

合同编号：

怀宁县月洪公路拓宽加固工程 （K0+960～K3+500 之外）施工

合同文件

发包人：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司

承包人：安徽省交通建设股份有限公司

二〇二四年六月

目 录

一、合同协议书及附件	1
1、合同协议书	2
2、合同谈判纪要	4
3、廉政合同	9
4、安全生产合同	12
5、其他管理人员和技术人员最低要求	15
6、主要机械设备和试验检测设备最低要求	16
7、档案合同	17
8、项目经理委任书	19
9、履约保函	20
10、工程资金监管协议	21
二、中标通知书	24
三、投标函及投标函附录	26
四、合同条款	27
四、合同条款	30
第一节通用合同条款	31
第二节专用合同条款	31
B. 项目专用合同条款	32
五、工程量清单	50
六、人员、设备投入的承诺	65
七、图纸	113
八、技术规范	114
九、其他合同文件	116

一、合同协议书及附件

1、合同协议书

怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（项目名称），已接受安徽省交通建设股份有限公司（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 K0+000 至 K0+960、K3+500 至 K11+453，长约 8.913km，公路等级为二级公路，设计时速为 60km/h，沥青混凝土路面，有/立交/处；特大桥/座，计长/m；大中桥 2 座，计长 64.08m；隧道/座，计长/m 以及其他构造物工程等。

2、本协议书与下列文件一起构成合同文件：

(1)中标通知书；

(2)招标文件；

(3)合同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）；

(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)投标函及投标函附录；

(8)工程量清单计量规则；

(9)技术规范；

(10)图纸；

(11)已标价工程量清单；

(12)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；

(13)怀宁县月洪公路拓宽加固工程施工中标单位约谈承诺书；

(14)其他合同文件。

3、上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4、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总价：人民币（大写）柒仟陆佰零贰万贰仟壹佰柒拾捌元壹角伍分元（¥76022178.15）。

5、承包人项目经理：葛锦玲。承包人项目总工：柳欣。

6、工程质量符合交工：合格；竣工：合格标准。

7、承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8、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。

9、承包人应按照监理人指示开工，工期为 540 日历天。

10、本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。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。

11、本协议书正本二份、副本陆份，合同双方各执正本一份，副本叁份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12、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：怀宁县交通运输局

(盖章)

怀宁县交通建设发展有限责任公司

(盖章)

法定代表人：

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

2024 年 6 月 12 日

承包人：安徽省交通建设股份有限公司

(盖章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

2、合同谈判纪要

怀宁县月洪公路拓宽加固工程施工及监理中标单位约谈方案

怀宁县月洪公路拓宽加固工程路线起点位于月山镇，与 G318 平面交叉，起点桩号 K0+000，途经复兴村、广村村、冶塘村、石库村，终点位于洪铺镇，与 S344 平面交叉，终点桩号 K11+453,项目全长 11.453km。本项目按二级公路标准设计，路面宽 9.0m，路基宽 12.0m，采用沥青混凝土路面，设计速度 60 公里/小时，设计荷载为公路-I级，计划工期 540 日历天。本项目于 2024 年 4 月 29 日公开招标，安徽省交通建设股份有限公司以 7602.2178 万元成为第一中标候选人。2024 年 5 月 28 日中标公示结束，市公共资源交易中心下发中标通知书。相关要求如下：

一、施工组织相关要求

投标人不得在中标后将工程整体转包或肢解发包给其他施工单位；项目管理机构必须按照投标文件的承诺组建，一经发现项目部组织机构及人员履职与投标文件承诺不符，或者存在转包、违法分包、挂靠等任一违法违规行为的，发包人有权立即终止合同，履约保证金不予退还，并追偿由此带来的一切损失。同时依据相关法律规定，提请公安经侦部门及公共资源交易监管部门，对施工企业法人代表及项目负责人给予相应的处罚。

二、人员到岗及履约要求

本项目承包人应迅速组织投标承诺的项目经理、技术负责人、桥梁、质监、安全、试验、合同等专业工程技术人员，按照招标文件要求一周内到岗履职，且在整个项目施工期内出勤率 100%。上述人员需离开施工现场的，应履行请假手续、并取得发包人书面同意；未经同意，工程建设期间发生三次以上擅自离开岗位现象的，发包人有权终止合同，履约保证金不予退还、停止支付工程款、扣留未付的工程进度款，作为补偿发包人的有关损失。

未经发包人同意擅自更换承诺的项目经理、技术负责人，发包人将终止合同，承包人的履约担保不予退还；经发包人同意更换项目经理、技术负责人，将处以 100 万元/人的违约金；更换其他主要人员，将处以 20 万元/人的违约金；但总体更换人员不得超过 50 %，且更换后人员不得低于被更换人员的资质和技术水平。

项目经理、技术负责人未按发包人要求及时进场，扣除承包人 2000 元/人·天的违约金；其他专业人员按 1000 元/人·天处罚；项目经理和技术负责人 15 天内仍不能进场的，发包人有权终止合同、履约保证金不予退还。

招标文件中要求履约保证金为中标合同金额的 2%，由于安徽省交通建设股份有限公司为低价中标，为保证本项目如期完工，现要求按照 2018 版公路工程标准施工招标文件规定，履约保证金为签约合同金额的 10%。

三、工程造价的确认与控制

招投标过程中，投标人已对照施工设计图纸等文件核对了工程量清单，在规定时间内未对工程量清单提出异议。中标后，发包人不再对工程量清单的项目和数量进行校对调整。承包人必须按施工图纸及工程量清单完成规定的所有工程项目。承包人在投标函中所报的综合单价一律不予调整。

四、工期要求

按招标文件要求计划工期为 540 日历天，同时确保在 2025 年 9 月底主体工程完工，承包人要按照招标文件要求开工建设，自约谈之日起一周内组织人员、相关设备进场，自约谈之日起 30 日历天内达到实质性开工，并编制保障清单、进度清单及劳动力、机械计划，严格按照要求的时间节点，结合施工现场条件，编制施工组织设计，合理安排工期。中标单位第一个月内工程进度达不到计划的 70% 或连续两个月（含第一个月）达不到 90% 的，发包人有权终止合同、承包人清算离场，由承包人赔偿由此造成的发包人的损失。

工程施工期间，承包人必须按照招投标文件要求，向发包人报劳动力和施工机械使用计划，经考核有效劳动力人数和机械数量达不到计划要求的，视承包人违约，违约金按如下标准计算：劳动力按 500 元/人·天，施工机械按 3 倍设备台班费/台·天。本工程实行工期惩罚制度，每延期一天，处罚 5000 元。

五、质量要求

把好材料关，使用符合国家标准和工程要求的材料和设备，特别是沥青混凝土材料，必须确保质量合格。

把好工艺关，严格执行施工规范和工艺流程，确保工程质量符合设计要求，无质量隐患。

把好监督关，加强施工现场的质量检测和监督，确保每个施工环节都符合质量标准。

保证质量达到合格标准，同时接受第三方巡查和上级主管部门的监督管理。

六、安全文明施工及大气污染防治要求

安庆市为全国文明城市，承包人必须严格按照招投标文件及安庆市相关规定，

编制施工环保措施方案，做好安全文明施工及大气污染防治工作。应重点针对大气污染、水污染、噪音污染、废弃物管理和自然资源的合理使用等方面制定具体措施并认真实施，实现可持续发展，将施工对环境的影响减小到最低程度，要及时做好渣土运输车辆保洁工作，确保施工期间非机动车畅通和安全文明施工；以先进的施工管理技术，专业的环境管理方案保证绿色施工的实现，因环保原因达不到要求而停工的工期损失由施工方自行负责。承包人应依法参加工伤保险，保障职工工伤权益，在项目开工前由承包人一次性代缴本项目工伤保险费，覆盖项目使用的所有职工，包括专业承包单位、劳务分包单位使用的农民工。加强工伤保险政策宣传和培训，按照人力资源社会保障部门统一规定的式样，制作项目参加工伤保险情况公示牌，在施工现场显著位置予以公示。施工期间，要精心组织，确保不出一起安全生产事故。如因安全文明施工和交通组织预案不全面、措施不力，造成事故或不良社会影响的，承包人除接受相关单位行政处罚外，还将接受发包人对其处以 50000 元罚金。

