____（项目名称）合同条款有关规定，经甲、乙、丙三方协商，达成协议如下：

1. 资金管理的内容

（1）乙方为完成_____（项目名称）工程成立的项目经理部在丙方开设基本结算户；

（2）甲方应按合同规定将工程款汇入乙方在丙方开设的账户；

（3）乙方应将流动资金及甲方所拨付资金专项用于_____（项目名称）；

（4）丙方应为乙方提供便捷有效的银行业务服务，并接受甲方委托对乙方在丙方开设的基本结算户资金 Usage 情况进行监督。

2. 甲方的权责

（1）按照_____（项目名称）合同有关条款规定的时间和方式，向乙方支付工程款；

（2）在发现乙方将本项目资金挪用、转移时，甲方有权中止工程支付，直至乙方改正为止；

（3）不定期审查丙方对乙方的资金使用监督情况，如丙方不能履行其责任，甲方有权随时终止本协议；

（4）在乙、丙双方发生争议时，甲方应负责协调、解决。

3. 乙方的权责

(1) 项目经理部成立以后，乙方应尽快在丙方开设基本结算户；

(2) 确保本项目资金专款专用，不发生挪用、转移资金的现象；保证不通过权益转让、抵押、担保承担债务等任何其他方式使用基本结算户的资金；

(3) 办理材料、设备等采购业务金额在____万元以上的，应出示购货合同、协议和发票；在办理总额超过____万元以上的采购业务时，应将合同、协议和发票复印件送丙方备案；购买应急材料、设备时可先办理支付手续，但事后必须补备有关资料；

(4) 用银行转账支票办理支付款项时，必须将转账支票送交丙方，由丙方负责办理支票转付手续；

(5) 向分包单位支付工程进度款时，应附甲方批准分包的文件；

(6) 向上级单位缴纳管理费、机械设备及周转材料租赁摊销费等款项时，应附上级单位出具的转账通知等有关资料，以确保资金专款专用。

4. 丙方的权责

(1) 成立_____（项目名称）工程资金管理服务小组，明确业务流程，提高工作效率，杜绝“压票”现象；

(2) 根据乙方提供的购货合同、协议和发票，检查其所购材料、设备是否用于_____（项目名称）工程建设，对本标段以外的购货款项，有权拒绝办理，并及时报告甲方；

(3) 根据乙方与分包单位签订的合同及支付文件，检查其支付款项是否符合有关条件，向分包单位以外单位的支付有权拒绝办理，并及时报告甲方；

(4) 根据乙方提供的上级单位出具的转账通知等有关资料，办理管理费、机械设备及周转材料租赁摊销费等款项的支付；对超出转账通知等有关资料以外的支付，有权拒绝办理，并及时报告甲方；

(5) 定期将乙方前一个周期的支付情况，整理后书面报送甲方；乙方复印备案的材料一并送甲方。

5. 甲、乙、丙三方都应履行保密责任，不得将其他两方的业务情况透露给三方以外的其他单位或个人。

6. 本协议有效期自乙方在丙方开户起，至工程交工验收甲方向乙方颁发交工验收证书后结束。

7. 本协议未尽事宜，由甲方牵头，三方协商解决。

8. 本协议正本三份、副本份。合同三方各执正本一份、副本份，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。

发包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

经办银行：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

第五章 发包人要求

一、功能要求

详见初步设计文件及相关资料。

二、工程范围

详见初步设计文件及相关资料。

三、技术要求

详见初步设计文件及相关资料。

四、施工图设计文件要求

施工图设计文件由承包人根据相关规定报送交通行业主管部门进行审批。

五、工程项目管理规定

质量、进度、支付、变更等程序按照交通部、安徽省交通厅及六安市的有关规定和要求执行。

六、其他要求

（一）对承包人的主要人员资格要求：见协议附件。

（二）缺陷责任期：见合同专用条款。

（三）相关要求：

由于设计施工总承包项目施工过程中图纸存在优化，采用下列方式作为结算依据：

工程最终结算价=经审核的建安工程费+勘察设计费+投资节约奖励。

若工程最终结算价高于合同价，按照合同价进行结算（不含发包方增加的工程内容和因提高设计标准而增加的费用）；

投资节约奖励：在不超过经审定的已标价工程量清单总价前提下，对总承包企业采用技术创新或设计施工优化节省投资的并经发包人审定的，项目结余资金为经审定的已标价工程量清单总价10%以内的项目，项目结余资金的20%作

为工程总承包单位奖励；项目结余资金为经审定的已标价工程量清单总价10%-20%的项目，项目结余资金的30%作为工程总承包单位奖励；项目结余资金为经审定的已标价工程量清单总价20%以上的项目，项目结余资金的40%作为工程总承包单位奖励。

第六章初步设计（另册）

第七章工程量清单计量规则

参照中华人民共和国交通运输部公路工程标准施工招标文件（2018 年版）

第八章投标文件格式

（项目名称）

投 标 文 件

（商务及技术文件）

投标人：（盖单位章）

年月日

投标文件主要信息摘录表

投标人名称：_____

标段：_____

序号	详细信息						证明材料所在页码	
1	注册地址						P____页	
2	统一社会信用代码							
3	法定代表人姓名			成立时间				
4	企业性质			注册资本				
5	企业资质等级						P____页	
6	上级主管单位						P____页	
7	基本账户开户银行						P____页	
8	安全生产许可证编号						P____页	
拟投入本标段主要人员信息								
9	项目经理	姓名		职称		P____页		
		注册建造师级别、专业及证书编号						
		安全生产考核合格证书编号						
		个人业绩						
10	项目总工	姓名		职称		P____页		
		安全生产考核合格证书编号						
		个人业绩						
11	投标人承担过的业绩							
	序号	项目名称	合同金额（万元）	主要工作内容（含里程、结构物数量等信息）	合同签订时间	完工时间	业绩网址	
	1							P____页
	2							P____页
							P____页
.....	（财务能力、信誉等）							

注：投标人按照招标人提供的《投标人主要信息摘录表》填写投标人主要信息，放在投标文件目录前的扉页。

投标文件评分索引表

投标人名称：_____

标段：_

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	各项评分项材料所在页码	自评分及自评说明
2.2.2 (1)	承包人建议书	20分	对招标项目的理解和总体设计思路	4分		
			招标项目的勘察设计的特点、关键技术问题的认识及其应对措施	4分		
			勘察设计工作量及计划安排	4分		
			勘察设计的质量保证措施、进度保证措施、安全保证措施	4分		
			设计工作重难点分析	4分		
	承包人实施方案	10分	总包服务方案-总体实施方案和目标	5分		
			总体施工组织布置及规划	0.6分		
			工程项目的施工方案、方法与技术措施	1分		
			工期保证体系及保证措施	0.6分		
			工程质量管理体	0.6分		

			系及保证措施			
			安全生产管理体系及保证措施	0.6分		
			环境保护、水土保持保证体系及保证措施	0.6分		
			文明施工、文物保护保证体系及保证措施	0.6分		
			项目风险预测与防范，事故应急预案	0.4分		
2.2.4 (2)	主要人员	9分	项目负责人任职资格与业绩	4分		
			设计负责人任职资格与业绩	2.5分		
			项目经理（施工负责人）	2.5分		
2.2.4 (4)	其他评审因素	履约信誉 6分	信用评价	2分		
			企业奖项	4分		
		企业业绩 4分	企业设计业绩	2分		
			企业施工业绩	2分		
		技术能力 (1分)	工法或专利	1分		

注：投标人按照招标人提供的《投标文件评分索引表》填写主要信息，放在投标文件目录前的扉页。

目录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、授权委托书或法定代表人身份证明
- 三、联合体协议书
- 四、投标保证金
- 五、承包人建议书及承包人实施方案
- 六、项目管理机构
- 七、拟分包项目情况表
- 八、资格审查资料
- 九、承诺函
- 十、其他资料

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

_____ (招标人名称):

1. 我方已仔细研究_____ (项目名称) _____标段施工招标文件的全部内容(含补遗书第_____号至第_____号),在考察工程现场后,愿意以第二个信封(报价文件)中的投标总报价(或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额),按合同约定实施和完成承包工程,修补工程中的任何缺陷。

2. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

3. 工程质量: _____, 安全目标: _____, 工期: _____日历天。

4. 如我方中标,我方承诺:

(1) 在收到中标通知书后,在中标通知书规定的期限内与你方签订合同;

(2) 在签订合同时不向你方提出附加条件;

(3) 按照招标文件要求提交履约保证金;

(4) 在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务;

(5) 在你方和我方进行合同谈判之前,我方将按照合同附件提出的最低要求填报派驻本标段的其他管理和技术人员及主要机械设备和试验检测设备,经你方审批后作为派驻本标段的项目管理机构主要人员和主要设备且不进行更换。如我方拟派驻的人员和设备不满足合同附件要求,你方有权取消我方中标资格。

5. 我方在此声明,所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确,且不存在招标文件第二章“投标人须知”第1.4.3项和第1.4.4项规定的任何一种情形。

6. 在合同协议书正式签署生效之前,本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件,对双方具有约束力。