七、农民工工资要求

承包人须按照招标文件要求，自约谈之日起 30 日内缴纳农民工保障金，设立农民工工资专户。未按时缴纳农民工保障金、未设立工资专户、未按时足额支付农民工工资及报送虚假工资支付清单和专户信息的，逾期未整改或整改不到位的，记入市交通行业信用信息系统，列入全市公路工程建设市场“黑名单”，限制参与安庆市公路工程项目施工承包竞标活动，如因拖欠农民工工资导致出现上访现象，每发生一次处罚金 20 万元；同时还将该拖欠受罚信息上传安徽省政府招标网。

八、其他承诺事项

本项目实行“日碰头、周调度、月考核”和“两清单一办法”管理，除项目经理对工程项目负全责外，承包人需安排总经理或分管生产的副经理及以上职务的公司领导，及时定期到现场召开调度会，协调相关关系，及时处理有关问题，确保项目顺利推进。

施工期间，附近区域如突发重大应急事件，承包人应无条件服从县交通局、公路管理服务中心和地方政府统一调度，相关的人员、设备、机械服从发包人安排。

怀宁县交通运输局

2024 年 6 月 12 日

怀宁县月洪公路拓宽加固工程施工中标单位约谈承诺书

现因我公司中标怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）施工任务，应发包人要求，特向发包人作如下承诺：

一、承诺项目中标无转让资质、出借出售资质行为及违者 应负的法律法律责任；承诺不发生转包、违法分包、挂靠等违法违规行为及违者应负的法律法律责任。

二 、承诺参加投标的项目经理(注册建造师)无在建项目，项目经理出勤率100%,因事缺勤，必须同时向总监和发包人请假。

三、 承诺项目部按照投标文件组建，如要变动须经发包人同意，并履行审批手续、接受相关处罚；提前做好施工准备工作，确保本工程按照发包人要求时间正式开工。

四 、承诺按照投标文件和发包人要求，做好安全生产、文明施工、大气污染防治和交通组织，及时做好渣土运输车辆保洁和渣土倾倒入处理工作，确保施工期间非机动车畅通和安全文明施工。

五、承诺按发包人考核的劳动力和施工机械使用计划配备人员和机械数量，且未经批准不得变更。

六、承诺提交履约保证金，金额为签约合同金额的 10%。

七、承诺按施工图纸及工程量清单完成规定的所有工程项目。

八、 承诺严格履行合同，保证工期和质量。确保在 2025 年 9 月底主体工程完工，如发包人有新的工期要求，经双方商议确认后，承包人无条件执行，并做好人材机的调配，确保按工期要求完成。质量达到合格标准，接受第三方巡查和上级主管部门的监督管理。

九、承诺严格执行廉政建设有关的法规和纪律，不发生违法违规违纪行为。

十、承诺依法参加工伤保险，按时缴纳农民工保障金、设立农民工工资专户、不拖欠农民工工资等费用。

十一、承诺公司领导定期到现场召开调度会，协调关系，及时处理有关问题，确保项目顺利推进。

十二、承诺接受怀宁县月洪公路拓宽加固工程施工中标单位约谈方案中的处罚措施。

十三、如有违反，自愿接受取消施工合同、记入不良行为记录或黑名单、没收保证金等有关处理；自动放弃所约谈项目 的中标资格，给发包人造成损失的，

依法给予赔偿，并愿意承担法律责任。

十四、《怀宁县月洪公路拓宽加固工程中标单位约谈方案》、市交通局 027 号“督办通知”以及本承诺书作为施工合同附件，和施工合同有同等法律效力。

中标企业：安徽省交通建设股份有限公司（公章）

法定代表人：

2024 年 6 月 12 日

3、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，怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（项目名称）的项目法人怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目/标段的施工单位安徽省交通建设股份有限公司（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）严格执行怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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施工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，设计廉政告示牌，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讯工具、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讯工具、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，发包人建议交通工程建设主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的交通工程建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察机关约请承包人或承包人上级单位纪检监察机关对本合同执行情况进行检查，提出在本合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. 本合同作为怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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。

本页无正文。

发包人：怀宁县交通运输局
(盖公章)

承包人：安徽省交通建设股份有限公司
(盖公章)

法定代表人：

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

2024 年 6 月 12 日

怀宁县交通建设发展有限责任公司
(盖公章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

发包人监督单位：（全称）（盖公章） 承包人监督单位：（全称）（盖公章）

4、安全生产合同

为在怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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，本项目发包人怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司（发包人名称，以下简称“发包人”）与承包人安徽省交通建设股份有限公司（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”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安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各项安全隐患。

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》、《公路工程施工安全技术规范》和《公路筑养路机械操作规程》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的规定》以及其它有关规定，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. 本合同正本一式二份、副本陆份，合同双方各执正本一份，副本叁份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：怀宁县交通运输局
(盖公章)

怀宁县交通建设发展有限责任公司
(盖公章)

法定代表人：

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

2024 年 6 月 12 日

承包人：安徽省交通建设股份有限公司
(盖公章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

5、其他管理人员和技术人员最低要求

人员	数量	资格要求

6、主要机械设备和试验检测设备最低要求

机械设备应满足本项目施工的需要，工地试验室必须按照厅质监字〔2012〕200 号《交通运输部办公厅关于印发工地试验室标准化建设要点的通知》和皖交质监局[2012]6 号《安徽省公路水运工程工地试验室建设与管理暂行规定》的相关要求配置。

7、档案合同

为确保怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）(项目名称)项目文件材料立卷归档工作按质、按量完成，本项目发包人怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司(发包人名称，以下简称“发包人”)与承包人安徽省交通建设股份有限公司(承包人名称，以下简称“承包人”)特签订本档案合同：

一、合同内容

怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）(项目名称)建设项目第/合同段项目文件的收集、积累、整理和归档工作。

二、双方权利义务

发包人权利义务：

- 1、严格遵守国家有关建设项目文件材料立卷归档的法律法规，认真执行有关公路水运建设项目档案管理工作的要求。
- 2、负责项目前期工作文件的收集、整理和归档工作。
- 3、负责对承包人承建的合同段建设文件材料归档工作进行指导、检查、监督。
- 4、在承包人完成建设项目文件立卷归档工作后，负责组织承包人、质监机构和监理单位会审，并负责接收承包人办理移交相关手续。

承包人权利义务：

- 1、严格遵守国家有关建设项目文件材料立卷归档的法律、法规和交通运输部相关文件精神和具体要求，保证项目文件的收集、整理、编制及归档工作与工程建设同步进行。
- 2、建立健全项目档案责任制。项目经理为工程档案第一责任人，并明确工程档案的具体分管负责人。
- 3、建立“一人一机一室”制，即明确一名以上专职档案工作人员，配备一台以上的计算机用于文件收集、整理和归档，建立符合规定条件的临时档案室或资料整理室。
- 4、保证项目文件材料收集、立卷、归档的及时、准确、完整，做到项目文件资料记录字迹清晰、内容详细、计算准确；图表做到图物相符、技术数据可靠、签字手续完备；整理、组卷后的档案资料统一、规范，符合档案管理及发包人要求。

5、负责在合同段项目交工验收前向发包人移交所有竣工文件，一式份，并协助发包人办理档案专项验收。

6、接受交通运输、档案行政管理部门及发包人的监督检查，并按照规定整改落实到位。

三、附则

1、项目文件材料收集、整理、立卷、归档所需的经费包含在工程总承包费用内。发包人承诺按照工程进度和有关规定拨付工程费用，如承包人未按照本合同完成合同段档案移交工作，或档案质量不符合规定要求的，发包人可暂扣工程费用或质保金，直至承包人履行本合同的规定。

2、本合同作为本项目公路工程施工（监理）合同的附件，与工程施工（监理）合同具有同等的法律效力。

3、本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后即生效，有效期为甲乙双方签署之日起至通过项目竣工验收时止。

4、其它未尽事宜，双方友好协商解决。

本合同文本一式六份，甲乙双方各执三份。

发包人： 怀宁县交通运输局

(盖章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

怀宁县交通建设发展有限责任公司

(盖章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

承包人： 安徽省交通建设股份有限公司

(盖公章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

8、项目经理委任书

安徽省交通建设股份有限公司（承包人全称）
怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（合同工程
名称）项目经理委任书