7. _____ (其他补充说明)。

投标人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

地址: _____

网址: _____

电话: _____

传真: _____

邮政编码: _____

_____年_____月_____日

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条目号	约定内容	备注
1	缺陷责任期	1.1.4.5	自实际交工日期起计算2年	
2	逾期交工违约金	11.5 (3)	设计逾期违约金：20000 元/天；施工逾期交工违约金：100000元/天	
3	逾期交工违约金限额	11.5 (3)	设计逾期违约金限额：勘察设计费的10%；施工逾期交工违约金限额：5%合同价	
4	提前交工的奖金	11.6	无	
5	提前交工的奖金限额	11.6	无	
6	价格调整的差额计算	16.1.1	见价格指数和权重表	
7	开工预付款金额	17.2.1 (1)	按投标人须知前附表执行	
8	材料、设备预付款比例	17.2.1 (2)	无	
9	进度付款证书最低限额	17.3.3 (1)	进度付款证书最低限额：5000万元	
10	逾期付款违约金的利率	17.3.3 (2)	无	
11	质量保证金金额	17.4.1	2%合同价格（不含勘察设计费投标报价），质量保证金可通过工程款预留、现金转账、网银支付、汇票、支票、担保保函、保证保险、保函（含电子保函）等方式。	
12	保修期	19.7 (1)	保修期一般应为自实际交工日期起计算5年，保修内容在合同签订时约定	

二、授权委托书或法定代表人身份证明

(一) 授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改 （项目名称） 标段施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本委托书签署之日起至投标有效期期满。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。

投标人：（盖单位章）

法定代表人：（签字）

身份证号码：

委托代理人：（签字）

身份证号码：

年 月 日

注：

1. 法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；

2. 以联合体形式投标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人按上述规定签署。

(二) 法定代表人身份证明

投标人名称: _____

姓名: (法定代表人亲笔签字) 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

投标人: _____ (盖单位章)

_____ 年 _____ 月 _____ 日

注: 法定代表人的签字必须是亲笔签名, 不得使用印章、签名章或其他电子制版
签名代替。

三、联合体协议书（此格式仅供参考，投标人可根据项目及投标人自身情况拟定）

（所有成员单位名称）自愿组成（联合体名称）联合体，共同参加（项目名称）标段施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

（牵头人名称）承担_____专业工程，

（成员一名称）承担_____专业工程；

.....。

5. 投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6. 本协议书自所有成员单位法定代表人签字并加盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式份，联合体成员和招标人各执一份。

联合体牵头人名称：（盖单位章）_____

法定代表人：（签字）_____

联合体成员名称：（盖单位章）_____

法定代表人：（签字）_____

联合体成员名称：（盖单位章）_____

法定代表人：（签字）_____

.....

_____年_____月_____日

四、投标保证金

基本账户开户许可证（或基本账户开户银行的基本存款账户信息）

承诺函

致： （招标人名称）

我单位向贵单位承诺：以下所附我单位基本账户开户许可证（或基本账户开户银行的基本存款账户信息）原件扫描件真实有效。如与我单位在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本账户信息不一致的或者在安徽省公共资源交易市场主体库中公布的银行基本帐户信息属于弄虚作假的，其投标无效。

我单位承诺：若提供虚假保函、虚假保证保险，除依法承担弄虚作假的法律责任外，我单位自愿承担根据招标文件规定投标保证金不予退还的民事责任，承担方式为限时足额缴纳招标文件所列全部投标保证金，在招标人发出追缴通知后的规定缴纳时间内不能足额支付投标保证金的，招标人可以依法提起诉讼追缴，招标人因此发生的诉讼费、律师代理费等费用均由我单位承担。不缴纳或不足额缴纳的，将承担不良行为记录、行政处罚、投标资格限制的处理，直至承担弄虚作假的刑事责任。

附：账户开户许可证（或基本账户开户银行的基本存款账户信息）

投标人：（盖单位公章）

银行（纸质）保函格式

投标人（即“申请人”）：

地址：_____

招标人（即“受益人”）：

地址：_____

开立人（出函银行）：_____

地址：_____

致：（招标人名称）_____

我方（即“开立人”）已获得通知，本保函申请人（即“投标人”）已响应贵方于____年__月__日就_____（以下简称“本项目”）发出的招标文件，并已向招标人（即“受益人”）提交了投标文件（即“基础交易”）。

一、我方理解根据招标条件，投标人必须提交一份投标保函，（以下简称“本保函”），以担保投标人诚信履行其在**上述基础交易**中承担的投标人义务。鉴此，应投标人要求，我方在此同意向贵方出具此投标保函，本保函担保金额最高不超过人民币（大写）____元（¥__）。

二、我方在投标人发生以下情形时承担保证担保责任：

- （1）投标人在开标后和投标有效期满之前撤销投标的；
- （2）投标人在中标后无正当理由不与招标人订立合同或者签订合同时向招标人提出附加条件的；
- （3）投标人在中标后不按照招标文件要求提交履约保证金或履约担保的；
- （4）投标人违反招标文件规定，依照招标文件的约定属于投标保证金不予退还的；
- （5）投标人违反投标承诺，依照招标文件的约定和投标文件承诺，属于投标保证金不予退还的；
- （6）投标人违反招标文件约定的其他情形。

三、本保函为不可撤销、不可转让的见索即付独立保函。本保函有效期自开立之日起至投标有效期届满之日后的____日。投标有效期延长的，本保函有效期相应顺延，最迟不超过__年__月__日。