致：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司（发包人全称）

安徽省交通建设股份有限公司（承包人全称）法定代表人总经理、吴小辉（职
务、姓名）代表本单位委任项目经理、葛锦玲（职务、姓名）为怀宁县月洪公路
拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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，
由葛锦玲（姓名）代表本单位全面负责。

承包人：安徽省交通建设股份有限公司（盖单位章）

法定代表人：总经理（职务）

吴小辉（姓名）

（签字）

2024 年 6 月 12 日

抄送：（监理人）

9、履约保函

10、工程资金监管协议

（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）

发包人：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司（以下简称“甲方”）

承包人：安徽省交通建设股份有限公司（以下简称“乙方”）

经办银行：（以下简称“丙方”）

为了促进怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）（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，根据怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）（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）乙方为完成怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）（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）甲方应将按合同规定将工程款（质量保证金除外）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怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）（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）按照怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）（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）成立怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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、设备是否用于怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（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，并及时转告甲方；

（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、副本玖份。合同三方各执正本一份、副本叁份，当正本

与副本内容不一致时，以正本为准。

发包人：怀宁县交通运输局

(盖公章)

怀宁县交通建设发展有限责任公司

(盖公章)

法定代表人：

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 日

2024 年 6 月 12 日

承包人：安徽省交通建设股份有限公司

(盖公章)

法定代表人：

或其委托代理人（签字）

2024 年 6 月 12 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

二、中标通知书

中标通知书

安徽省交通建设股份有限公司：

你单位参加的怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）招标，于 2024 年 05 月 23 日 09 时 00 分公开开标，经评标委员会评审，确定你单位为中标单位。中标价款为人民币柒仟陆佰零贰万贰仟壹佰柒拾捌元壹角伍分（¥：76022178.15 元），其中暂列金额（含税）：3400000 元，暂估价（含税）：0 元，中标工期：540 日历天。

请你单位在收到中标通知书后，于 30 日内到怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司与建设单位签订承包合同。无故逾期视为自动放弃中标资格。

项目名称：怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）

项目编号：H2GC24A03G03301

建设地点：安徽省安庆市怀宁县

中标范围：本项目为怀宁县月洪公路拓宽加固工程，路线起点接 G318，下穿合九铁路安庆支线，途径月山镇复兴村、广村、洪铺镇治塘村、石库村终点接 S344，项目起讫桩号为 K0+000~K11+453。项目全长 11.453km，公路等级为二级公路，设计速度 60km/h，路面宽 9.0m，路基宽 12.0m，路面类型为沥青混凝土路面。主要施工内容为路基工程、路面工程、桥梁涵洞工程、安全设施及预埋管线工程及绿化及环境保护设施等。具体详见施工图设计文件、工程量清单及最高投标限价等。

开工日期：以开工令为准

项目经理：葛锦玲



2024 年 05 月 28 日



2024 年 05 月 28 日

注意事项

- 1、《中标通知书》是本项目合同签订的法律依据。其内容不得变更，应作为合同的组成部分。
- 2、中标单位不得转让、出卖《中标通知书》。
- 3、中标人和项目单位应在中标通知书发出后 40 天内完成合同公开。

三、投标函及投标函附录

1、商务及技术文件投标函和附录

一、投标函及投标函附录

（一） 投标函

怀宁县交通运输局;怀宁县交通建设发展有限责任公司; (招标人名称):

1. 我方已仔细研究怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）（项目名称）怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）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：交工合格，竣工合格，安全目标：无安全责任事故，工期：540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。

①

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. 投标有效期：自投标人递交投标文件截止之日起计算 90 日（其他补充说明）

投标人：安徽省交通建设股份有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____

地址：安徽省合肥市庐阳区濉溪路310号

网址：<http://www.gourgen.com/>

电话：0551-67119278

传真：0551-67119278

邮政编码：230041

日期：2024年05月22日

① 本条款不适用于已按资格预审文件或招标文件要求提供了其他管理和技术人员、主要机械设备和试验检测设备的项目。

② 投标人仅须在投标函上加盖单位章，或由法定代表人或其委托代理人签字。

（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 <u>24</u> 个月	
2	逾期交工违约金	11.5	<u>合同价款的万分之一</u> /天	
3	逾期交工违约金限额	11.5	<u>5</u> %签约合同价	
4	提前交工的奖金	11.6	/	
5	提前交工的奖金限额	11.6	/	
6	价格调整的差额计算	16.1	合同期内不调价	
7	开工预付款金额	17.2.1	无	
8	进度付款证书最低限额	17.3.3(1)	<u>500</u> 万元	
9	逾期付款违约金的利率	17.3.3(2)	中国人民银行活期存款利率	
10	质量保证金百分比	17.4.1	/	
11	质量保证金限额	17.4.1	3 %审定价款	
12	保修期	19.7	自实际交工日期起计算 <u>5</u> 年	



吴小辉



2、报价文件投标函

一、投标函

怀宁县交通运输局;怀宁县交通建设发展有限责任公司; (招标人名称):

1. 我方已仔细研究怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）（项目名称）怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）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）柒仟陆佰零贰万贰仟壹佰柒拾捌元壹角伍分（¥76022178.15元）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，其中，增值税税率为9%），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. 无（其他补充说明）。



投标人：安徽省交通建设股份有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____

地址：安徽省合肥市庐阳区濉溪路310号

网址：<http://www.gourgen.com/>

电话：0551-67119278

传真：0551-67119278

邮政编码：230041

日期：2024年05月22日



① 投标人仅须在投标函上加盖单位章，或由法定代表人或其委托代理人签字。

四、合同条款

第一节通用合同条款

通用合同条款

详见《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）

第二节专用合同条款

公路行业标准专用合同条款

详见《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）

B. 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”可做出不同约定外，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、细化或约定的不同内容，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。

合同专用条款是对合同通用条件有关条款的补充、删改或具体化。应对照合同通用条件同一编号的条款一起阅读和理解。

如果合同专用条款与合同通用条款有不符之处，以合同专用条款为准。

1.1 词语定义

1.1.2.2 发包人

在原文后增加：

本合同的业主是“怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司”。

1.1.2.6 监理人

在原文后增加：

本合同的监理人“由业主进行招标确定”。

1.1.4.5 缺陷责任期

本款约定为：自实际交工日期起计算 24 个月

41.4 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。除项目专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

中标通知书；

招标文件；

合同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）；

项目专用合同条款；

公路工程专用合同条款；

通用合同条款；

投标函及投标函附录；

工程量清单计量规则；

技术规范；

图纸；

已标价工程量清单；

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；

其他合同文件。

1.6.3 图纸的修改

本款约定为：图纸需要修改和补充的，应有监理人取得发包人同意后，在该工程或工程相应部位施工前 77 天签发图纸修改图给承包人。

1.6.4 图纸的错误

在原文后增加：“承包人有责任复核合同文件，如因工程设计、技术规范、图纸或其它资料中的明显差错、遗漏、错误或缺陷而造成业主或承包人的损失，由承包人负责。”

3.1 监理人的职责和权利

3.1.1 监理人在行使下列权利前需要经发包人事先批准

/

4.6 承包人人员管理

第 4.6.1 项细化为

承包人必须在签订合同协议书后 7 天内组建项目经理部，作为承包人在工程现场的合法住处。

如果监理工程师认为承包人委派的项目经理、项目项目总工及各专业工程师的工作能力、业务水平不能胜任履行合同义务，经业主同意而需撤换时，承包人必须在 7 天内更换新的同岗位人员。

4.13 开展党建工作要求

对于政府投资的国家高速公路项目，或承包人为国有控股或参股企业的，承包人应按规定在项目现场设立基层党组织。承包人为非国有控股或参股企业的，应创造条件使党员能够参加党组织生活并接受相应管理。

承包人在项目现场设立基层党组织的，应明确党组织机构设置、党组织负责人及党务工作人员配备情况，编制党务工作开展预案，过并按照预案要求在项目实施过程中同步开展党务工作，充分发挥基层党组织在项目实施中的作用。

5.2 发包人提供的材料和工程设备

6.1 承包人提供的施工设备和临时设施

原文后增加：承包人的机械设备应按投标文件附表规定及监理工程师要求按时运到现场，以满足施工进度、质量的要求，调进或调出应取得监理工程师同意，未经同意或不能满足要求的，按双倍台班在月进度支付证书中扣除。

6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

8.1.1 施工控制网

本款约定为：发包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面材料的期限：开工前 14 天；承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限：开工前 7 天