四、我方承诺，在收到招标人发来的书面付款通知后的_____日内无条件支付，前述书面付款通知即为付款要求之单据，且应满足以下要求：

- (1) 付款通知到达的日期在本保函的有效期内；
- (2) 载明要求支付的金额；
- (3) 载明申请人（即投标人）违反法律法规或者招标文件约定或者投标文件

文
件承诺的义务内容和具体条款；

- (4) 书面付款通知应在本保函有效期内到达的地址是：_____。

招标人发出的书面付款通知应由其为鉴明招标人法定代表人（负责人）或授权代理人签字并加盖公章。

五、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。贵方未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，对我方不发生法律效力。

六、本保函项下的**基础交易**不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，不影响本保函的独立有效，不影响开立人履行见索即付义务的责任。

七、招标人应在本保函到期后的七日内将本保函正本退回我方注销，但是不论招标人是否按此要求将本保函正本退回我方，我方在本保函项下的义务和责任均在保函有效期到期后自动消灭，但因异议、投诉、立案处理的，本保函有效期将顺延到案件处理完毕之日后再顺延七日。

八、本保函适用的法律为中华人民共和国法律，争议裁判管辖地为中华人民共和国_____。

九、本保函自我方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。

开 立 人（出函银行）：_____（公章）

法定代表人（或授权代表）（出函银行）：_____（签字或签章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开立时间：____年____月____

注：保函期限必须大于投标有效期。投标人须将采用的纸质保函原件扫描件编入投标文件，未编入的视为未提供投标担保，其投标无效；虽提交了纸质保函原件扫描件，但其载明的要素与权利义务的要求，不符合格式文本要求，没有按照招标文件约定、投标人的承诺承担所有保证事项、或者不是无条件见索即付式的保函，视为未提交保函，其投标无效。

担保（纸质）保函格式

投标人（即“申请人”）：

地址：_____

招标人（即“受益人”）：

地址：_____

开立人（出函担保机构）：_____

地址：_____

致：（招标人名称）_____

我方（即“开立人”）已获得通知，本保函申请人（即“投标人”）已响应贵方于____年__月__日就_____（以下简称“本项目”）发出的招标文件，并已向招标人（即“受益人”）提交了投标文件（即“基础交易”）。

一、我方理解根据招标条件，投标人必须提交一份投标保函（以下简称“本保函”），以担保投标人诚信履行其在**上述基础交易**中承担的投标人义务。鉴此，应投标人要求，我方在此同意向贵方出具此投标保函，本保函担保金额最高不超过人民币（大写）____元（¥_____）。

二、我方在投标人发生以下情形时承担保证担保责任：

- （1）投标人在开标后和投标有效期满之前撤销投标的；
- （2）投标人在中标后无正当理由不与招标人订立合同或者签订合同时向招标人提出附加条件的；
- （3）投标人在中标后不按照招标文件要求提交履约保证金或履约担保的；
- （4）投标人违反招标文件规定，依照招标文件的约定属于投标保证金不予退还的；
- （5）投标人违反投标承诺，依照招标文件的约定和投标文件承诺，属于投标保证金不予退还的；
- （6） 投标人违反招标文件约定的其他情形。

三、本保函为不可撤销、不可转让的见索即付独立保函。本保函有效期自开立之日起至投标有效期届满之日后的____日。投标有效期延长的，本保函有效期相应顺延，最迟不超过__年__月__日。

四、我方承诺，在收到招标人发来的书面付款通知后的_____日内无条件支付，前述书面付款通知即为付款要求之单据，且应满足以下要求：

(1) 付款通知到达的日期在本保函的有效期内；

(2) 载明要求支付的金额；

(3) **载明申请人（即投标人）违反法律法规或者招标文件约定或者投标文件承诺的义务内容和具体条款；**

(4) 书面付款通知应在本保函有效期内到达的地址是：_____。

招标人发出的书面付款通知应由其为鉴明招标人法定代表人（负责人）或授权代理人签字并加盖公章。

五、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。贵方未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，对我方不发生法律效力。

六、本保函项下的**基础交易**不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，不影响本保函的独立有效，不影响开立人履行见索即付义务的责任。

七、招标人应在本保函到期后的七日内将本保函正本退回我方注销，但是不论招标人是否按此要求将本保函正本退回我方，我方在本保函项下的义务和责任均在保函有效期到期后自动消灭，但因异议、投诉、立案处理的，本保函有效期将顺延到案件处理完毕之日后再顺延七日。

八、本保函适用的法律为中华人民共和国法律，争议裁判管辖地为中华人民共和国_____。

九、本保函自我方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。

开 立 人（出函担保机构）：_____（公章）

法定代表人（或授权代表）（出函担保机构）：_____（签字或签章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开立时间：____年____月____

注：保函期限必须大于投标有效期。投标人须将采用的纸质保函原件扫描件编入投标文件，未编入的视为未提供投标担保，其投标无效；虽提交了纸质保函原件扫描件，但其载明的要素与权利义务的要求，不符合格式文本要求，没有按照招标文件约定、投标人的承诺承担所有保证事项、或者不是无条件见索即付式的保函，视为未提交保函，其投标无效。