9.2.5 承包人的施工安全责任

本款约定为：安全生产费在最高投标限价规定的安全生产费范围内按实结算。

11.5 承包人的工期延误

本款约定为：逾期交工违约金为合同价的万分之一/天，为逾期交工违约金限额为 5%签约合同价。

本款后增加：工程延期的审批

业主和监理工程师审批延期的依据是：

（1）工程延误事件是否属实。必须根据驻地监理工程师的原始记录对承包人延误的事实、时间、人力、机械设备的闲置以及能否重新调整计划等情况进行评价；

（2）是否符合合同通用条件第 44 条规定；

（3）延期事件是否发生在最新批准的工程网络计划图的关键线路上；

（4）承包人提供的依据资料是否充足；

（5）延期天数最终由监理工程师和业主共同确定后由监理工程师下达指令。

11.6 工期的提前

本款约定为：/

13.1 工程质量要求

本款补充第 13.1.6 款

本工程质量要求：工程交工验收的质量评定：合格；竣工验收的质量评定：合格。

15. 变更

变更的范围和内容

本款第（1）项细化为：

（1）取消合同中任何一项工作，但被取消的工作不能转由发包人或其他人实施，由于承包人违约造成的情况除外；

变更程序

本款补充第 15.3.4 项：

15.3.4 设计变更程序应执行《公路工程设计变更管理办法》的相关规定。

变更的估价原则本款细化为：

除项目专用合同条款另有约定外，因变更引起的价格调整按照本款约定处理。

15.4.1 如果取消某项工作，则该项工作的总额价不予支付；

15.4.2 已标价工程量清单项目发生变更，按投标报价计算。如变更量超过规定限额则按相关规定进行调整；

15.4.3 已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，由承包人根据最高投标限价编制依据中工料机以及相关费率等计价原则规定重新组价，该单价需乘以（1-下浮率）作为结算单价。

其中下浮率= $[1 - (\text{中标人的中标价} - \text{不可竞争费}) / (\text{最高投标限价} - \text{不可竞争费})] \times 100\%$ 。

（不可竞争费是指招标文件规定的投标时不予下浮的内容，包括专业工程暂估价、暂列金额、安全生产费、第三者责任险、建筑工程一切险等招标文件中约定的不予下浮的内容）

15.4.4 如果本工程的变更指示是因承包人过错、承包人违反合同或承包人责任造成的，则这种违约引起的任何额外费用应由承包人承担。

16.1 价格调整

本款约定为：合同期内不调价。

17.2 预付款

17.2.1 预付款

本项约定为：开工预付款的金额在项目专用条款数据表中约定。

承包人不得将该预付款用于与本工程无关的支出，监理人有权监督承包人对该项费用的使用，如经查实承包人滥用开工预付款，发包人有权立即通过向银行发出通知收回开工预付款保函的方式，将该款收回。

17.2.2 预付款保函

本项细化为：除项目专用合同条款另有约定外，承包人应在收到开工预付款前向发包人提交开工预付款保函，开工预付款保函的担保金额应与开工预付款金额相同。出具保函的银行须与第4.2款的要求相同，所需费用由承包人承担。银行保函的正本由发包人保存，该保函在发包人将开工预付款全部扣回之前一直有效，担保金额可根据开工预付款扣回的金额相应递减。

17.2.3 预付款的扣回与还清

本项约定为：双方合同约定

17.3 工程进度付款

本款约定为：按工程进度拨款。（1）发包人收到监理人签证的月进度付款证书并审批后，办理支付手续，按进度款的85%支付。（2）工程交工验收合格后付至合同价款的90%。（3）经审计部门或委托有工程造价资质的第三方审计机构审

计确认实际结算金额后付至审定金额总价的 97%，其余 3%待工程缺陷责任期满无质量问题时付清（不计息），工程质量保证金的形式可为银行保函、担保保函、保证保险等非现金形式。每次工程进度款支付前，承包人需按审定金额出具发票。

（4）承包人不得以资金等问题延误工期，否则发包人视工期延误的程度予以违约处理。（5）价工程竣工结算审计费的核减额在送审造价 5%以内的，审计费用由建设单位支付；核减额在价送审造价 5%-10%各的部分，审计费用由施工单位、监理单位共同支付（各 50%）；核减额在送审价造价 10%以上的部分，审计费用由施工单位支付。（6）工程进度款结算和支付时，承包人法定代表人或项目经理必须到场。工程款结算的发票必须为税务部门（含国税、地税）开具，否则发包人有权拒付工程结算价款。

17.5 交工决算

本款约定为：承包人向监理人提交交工付款申请单（包括证明材料）的份数：8 份

17.6 最终结清

本款约定为：承包人向监理人提交最终结清申请单（包括证明材料）的份数：8 份

18.2 竣工验收申请报告

本款约定为：承包人向监理人提交竣工资料的份数：8 份

18.5 施工期运行

本款约定为：本项工程需投入施工期运行

19.7 保修责任

（1）保修期自实际交工日期起计算，具体期限在项目专用合同条款数据表中约定。保修期与缺陷责任期重叠的期间内，承包人的保修责任同缺陷责任。在缺陷责任期满后的保修期内，承包人可不在工地留有办事人员和机械设备，但必须随时与发包人保持联系，在保修期内承包人应对由于施工质量原因造成的损坏自费进行修复。

（2）在全部工程交工验收前，已经发包人提前验收的单位工程，其保修期的起算日期相应提前。

（3）工程保修期终止后 28 天内，监理人签发保修期终止证书。

（4）若承包人不履行保修义务和责任，则承包人应承担由于违约造成的法律

后果，并由发包人将其违约行为上报省级交通运输主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

20.1 工程保险

本款约定为：在最高投标限价规定的建筑工程一切险和第三者责任险的保险费范围内后期按实结算。

21.1 不可抗力

（1）原文后增加：异常恶劣的气候条件，对本项目而言，指由当地气象部门认定的项目区域范围内 50 年一遇的恶劣气候。

24.1 争议的解决方式

本款约定为：争议的最终解决方式：仲裁

仲裁机构：安庆仲裁委员会

25 专用条款的解释

本专用条款由监理工程师解释，最终解释权归业主，在不影响三方基本利益前提下，业主有权对本条件中某些条款进行适当的增加和修改。

B.项目专用合同条款

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。

序号	条目号	信息或数据
1	1.1.2.2	发包人：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司 地址：亳州安徽省安庆市怀宁县新安路 280 号；安徽省安庆市怀宁县高河镇政和路 17 号市蒙城县城关街道宝塔西路 61 号
2	1.1.2.6	监理人：另行通知
3	1.1.4.5	缺陷责任期：自实际交工之日起计算 <u>24</u> 个月
4	1.6.3	图纸需要修改和补充的，应由监理人取得发包人同意后，在该工程或工程相应部位施工前天签发图纸修改图给承包人
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：/
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： <u>开工前 14</u> 天 承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限： <u>开工前 7</u> 天
9	11.5（3）	逾期交工违约金： <u>合同价款的万分之一/天</u>
10	11.5（3）	逾期交工违约金限额： <u>5%</u> 签约合同价
11	11.6	提前交工的奖金：/。
12	11.6	提前交工的奖金限额：/
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，发包人按所节约成本的 <u>/</u> %或增加收益的 <u>/</u> %给予奖励
14	16.1	因物价波动引起的价格调整按照第 16.1.1 或第 16.1.2 项约定的原则处理
15	17.2.1	开工预付款金额： <u>无</u>
16	17.2.1	材料、设备预付款比例： <u>/</u> %
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： <u>4</u> 份。
18	17.3.3（1）	进度付款证书最低限额： <u>500</u> 万元
19	17.3.3（2）	逾期付款违约金的利率：中国人民银行活期存款利率

怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）施工合同文件

序号	条目号	信息或数据
20	17.4.1	质量保证金百分比： /
21	17.4.1	质量保证金限额： <u>3</u> %审定价款
22	17.5.1	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： <u>8</u> 份
23	17.6.1	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： <u>8</u> 份
24	18.2	竣工资料的份数： <u>8</u> 份
25	18.5.1	单位工程或工程设备是否需投入施工期运行： <u>是</u>
26	19.7	保修期：自实际交工日期起计算 <u>5</u> 年。
27	20.1	建筑工程一切险的保险费率： <u>‰</u>
28	20.4.2	第三者责任险的最低投保金额： 万元，事故次数不限（不计免赔额） 保险费率： <u>‰</u>
29	24.1	争议的最终解决方式： <u>仲裁</u> 如采用仲裁，仲裁委员会名称： <u>安庆仲裁委员会</u>