保证保险（纸质）格式

投标人（即“申请人”）：

地址：_____

招标人（即“受益人”）：

地址：_____

开立人（出函保险机构）：_____

地址：_____

致：（招标人名称）_____

我方（即“开立人”）已获得通知，本保证保险申请人（即“投标人”）已响应贵方于____年__月__日就_____（以下简称“本项目”）发出的招标文件，并已向招标人（即“受益人”）提交了投标文件（即“基础交易”）。

一、我方理解根据招标条件，投标人必须提交一份投标保证保险（以下简称“**本保险**”），以担保投标人诚信履行其在**上述基础交易**中承担的投标人义务。鉴此，应投标人要求，我方在此同意向贵方出具此投标保证保险，本保证保险担保金额最高不超过人民币（大写）____元（¥_____）。

二、我方在投标人发生以下情形时承担保证担保责任：

- （1）投标人在开标后和投标有效期满之前撤销投标的；
- （2）投标人在中标后无正当理由不与招标人订立合同或者签订合同时向招标人提出附加条件的；
- （3）投标人在中标后不按照招标文件要求提交履约保证金或履约担保的；
- （4）投标人违反招标文件规定，依照招标文件的约定属于投标保证金不予退还的；
- （5）投标人违反投标承诺，依照招标文件的约定和投标文件承诺，属于投标保证金不予退还的；
- （6）投标人违反招标文件约定的其他情形。

三、本保险为不可撤销、不可转让的见索即付独立保证。本保险有效期自开立之日起至投标有效期届满之日后的____日。投标有效期延长的，本保险有效期相应顺延，最迟不超过__年__月__日。

四、我方承诺，在收到招标人发来的书面付款通知后的_____日内无条件支付，前述书面付款通知即为付款要求之单据，且应满足以下要求：

- (1) 付款通知到达的日期在本保险的有效期内；
- (2) 载明要求支付的金额；
- (3) 载明申请人（即投标人）违反法律法规或者招标文件约定或者投标文件

文
件承诺的义务内容和具体条款；

- (4) 书面付款通知应在本保险有效期内到达的地址是：_____。

招标人发出的书面付款通知应由其为鉴明招标人法定代表人（负责人）或授权代理人签字并加盖公章。

五、本保险项下的权利不得转让，不得设定担保。贵方未经我方书面同意转让本保险或其项下任何权利，对我方不发生法律效力。

六、本保险项下的**基础交易**不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，不影响本保险的独立有效，不影响开立人履行见索即付义务的责任。

七、招标人应在本保险到期后的七日内将本保险正本退回我方注销，但是不论招标人是否按此要求将本保险正本退回我方，我方在本保险项下的义务和责任均在本保险有效期到期后自动消灭，但因异议、投诉、立案处理的，本保险有效期将顺延到案件处理完毕之日后再顺延七日。

八、本保险适用的法律为中华人民共和国法律，争议裁判管辖地为中华人民共和国_____。

九、本保险自我方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。

开 立 人（出函保险机构）：_____（公章）

法定代表人（或授权代表）（出函保险机构）：_____（签字或签章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开立时间：____年____月____

注：保证保险期限必须大于投标有效期。投标人须将采用的纸质保证保险原件扫描件编入投标文件，未编入的视为未提供投标担保，其投标无效；虽提交了纸质保证保险原件扫描件，但其载明的要素与权利义务的要求，不符合格式文本要求，没有按照招标文件约定、投标人的承诺承担所有保证事项、或者不是无条件见索即付式的保证保险，视为未提交保证保险，其投标无效。

五、承包人建议书及承包人实施方案

（一）投标人应按以下要点编制承包人建议书及承包人实施方案（文字宜精炼、内容具有针对性）：

1、承包人建议书：

- （1）对招标项目的理解和总体设计思路；
- （2）招标项目的勘察设计的特点、关键技术问题的认识及其应对措施
- （3）勘察设计工作量及计划安排
- （4）勘察设计的质量保证措施、进度保证措施、安全保证措施
- （5）设计工作重难点分析

2、承包人实施方案

- （1）总包服务方案-总体实施方案和目标
 - （2）总体施工组织布置及规划
 - （3）主要工程项目的施工方案、方法与技术措施（尤其对重点、关键和难点工程的施工方案、方法及措施）
 - （4）工期保证体系及保证措施
 - （5）工程质量管理体系及保证措施
 - （6）安全生产管理体系及保证措施
 - （7）环境保护、水土保持保证体系及保证措施
 - （8）文明施工、文物保护保证体系及保证措施
 - （9）项目风险预测与防范，事故应急预案
 - （10）其他应说明的事项
- （二）施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一 施工总体计划表