项目专用合同条款

说明：本部分所列的项目专用合同条款是对“公路工程专用合同条款”中规定必须在项目专用合同条款中明确的内容的集中，招标人编制的“项目专用合同条款”不限于本部分所列内容。

4.1. 承包人的一般义务

4.1.10 其他义务

“（4）承包人应履行项目专用合同条款约定的其他义务”细化为：

（4）承包人应由专职人员负责处理地方关系，当承包人遇到地方问题或与地方群众发生矛盾、纠纷时，首先应主动与工程所在地建设指挥部取得联系，以求问题解决；承包人应配合、协助发包人完成于本合同工程相关的土地征用、房屋拆迁、电力、电信、坟墓迁移等测量、放样工作；承包人为完成上述目标所需的一切费用均应包括在投标总价内，发包人不另行计量与支付。承包人有义务实施为完成本合同工程而增加的其他工程。

增加：

（5）承包人应按发包人的要求，为配合发包人的工程管理提供方便和必要的协助，以保证工程的顺利施工。所提供的方便与必要的协助包含并不限于以下工作：配合发包人对本项目可能进行的科研和试验课题研究提供必要的试验场地、设备、人员及辅助工作，承担召开专项施工方案评审会相关费用等；配合发包人和相关检测单位做好检测工作；承包人应为发包人或监理工程师在本项目管理中提供交通的便利。承包人为完成上述目标所需的一切费用均应包括在投标总价内，发包人不另行计量与支付。

（6）承包人除按合同规定承担本合同工程实施、完成及修复缺陷外，还应对施工有交叉、有衔接的施工项目主动积极做好配合，承包人应按发包人要求做好交验配合工作，若出现矛盾或纠纷，承包人应服从监理人或发包人安排。承包人应充分考虑在施工过程中可采取的交通保障措施，交通安全保障及文明施工措施。

（7）凡项目内与已建公路、管道等有交叉干扰的地段，承包人应在不干扰公路、管道正常运行的前提下，合理安排施工组织计划，采取有效措施保证施工和运营安全，并在必要时疏导现有交通流。承包人应将采取的措施而可能发生的全部费用计入投标总报价中，发包人将不另行支付。如因承包人采取措施不力，影响公路、航道、管道正常安全运营而给其他部门或个人造成的一切损失或由于上述原因造成工期的拖延或施工费用的增加，均由承包人自行承担。

4.3 分包

增加：

4.3.7 本项目工程不允许转包和违法分包，如有分包必须符合《公路工程施工分包管理办法》的规定。

4.3.8 承包人劳务用工必须实行劳务作业审批制和用工登记制，凡进场的施工队、班组必须经监理工程师审批，并统一办理上岗证，实现全面的统一管理，未报监理备案、登记者一律不允许施工、用工。退场劳务人员必须签字确认结清劳务报酬后方可离场。

承包人必须落实各项劳动保护措施，确保农民工安全，并按照国家《劳动法》、《安徽省工资支付规定》（省政府令第 194 号）等有关规定，负责支付农民工工资。承包人应建立用工考勤、工资报表制度，按月由项目部直接向农民工本人支付工资，严禁采取施工作业队（班、组）长代领代发的方式支付农民工工资，并将项目经理签字加盖项目部公章的工资报表报监理工程师一份备案、审查。当承包人未按上述规定支付农民工的工资时，发包人将从任何应支付的工程款项中代扣代付，由此引起的一切责任和后果都由承包人负责。

4.6 承包人人员管理

增加 4.6.6

如果监理工程师认为承包人委派的项目经理、技术主管及各专业工程师的工作能力和业务水平不能胜任履行合同的义务，经发包人同意而需要更换时，承包人必须在 14 天以内更换新的岗位人员。

6.1 承包人提供的施工设备和临时设施

增加 6.1.3

6.1.3 承包人应使合同文件中的施工机械按时到达现场，不得拖延、短缺或任意更换，否则视为承包人违约。承包人进场后的 1 个月内，如果进场的机械不符合投标文件的承诺或监理工程师认为投标文件中规定的施工机械设备及仪器不能满足施工现场需要，则监理工程师有权要求承包人继续加大机械设备及仪器投入，书面通知承包人并抄报发包人，承包人接到通知后 7 天内按监理工程师的要求予以落实，否则将视为承包人违约。

进场后的设备应登记造册，报监理工程师和发包人备案，未经监理工程师和发包人允许不得随意撤场。

7.3 场外交通

增加：

7.3.3 承包人应选定运输路线，选用运输车辆，限制和分配载运重量及其他合理措施，防止承包人或其分包人的任何运输车辆因超过载重限制而损坏或损伤所通行的道路或桥梁。大型施工装备和超重件的运输，应事先取得道路管理部门的许可方能启运。如果采用上述措施后，仍超过所通行的桥梁或道路的载重限制而又必须通过时，承包人应与公路管理部门协商，取得同意和协助，并负责承担所通行路线上的桥梁加固或改建，或道

路改线或改善和其他费用。这些费用和因承包人未执行本款规定造成道路或桥梁损坏或损伤而引起的一切索赔、赔偿、诉讼费用和其他开支，业主概不负责承担。

承包人利用原有地方道路作为施工便道时，使用前承包人应与当地政府签定协议，并加强对道路的日常养护与维护，确保安全畅通。若因承包人在施工中损坏了原有的公路设施，应积极主动进行修复。当二家或以上承包人共用此道路时，经业主协调，各承包人应划定使用、维修责任范围，各自承担所需费用。当工程完工后，承包人应按当时签定的协议（报地方指挥部和业主备案）履行合同，并交付当地政府，若未能履行合同和办理交付手续，则业主有权在其工程结算价款中扣除相关费用。

承包人为了出入现场和施工运输，应自费养护维修由他人修建和使用的临时道路和桥涵（包括利用和加固的村镇便道），恢复的费用由承包人负责，并应保证业主免于承担因上述临时道路和桥梁的使用所引起的补偿费、诉讼费、损害费、指控费及其他开支。临时道路和进场道路所发生的建造、使用、维护、拆除、恢复等一切费用在工程量清单第 100 章相关支付细目中报价。施工单位不得以共用便道、便桥的问题要求增加费用。

8.1 施工控制网

8.1.1 文末增：

承包人有义务对发包人提交的原始数据进行复核，承包人未尽复核义务而造成不良后果和损失的，其责任和费用由承包人承担。

9.2 承包人的施工安全责任

本项目安全管理工作按《安徽省公路水运工程平安工地建设达标标准》执行。

第 9.2.5 项细化为：

安全生产费在最高投标限价规定的安全生产费范围内按实结算。安全生产费用应用于施工安全防护用具及设施的采购和更新、安全施工措施的落实、安全生产条件的改善，不得挪作他用。

安全生产费用在总额报价范围内，根据承包人的安全生产投入情况，由监理工程师审核确认、发包人审批后进行计量；如承包人在此基础上增加安全生产费用以满足项目施工需要，则承包人应在本项目工程量清单其他相关子目的单价或总额价中予以考虑，发包人不再另行支付。

第 9.2.8（1）项细化为：

(1)按不低于《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；

第 9.2.8（4）项细化为：

（4）根据本合同各单位工程的施工特点，严格执行《公路水运工程安全生产监督管

理办法》、《公路工程施工安全技术规程》、《公路筑养路机械操作规程》的具体规定。

增加 9.2.12:

在实施和完成本合同工程及其缺陷修复的整个过程中，承包人应该：

(1)充分关注和保障所有在现场工作的人员的安全，采取有效措施，使现场和本合同工程的实施保持有条不紊，以免使上述人员的安全受到威胁。

a.特殊工种（电工、电梯工、起重工、电焊工、车船驾驶员、爆破工、潜水工、瓦斯检查员等）要经专业培训，并持有专业主管部门签发的合格证上岗；

b.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备，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；

c.所有施工机具设备和高空作业设备均应自费定期按国家和行业主管部门的有关规定进行检测和标定，并将检测结果报监理工程师；

d.根据本合同各单位工程的施工特点，严格执行交通部有关规范的具体规定。

(2)安全生产专项费用应当用于施工安全防护用具及设施的采购和更新、安全施工措施的落实、安全生产条件的改善，不得挪作他用。

(3)为了保护本合同工程免遭损坏，或为了现场附近和过往群众的安全与方便，在确有必要的时候和地方，或当监理工程师或有关主管部门要求时，应提供照明、警卫、护栏、警告标志等安全防护设施。