附表二 分项工程进度率计划（斜率图）

附表三 工程管理曲线

附表四 分项工程生产率和施工周期表

附表五 施工总平面图

附表六 劳动力计划表

附表七 临时占地计划表

附表八 外供电力需求计划表

附表一施工总体计划表

年度	年												年												年				
主要工程项目月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	...
1. 施工准备																													
2. 路基处理																													
3. 路基填筑																													
4. 涵洞																													
5. 通道																													
6. 防护及排水																													
7. 路面基层																													
(1) 底基层																													
(2) 基层																													
8. 路面铺筑																													
9. 路面标志标线																													
10. 桥梁工程																													
(1) 基础工程																													
(2) 墩台工程																													
(3) 梁体工程																													
(4) 梁体安装																													
(5) 桥面铺装及人行道																													
11. 隧道																													
12. 其他																													

附表二分项工程进度率计划（斜率图）

年度	年												年										
季度	一			二			三			四			一			二			三			四	
月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	...
图例：100																							
0																							
施工准备90																							
路基填筑80																							
路面基层70																							
路面面层60																							
防护及排水50																							
涵洞及通道40																							
桥梁下部工程30																							
桥梁上部工程20																							
隧道10																							

注：1. 应按各标段实际工程内容填写。
2. 各个项目的进程可用线条的长短来表示。

附表三工程管理曲线

<div>进度</div> <div>工程完成 的百分比 (%)</div>	年度 季度	年												年							
		一			二			三			四			一		二				
		123			456			789			101112			123		456					
100	90																				
	80																				
	70																				
	60																				
	50																				
	40																				
	30																				
	20																				
	10																				

0102030405060708090100

工期历程的百分比（%）

附表四分项工程生产率和施工周期表

序号	工程项目	单位	数量	平均每生产单位规模（人，各种机械台）	平均每单位生产率（数量、每周）	每生产单位平均施工时间（周）	生产单位总数（个）
1	特殊路基处理	km					
2	路基填筑	万m ³					
3	路面基层	万m ²					
4	路面面层	万m ²					
5	路基防护及排水	km					
6	涵洞	道					
7	通道	道					
8	桥梁桩基	根					
9	桥梁墩台	座					
10	梁体预制安装	片					

注：互通立交、分离立交的匝道、匝道涵洞、通道、桥梁分别归入表中相关的项目内。

附表五施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明施工营地、料场、临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

附表七临时占地计划表

用途	面积 (m ²)					需用时 间 年月至 年月 ——	用地位置		
	菜地	水田	旱地	果园	荒地		桩号	本侧 (m)	本侧 (m)
一、临时工程									
1. 便道									
2. 便桥									
3.									
.....									
二、生产及生活临时设施									
1. 临时住房									
2. 办公等公用房屋									
3. 料库									
4. 预制场									
.....									
租用面积合计									

六、项目管理机构

<p>拟为承包本标段工程设立的组织机构以框图方式表示。</p>
<p>说明</p>

七、拟分包项目情况表

拟分包的工程项目	主要工程内容	预计造价（万元）	备注
			注：若无分包计划， 则投标人应在本表填写“ 无”
拟分包工程造价合计（万元）			

八、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			电子邮件		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
营业执照号			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
注册资本				高级职称人员		
成立日期				中级职称人员		
基本账户开户银行				初级职称人员		
基本账户银行账号				技工		
经营范围						
投标人 关联企业情况	<p>投标人应提供关联企业情况，包括：</p> <p>（1）投标人的所有股东名称及相应股权（出资额）比例；如投标人为上市公司，投标人应提供股权占公司股份总数%以上的所有股东名称及相应股权比例；</p> <p>（2）投标人投资（控股）或管理的下属企业名称、持有股权（出资额）比例；</p> <p>（3）与投标人单位负责人（即法定代表人）为同一人的其他单位名称</p>					
备注						

注：1. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.1项的要求在本表后附相关证明材料。

2. 以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

(二) 投标人企业组织机构框图

以框图方式表示。

说明

(三) 近年财务状况

财务状况表

项目或指标	单位	年	年	年
一、注册资本	万元			
二、净资产	万元			
三、总资产	万元			
四、固定资产	万元			
五、流动资产	万元			
六、流动负债	万元			
七、负债合计	万元			
八、营业收入	万元			
九、净利润	万元			
十、现金流量净额	万元			
十一、主要财务指标				
1. 净资产收益率	%			
2. 总资产报酬率	%			
3. 主营业务利润率	%			
4. 资产负债率	%			
5. 流动比率	%			
6. 速动比率	%			

注：1. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.2项的要求在本表后附相关证明材料。

2. 本表所列数据必须与本表各附件中的数据相一致。
3. 以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

银行信贷证明^①

银行名称:

地址:

日期:

致: (招标人全称)

兹开具最高限额为人民币万元的银行信贷, 供(投标人注册地点)(投标人名称)于年月日之前, 在(项目名称)需要时使用。我行保证由(投标人名称)提供的财务报表中所开列的作为流动资产

的各项中无一项包含在上述提到的银行信贷中。

此项目若未中标, 该信贷证明自动失效, 无须退回我行。

银 行 (盖 单 位 章) :

银行主要负责人(签字):

银行主要负责人姓名、职务: (打印)

银行电话:

银行传真:

注: 1. 允许投标人实际开具的银行信贷证明的格式与《公路工程标准施工招标文件》提供的格式有所不同, 但不得更改《公路工程标准施工招标文件》提供的银行信贷证明格式中的实质性内容。

2. 银行主要负责人应亲笔签名, 不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替, 否则, 视为无效。

（四）近年完成的类似项目情况表（投标人可根据此表自拟设计业绩近年完成的类似项目情况表）

序号	
项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
交工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
项目总工	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.3项的要求在本表后附相关证明材料。

3. 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。

4. 以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

(五) 投标人的信誉情况表

项目	投标人情况说明

注：

1. 投标人应按照招标文件第二章“投标人须知”前附表附录4和“投标人须知”正文第1.4.4项规定，逐条说明其信誉情况。
2. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.4项的要求在本表后附相关证明材料。
3. 以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

（六）拟委任的项目经理和项目总工资历表（投标人可根据此表自拟项目负责人及设计负责人资历表）

姓名		年龄		专业	
技术职称		学历		拟在本标段 工程任职	
工作年限				类似施工经验年限	
毕业学校	年月毕业于学校专业，学制年				
经历					
时间	参加过的类似工程项目名称			担任职务	发包人及联系电话
获奖情况					
说明在岗情况		<input type="checkbox"/> 目前未在其他项目上任职，现从事工作为：。 <input type="checkbox"/> 目前虽在其他项目上任职，但本项目中标后能够从该项目撤离，目前任职项目：，担任职位：。			
备注					

注：1. 本表应填写项目经理和项目总工相关情况。

2. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.5项的要求在本表后附相关证明材料。

(七) 拟委任的其他管理和技术人员汇总表

姓名	年龄	拟在本标段工程任职	技术职称	工作年限	类似施工经验年限

注：本表填报的人员应满足招标文件第二章“投标人须知”前附表附录6的要求。

(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓名		年龄		专业	
技术职称		学历		拟在本标段工程任职	
工作年限				类似施工经验年限	
毕业学校	年月毕业于学校专业，学制年				
经历					
时间	参加过的类似工程项目名称			担任职务	发包人 及联 系电 话
获奖情况					
说明在岗情况		<input type="checkbox"/> 目前未在其他项目上任职，现从事工作为：。 <input type="checkbox"/> 目前虽在其他项目上任职，但本项目中标后能够从该项目撤离，目前任职项目：，担任职位：。			
备注					

注：1. 本表人员应与表（七）中所列人员相一致。

2. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.6项的要求在本表后附相关证明材料。

(九) 拟投入本标段的主要施工机械表

[illegible]

注：本表填报的设备应满足招标文件第二章“投标人须知”前附表附录7的要求。

[illegible]

九、承诺函

（一）特别注意事项承诺函

致：招标人

我单位已阅读并知悉招标文件第二章投标人须知“投标人须知前附表”中“特别注意事项”相关内容：

（1）本工程施工产生的砂石料经建设单位同意后可直接用于该工程建设，自用仍有剩余的砂石料，按照自然资源部门相关规定处置；

（2）此项目为分阶段实施的工程项目，如因规划调整或政策性限制或融资等因素，招标人有可能变更实施招标范围内的部分工程，中标单位应予接受；招标人将根据项目计划安排逐步释放工作量，中标人须严格遵照建设单位下达的节点计划任务分段分期实施，逾期完成建设单位下达的节点计划任务或超出节点计划任务外的，视为合同违约。逾期完工的按照项目专用条款约定进行处罚；超计划实施的工程量，一律不予计量计价；

（3）承包方在施工图设计阶段如需对初步设计方案进行调整，需将调整方案提交建设单位审核，按照建设单位意见修改并经过确认后方可调整；

（4）计划总工期为**1095**日历天，其中施工图设计工期不超过**75**日历天（施工图设计文件按先行开工段（部分桥、隧工程）**20**日历天、剩余部分**55**日历天分别出具），工期计算从中标后招标人下达的书面设计任务书之日始至提交完善的设计成果之日止。如中标人未能按期完成以上任何一个节点性计划任务的，视同合同违约。因中标人未能按招标人计划任务要求组织实施或未按合同履行导致工期延误或发生其他经双方协商未能达成一致意见情形的，发包人可选择将部分分项项目或全部项目另行发包给第三方实施，由此产生的所有相关费用由发包人直接从合同价款中予以扣除，且承包人须按合同约定承担相应的违约责任。