(4)在跨铁路、公路、通航水域施工时，应与相关部门取得联系，设置必要的标志，采取相关措施，确保施工安全。

(5)承包人必须采取有效措施，按相关法律、法规、条例、办法的相关规定，到当地公安管理机关办理相关手续，建造符合要求的易燃、易爆危险品保管仓库，完善管理制度，24 小时专人值班，加强防范工作，避免发生意外事故。

(6)承包人应采取充分措施，避免因施工危害第三方的安全，包括电力线路、通信线路、水利沟渠管道、居民房屋、过往车辆及人员、森林火灾等。

(7)承包人及所属施工单位职工、农民工在选择驻地、仓库时，必须避免可能发生洪水、雷击等地段，避免发生人员伤亡和财产损失。

(8)承包人在容易存在安全隐患的地方应设置醒目的安全标志，必要时应采取防护措施，避免发生意外事故。相应费用由承包人承担。

9.4 环境保护

补充 9.4.12

9.4.12 遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定，按规定办理有关手续。

a.对于来自施工机械和运输车辆的施工噪声，为保护施工人员的健康，应遵守《中华

《中华人民共和国环境噪声污染防治法》并依据《工业企业噪声卫生标准》合理安排工作人员轮流操作筑路机械，减少接触高噪声的时间，或间歇安排高噪声的工作。对距噪声源较近的施工人员，除取得防护耳塞或头盔等有效措施外，还应当缩短其劳动时间。同时，要注意对机械的经常性保养，尽量使其噪声降低到最低水平。为保护施工现场附近居民的夜间休息，对居民区 150m 以内的施工现场，施工时间应加以控制。

b.对于公路施工中粉尘污染的主要污染源——施工车辆和筑路机械运行和运输产生的扬尘，应采取有效措施减轻施工现场的大气污染，保护人民健康，如：

(a) 拌和设备应有较好的密封，或有防尘设备。

(b) 施工通道、水泥混凝土拌和站及灰土拌和站应经常进行洒水降尘。

c. 采取可靠措施保证原有交通的正常通行，维持沿线村镇的居民饮水、农田灌溉、生产生活用电及通讯等管线的正常使用。

d.承包人必须采取有效措施，按相关法律、法规、条例、办法的相关规定，到当地公安治安管理机关办理相关手续，建造符合要求的易燃、易爆危险品保管仓库，完善管理制度，24 小时专人值班，加强防范工作，避免发生意外事故。

e.承包人应采取充分措施，避免因施工危害第三方的安全，包括电力线路、通信线路、水利沟渠管道、居民房屋、过往车辆及人员、森林火灾等。

f.承包人及所属施工单位职工、农民工在选择驻地、仓库时，必须避免可能发生洪水、雷击等地段，避免发生人员伤亡和财产损失。

g.承包人应加强环境保护意识，坚持文明施工，严禁野蛮施工、任意堆、弃废土，破坏或污染周围的环境。在经过邻近的河流、湖泊、水库等水利设施以及各类管线时，要明确施工操作程序，采取必需的预防措施，避免发生堵塞、填塞或污染河流、湖泊、水库、耕地或损伤各类管线、影响管线的正常使用等。

h.承包人在取土坑、结构物基坑、钻孔灌注桩泥浆池等容易存在安全隐患的地方应设置醒目的安全标志，必要时应采取防护措施，避免发生意外事故。相应费用由承包人承担。

(6) 承包人在施工过程中要加强生态保护及水土保持工作，采取切实措施保护生态环境，避免因施工破坏当地生态保护及水土保持。

在整个施工过程中对承包人采取的安全、保卫和环境保护措施，，业主和监理工程师有权监督，并向承包人提出整改要求。如果由于承包人未能对其负责的上述事项采取各种必要的措施而导致或发生与此有关的人身伤亡、病残、罚款、索赔、损失补偿、诉讼费用及其他一切责任应由承包人负责，业主不承担任何责任和费用。

10.工程进度

10.1 合同进度计划

承包人编制施工方案的内容：应符合监理工程师规定的工程进度计划，包括施工总体计划、年度计划、季度计划、月计划，以及为完成该计划而建议采用的实施性施工安排和施工方案的说明，工程进度计划还应列出工程项目的计划开工和完工时间，施工方法和顺序、材料和设备等资源的获得与安排、人力资源的组织等。

10.2 合同进度计划的修订

本款补充：承包人应在确保合同工期的前提下，每月向监理工程师提交 1 次工程进度修订计划，以确保工程在预定工期内竣工。上报的工程进度计划，应保证在计划工期内完成。

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：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。

本款增加 10.5 款月进度计划的制度和检查

承包人需根据年进度计划在每月 25 日前将下月进度计划提交监理工程师并在每月中期结算单中附上当月计划执行情况，并分析影响进度的原因，对下月计划进度进行调整，报监理工程师批准。

11.开工和交工

11.4 异常恶劣的气候条件

本款补充：异常恶劣的气候条件是指以月计的某个时期恶劣气候比较当地气象部门多年统计资料，比 50 年一遇频率计算的气候还要恶劣的气候。由此引起工程延误由监理工程师根据承包人提交的由气象部门提供的统计资料证明予以评定。但评定时应考虑按同等标准以同期或其它月份良好的气候予以抵补。

增加 11.8

11.8 为满足改建工程工期紧、任务重的特殊要求，在工程进行过程中发包人为了加快工程进度可能需要承包人加大机械、人员、材料投入，承包人必须响应发包人要求，并且不得应此而要求增加费用。

12.1 承包人暂停施工的责任

12.1(6)由承包人承担的其他暂停施工：由于承包人未履行合同条款规定的职责引起地方阻工的暂停施工。

13..工程质量

本款增加 13.7 款：业主检查

发包人及质量监督主管部门在工程实施过程中有权对工程质量、进度、安全、文明施工、环保、履约等方面进行检查，并通过监理工程师实施，以达到合同规定的技术要求和本项目的质量目标及进度目标，发包人将制定检查考核办法，根据检查结果对承包

人进行奖罚。

14. 试验和检验

必须满足皖交质监局[2012]6 号文《安徽省公路水运工程工地试验室建设与管理暂行规定》文件等的规定。

16.1 物价波动引起的价格调整

合同期内不调整。

17.4 质量保证金

17.4.2 原文细化为：

在工程交工验收合格并经审定后 28 天内，除质量保证金部分外，其余全额支付给承包人。

在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满时，承包人向发包人申请到期应返还承包人质量保证金金额，发包人应在 14 天内会同承包人按照合同约定的内容核实承包人是否完成缺陷责任。如无异议，发包人应当在核实后将质量保证金无息返还承包人。

22.1 承包人违约

第 22.1.1（10）项细化为：

（10）承包人违反第 4.5 款规定，项目经理（总工）经发包人同意替换不能按时到位或未按监理要求时间更换不胜任项目经理、总工、专业工程师的；

（11）在各种报表、检查记录及检测、试验数据中作假；

（12）对其他工程造成损坏或污染；

（13）一贯或公然忽视履行其合同规定的义务，无视发包人、监理工程师事先的书面警告；

（14）工程实施期间，承包人制定阶段性工期目标并提交监理工程师批准后，不能完成阶段性工期目标；

（15）承包人将本合同工程款转移或用于其它工程的；

（16）本项目交、竣工验收达不到招标文件约定的质量标准。

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扣除违约金，具体约定如下：

条款号	违约行为	违约责任
22.1.1(1)	承包人违反第 1.8 款或第 4.3 款的约定，私自将合同的全部或部分权利转让给其他人，或私自将合同的全部或部分义务转移给其他人	发包人将终止合同，并承包人的履约担保不予退还