现承诺，我单位遵照上述条款执行。

投 标 人（盖公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

（二）无在岗项目承诺函

致：（招标人名称）：

我单位参加你方招标项目编号为（项目编号）的（招标项目名称）项目的招投标活动，现郑重承诺如下：

我单位投标项目经理（建造师）/项目总工参与本项目投标之前无在建工程包括已中标的待建工程（或原有在建工程已按照相关法律法规办理了有效的项目经理变更手续）。如发现有在建工程（含已中标的待建工程）或办理的变更手续不符合法定原因、条件、程序，经查证属实即构成以虚假信息（事实）投标，我单位自愿接受招标人及公共资源交易监督管理部门按照《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例规定给予的处理，包括中标无效，赔偿招标人损失，接受罚款以及投标资格限制等。

投 标 人（盖公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

十、其他资料

（项目名称）标段施工招标

投标文件

（报 价 文 件）

投标人：（盖单位章）

年 月 日

目录

- 一、投标函
- 二、报价汇总表
- 三、其他资料（若有）

一、投标函

_____（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究（项目名称）标段施工招标文件的全部内容（含补遗书第号至第号），在考察工程现场后，愿意以人民币（大写）元（¥_____）的投标总报价（其中建安工程费_____元；勘察设计费_____元；建安工程费综合下浮率_____%；（增值税税率按国家规定的相关税率执行），按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷。

2. 在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

3. （其他补充说明）。

投标人：（盖单位章）_____

法定代表人或其委托代理人：（签字）_____

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

年 月 日

二、报价汇总表

序号	名称	单位	报价	备注
一	建安工程费投标报价	元		请另填写建安工程费综合下浮率_____ % 注：建安工程费综合下浮率=1-（建安工程费投标报价/建安工程费最高限价），下浮率应四舍五入保留两位小数（*.*%）
二	勘察设计费投标报价	元		
	投标总报价	元		建安工程费投标报价+勘察设计费投标报价

说明：1、报价应四舍五入保留两位小数；

2、建安费综合下浮率为工程结算的重要计算参数；建安工程费综合下浮率填报与备注栏公式计算不一致的，按无效标处理。

投 标 人：_____（盖单位章）

日期：_____年____月____日

第九章不见面开标注意事项

第一条 不见面开标时间以六安市公共资源交易不见面开标系统显示时间为准。

第二条 参与不见面开标的招标人（采购人）或其委托的代理机构、投标人（供应商）等交易主体，应当按照规定取得和使用数字证书及电子签章。各方主体在电子系统中所有操作均具有法律效力，并承担法律责任。

第三条 投标人（供应商）参加不见面开标项目，应在投标文件递交截止时间前严格按招标（采购）文件要求制作、上传经过数字证书电子签章加密的电子交易文件（加密和解密须用同一数字证书）。招标人（采购人）或其委托的代理机构担任不见面开标室主持人。主持人根据不见面开标程序和操作权限进行不见面开标操作。

第四条 投标人（供应商）应在投标截止时间之前使用数字证书（即CA专用锁）或手机扫描（以招标采购文件约定为准）自行登陆不见面开标大厅。

第五条 投标文件以投标人（供应商）在招标文件规定的投标文件递交截止时间前通过六安市公共资源电子交易系统完成上传的电子交易文件为准。不见面开标室根据招标文件规定的开标时间要求自动提取投标文件。主持人将在不见面开标室内公布投标人（供应商）名单等，并通过不见面开标室发出投标文件解密指令，投标人（供应商）应在解密指令发出后30分钟内完成解密。

投标人（供应商）未按规定完成解密，视为放弃投标。

第六条 投标人（供应商）应妥善保管和正确使用数字证书，期满前及时到证书颁发机构办理续期。

出现下列情况的，投标人（供应商）须重新用数字证书电子签章和加密投标文件，并在投标文件递交截止时间前将投标文件上传到达至六安市公共资源电子交易系统：

（一）数字证书到期后重新续期；

（二）数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况更换新证书。

投标人（供应商）由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等原因导致投标文件无法解密，由投标人（供应商）自行承担责任。

第七条 各投标人（供应商）在项目开标、评标（审）期间应保持在线状态，随时通过电子交易系统接受评标（审）委员会发出的询标信息，并在规定时间内答复，未能按时答复的，评标（审）委员会将视同其放弃澄清。

第八条 出现下列情形导致系统无法正常运行，或者无法保证交易过程的公平、公正和信息安全时，各方当事人免责：

- （一）网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用不见面开标系统的；
- （二）不见面开标系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （三）不见面开标系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险的；
- （四）计算机病毒发作导致系统无法正常运行的；
- （五）电力系统发生故障导致不见面开标系统无法运行的；
- （六）其他无法保证交易过程公平、公正和信息安全的情形。

第九条 出现第八条所列情形，不能及时解决的，应由招标人（采购人）和交易中心及时会商，并报告公共资源交易监管部门，采取以下方式处理：

- （一）系统或网络故障在三个小时内排除并通过可靠测试的，恢复系统运行后可继续项目开标；
- （二）系统或网络故障在三个小时内未能排除的，可依法中止开标,做好招投标资料的封存和保密工作,待故障解除后重新开标。