22.1.1(2)	承包人违反第 5.3 款或第 6.4 款的约定，未经监理人批准，私自将已按合同约定进入施工场地的施工设备、临时设施、材料或工程设备撤离施工场地	发包人将扣除承包人 20000 元/次的违约金，若承包人未在限期内改正，发包人将扣除承包人 5000 元/次·天的违约金
22.1.1(3)	承包人违反第 5.4 款的约定使用了不合格材料或工程设备，工程质量达不到标准要求，又拒绝清除不合格工程	发包人将扣除承包人不合格材料、设备、工程价格 10% 的违约金，发包人可请他人将不合格材料、设备、工程移出现场，其费用由承包人负担
22.1.1(4)	承包人未能按合同进度计划及时完成合同约定的工作，已造成或预期造成工期延误	约定的工作，已造成或预期造成工期延误因承包人责任造成延误，延误期间承包人每日按未完工程建安费总额的万分之四向发包人支付违约金。如延期超过半年，发包人有权终止本合同。
22.1.1(5)	承包人在缺陷责任期内，未能对工程接收证书所列的缺陷清单的内容或缺陷责任期内发生的缺陷进行修复，而又拒绝按监理人指示再进行修补	发包人将扣除承包人 5000 元/次的违约金，发包人可请他人修复缺陷工程，其费用由承包人负担
22.1.1(6)	承包人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同	发包人将终止合同，承包人的履约担保不予退还，并按有关法律处理
22.1.1(7)	承包人未能按期开工	发包人将实际延迟天数扣除承包人 5000 元/天的违约金
22.1.1(8)	承包人违反第 4.6 款或 6.3 款的规定，未按承诺或未按监理人的要求及时配备称职的主要管理人员、技术骨干或关键施工设备	未经发包人同意擅自更换承诺的项目经理、项目总工，发包人将终止合同，承包人的履约担保不予退还；经发包人同意更换项目经理、项目总工，以将处以 100 万元/人的违约金；更换其他主要人员，将处以 20 万元/人的违约金，更换不得超过 50% 。且更换后人员不得低于被更换人员的资质和技术水平。 项目经理、项目总工未按发包人要求及时进场，扣除承包人 2000 元/人·天的违约金； 关键施工设备未按发包人要求及时进场，扣除承包人 3 倍设备台班费//台·天的违约金；
22.1.1(9)	经监理人和发包人检查，发现承包人有安全问题或有违反安全管理规章制度的情况	视违约程度，扣除承包人 1000 ~~ 10000 元/次的违约金

22.1.1（10）	承包人违反第 4.5 款规定，项目经理（总工）经发包人同意替换不能按时到位或未按监理要求时间更换不胜任项目经理、总工、专业工程师的	扣除承包人 <u>2000</u> 元/人·天的违约金
22.1.1（11）	在各种报表、检查记录及检测、试验数据中作假	视情节严重扣除承包人 <u>0.5</u> ~ <u>2</u> 万元//次的违约金，并追究当事人责任直至清除出场
22.1.1（12）	对其他工程造成损坏或污染	承包人必须赔偿发包人或其他承包人损失，并视违约程度，扣除承包人 <u>0.5</u> ~ <u>2</u> 万元/次的违约金
22.1.1（13）	一贯或公然忽视履行其合同规定的义务，无视发包人、监理工程师事先的书面警告	视情节轻重，处以 <u>1</u> ~ <u>2</u> 万元人民币，情节严重的，终止合同
22.1.1（14）	工程实施期间，承包人制定阶段性工期目标并提交监理工程师批准后，不能完成阶段性工期目标	扣除承包人 <u>3000</u> 元/天的违约金
22.1.1（15）	承包人将本合同工程款转移或用于其它工程的	处以转移或挪用工程款 <u>5</u> %的违约金
22.1.1（16）	本项目竣工验收达不到招标文件约定的质量标准	发包人将扣除承包人 <u>2.5</u> %合同价格的违约金，并按国家有关规定处理。

增加：

1.因承包人违约解除合同，已完工程量按监理及造价咨询机构审定的 50%进行清算。

2.项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：项目经理要常驻施工现场，离开现场的须经发包人同意，并书面指定临时代表，代为行使项目经理权利，该临时代表的一切行为均认为是项目经理的行为。未经发包人批准，擅自离开施工现场，一经发现，每次扣罚 5000 元//天，工程建设期间发生三次以上（不含三次），发包人有权终止合同、履约保证金不予退还，在此情况下，发包人有权向承包人扣以合同价款 10%的违约金，除此以外按有关法律处理，并将其承包人的违约行为上报省级交通运输主管部门，作为不良记录纳入公路建设市场信用信息管理系统。

3.施工过程中承包人不得以任何理由干涉发包人要求的任何变更。

备注：本项目承包人履约担保部分金额采用银行保函形式的，在上述发包人履约担保不予退还的具体实施中，发包人将以书面的形式向担保银行提出赔偿要求，赔偿金额为银行保函中的担保金额，担保银行应在规定时间内将上述金额的款项支付给发包人。

五、工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的有合同约束力的工程量清单计量规则、图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按工程量清单计量规则规定的计量方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4 工程量清单各章是按第八章“工程量清单计量规则”、第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“工程量清单计量规则”“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

1.6 工程量清单中所列工程量的变动，丝毫不会降低或影响合同条款的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.7 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入



王立



单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5承包人用于本合同工程各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

2.6工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

2.7暂列金额（不含计日工总额）的数量及拟用子目的说明：根据建设单位意见，本项目暂列金额暂列金额(不含计日工总额)按3400000元列入，投标人不得更改。

2.8暂估价的数量及拟用子目的说明：无。

3. 计日工说明

3.1总则

(1) 本说明应参照通用合同条款第 15.7 款一并理解。

(2) 未经监理人书面指令，任何工程不得按计日工施工；接到监理人按计日工施工的书面指令，承包人也不得拒绝。

(3) 投标人应在计日工单价表中填列计日工子目的基本单价或租价，该基本单价或租价适用于监理人指令的任何数量的计日工的结算与支付。计日工的劳务、材料和施工机械由招标人（或发包人）列出正常的估计数量，投标人报出单价，计算出计日工总额后列入工程量清单汇总表中并进入评标价。

(4) 计日工不调价。

3.2计日工劳务

(1) 在计算应付给承包人的计日工工资时，工时应从工人到达施工现场，并开始从事指定的工作算起，到返回原出发地点为止，扣去用餐和休息的时间。只有直接从事指定的工作，且能胜任该工作的工人才能计工，随同工人一起做工的班长应计算在内，但不包括领工（工长）和其他质检管理人员。

(2) 承包人可以得到用于计日工劳务的全部工时的支付，此支付按承包人填报的“计日工劳务单价表”所列单价计算，该单价应包括基本单价及承包人的管理费、税费、利润等所有附加费。说明如下：

a. 劳务基本单价包括：承包人劳务的全部直接费用，如：工资、加班费、津贴、福利费、劳动保护费等。



王: 18



b. 承包人的利润、管理、质检、保险、税费；易耗品的使用，水电及照明费，工作台、脚手架、临时设施费，手动机具与工具的使用及维修，以及上述各项伴随而来的费用。

3.3 计日工材料

承包人可以得到计日工使用的材料费用（上述 3.2 款已计入劳务费内的材料费用除外）的支付，此费用按承包人“计日工材料单价表”中所填报的单价计算，该单价应包括基本单价及承包人的管理费、税费、利润等所有附加费，说明如下：

（1）材料基本单价按供货价加运杂费（到达承包人现场仓库）、保险费、仓库管理费以及运输损耗等计算；

（2）承包人的利润、管理、质检、保险、税费及其他附加费；

（3）从现场运至使用地点的人工费和施工机械使用费不包括在上述基本单价内。

3.4 计日工施工机械

（1）承包人可以得到用于计日作业的施工机械费用的支付，该费用按承包人填报的“计日工施工机械单价表”中的租价计算。该租价应包括施工机械的折旧、利息、维修、保养、零配件、油燃料、保险和其他消耗品的费用以及全部有关使用这些机械的管理费、税费、利润和司机与助手的劳务费等费用。

（2）在计日作业中，承包人计算所用的施工机械费用时，应按实际工作小时支付。除非经监理人的同意，计算的工作小时才能将施工机械从现场某处运到监理人指令的计日作业的另一现场往返运送时间包括在内。

4. 其他说明

4.1 路基填方清单数量含超宽碾压土方（填方两侧各30cm）。

4.2 桥梁钢筋清单数量含定位架立钢筋数量。

4.3 建设单位2024年4月提供的《怀宁县月洪公路拓宽加固工程工程量清单及最高投标限价编制中须建设单位回复的有关疑问及建设单位答复记录》在清单编制中一并考虑。



王



投标报价汇总表

工程名称:怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）(001)

序号	章次	科目名称	金额
1	100	清单 第100章 总则	7182082.64
2	200	清单 第200章 路基	28835802.36
3	300	清单 第300章 路面	25084915.86
4	400	清单 第400章 桥梁、涵洞	6386015.12
5	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线	3181545.97
6	700	清单 第700章 绿化及环境保护设施	1951816.2
7	第100章至700章清单合计		72622178.15
8	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
9	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		72622178.15
10	计日工合计		
11	暂列金额(不计日工总额)		3400000
12	投标报价		76022178.15



王: 18



工程量清单表

工程名称:怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500之外）(001)

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
100	清单 第100章 总则				
101	通则			278372.98	278372.98
101-1	保险费			278372.98	278372.98
-a	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额	1	275872.98	275872.98
-b	按合同条款规定,提供第三者责任险	总额	1	2500	2500
102	工程管理			2433709.66	2433709.66
102-1	竣工文件	总额	1	120000	120000
102-2	施工环保费	总额	1	150000	150000
102-3	安全生产费	总额	1	2163709.66	2163709.66
103	临时工程与设施			520000	520000
103-1	临时道路修建、养护与拆除(包括原道路的养护)	总额	1	150000	150000
103-2	临时占地	总额	1	180000	180000
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1	100000	100000
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1	30000	30000
103-5	临时供水与排污设施	总额	1	60000	60000
105	施工标准化(含承包人驻地建设)			3950000	3950000
105-1	施工驻地	总额	1	500000	500000
105-2	工地试验室	总额	1	600000	600000
105-3	拌和站(含拌合站安拆)	总额	1	2550000	2550000
105-4	预制场及钢筋加工场	总额	1	120000	120000
105-6	仓储存放地	总额	1	80000	80000
105-7	各场(厂)区、作业区连接道路及施工主便道	总额	1	100000	100000
200	清单 第200章 路基				
202	场地清理			129983.23	129983.23
202-1	清理与掘除			21631.59	21631.59
-b	砍伐树木	棵	1017	11.47	11664.99
-c	挖除树根	棵	1017	9.8	9966.6
202-2	挖除旧路面			100757.39	100757.39
-a	老路面板挖除	m3	3847.93	24.8	95428.66
-d	老路基层挖除	m3	655.44	8.13	5328.73
202-3	挖除结构物			7594.25	7594.25
-b	K0+106处挖除钢筋混凝土结构	m3	2.21	170.31	376.39
-c	拆除混凝土构造物	m3	30.65	64.53	1977.84
-c	拆除浆砌块石构造物(老桥拆除)	m3	410.66	12.76	5240.02
203	土方路基			7003080.6	7003080.6

第1420页/共1744页

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
203-1	路基挖方			7003080.6	7003080.6
-a	挖土方（不含女儿岭）	m3	164385.64	5.5	904121.02
-b	挖石方（不含女儿岭）	m3	83977	17.41	1462039.57
-g	挖土方（女儿岭）	m3	28589.4	5.5	157241.7
-h	挖石方（女儿岭）	m3	257304.9	17.41	4479678.31
204	填方路基			6834929.35	6834929.35
204-1	路基填筑(包括填前压实)			6834929.35	6834929.35
-a	利用土方	m3	17038.1	2.46	41913.73
-b	利用石方	m3	91278.47	3.24	295742.24
-d	借土填方（含平面交叉）	m3	12871.44	14.36	184833.88
-h	台背回填（外购）	m3	15218.41	47.34	720439.53
-j	路床及软土路基填料（外购）	m3	68476.28	44.58	3052672.56
-k	回填破碎后水泥面板	m3	2755	23.2	63916
-l	借石填方	m3	103965.2	23.81	2475411.41
205	特殊地区路基处理			7229249.08	7229249.08
205-1	软土路基处理			631198.42	631198.42
-d	土工合成材料			601694.02	601694.02
-d-1	土工布反滤层	m2	5237.4	7.53	39437.62
-d-3	土工格栅	m2	2475	12.72	31482
-d-5	双向玻纤土工格栅	m2	51036	10.4	530774.4
-o	观测边桩	根	60	367.39	22043.4
-p	沉降板	个	30	248.7	7461
205-9	排水体积	m3	14090.15	0.52	7326.88
205-10	3m高编织袋围堰	m	155	838.02	129893.1
205-11	Φ60cm水泥搅拌桩	m	120598	34.28	4134099.44
205-12	40cm厚级配碎石垫层	m3	10207.2	227.95	2326731.24
207	坡面排水			2783187.59	2783187.59
207-1	边沟			2337189.12	2337189.12
-g	50*50cm矩形C20边沟	m	12347	140.76	1737963.72
-h	50*50矩形盖板边沟(过路盖板)	m	495	307.66	152291.7
-i	50*50矩形盖板边沟(房前盖板)	m	1009	289.22	291822.98
-j	通道排水盖板	m	13.5	307.83	4155.71
-k	矩形边沟	m	1637	84.98	139112.26
-m	碎石盲沟(弃土场)	m3	50	176.78	8839
-n	碎石盲沟(弃土场)	m3	375	8.01	3003.75
207-2	排水沟			69866	69866
-g	平台排水沟	m	1810	38.6	69866
207-3	截水沟			201017.18	201017.18
-g	截水沟	m	1022	196.69	201017.18

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
207-4	跌水与急流槽			58391.94	58391.94
-e	急流槽	m	323	180.78	58391.94
207-5	渗沟	m	1415	82.49	116723.35
208	护坡、护面墙			4181772.58	4181772.58
208-1	浸水护坡砂砾垫层	m3	188.09	153.33	28839.84
208-3	浆砌片石护坡			239655.71	239655.71
-a	浆砌片石护坡（含基础、挖基）	m3	684.32	350.21	239655.71
208-4	混凝土护坡			221952.83	221952.83
-c	C20现浇砼拱形护坡（含护脚、挖基）	m3	446.72	496.85	221952.83
208-8	坡面柔性防护			637358.63	637358.63
-a	SNS主动防护网	m2	6634	90.72	601836.48
-c	随机锚杆锚杆	t	2.226	15957.84	35522.15
208-9	框格防护			3053965.57	3053965.57
-a	C25混凝土框格防护	m3	1792.92	506.2	907576.1
-b	框格防护钢筋	t	210.52	5255.61	1106411.02
-c	M7.5号浆砌片石框格防护	m3	95.45	322.59	30791.22
-d	框格防护（锚杆）	t	128.64	7845.05	1009187.23
209	挡土墙			673599.93	673599.93
209-3	砌体挡土墙			90290.7	90290.7
-a	M7.5浆砌片石坡脚防护（弃土场）	m3	314	287.55	90290.7
209-5	混凝土挡土墙			583309.23	583309.23
-a	C25片石混凝土	m3	1192.52	489.14	583309.23
300	清单 第300章 路面				
304	水泥稳定土底基层、基层			7711495.61	7711495.61
304-1	水泥稳定土底基层			136833.32	136833.32
-a	厚200mm水泥稳定碎石底基层	m2	2524.6	54.2	136833.32
304-3	水泥稳定土基层			7574662.29	7574662.29
-a	厚320mm水泥稳定碎石基层	m2	69350.1	89.9	6234573.99
-b	厚200mm水泥稳定碎石基层	m2	16950.54	56.56	958722.54
-c	厚100mm水泥稳定碎石调平层	m2	13056	29.21	381365.76
306	级配碎（砾）石底基层、基层			3972422.29	3972422.29
306-1	级配碎石底基层			3893573.01	3893573.01
-a	厚200mm级配碎石底基层	m2	78883.41	45.68	3603394.17
-c	厚100mm级配碎石调平	m2	3380	22.92	77469.6
-c	厚180mm级配碎石底基层	m2	5172.89	41.12	212709.24
306-3	级配碎石基层			78849.28	78849.28
-a	厚180mm级配碎石基层	m2	1832	43.04	78849.28
308	透层			442333.71	442333.71
308-1	透层	m2	81510.1	3.51	286100.45

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
308-2	黏层	m ²	98881.81	1.58	156233.26
309	热拌沥青混合料面层			10936104.93	10936104.93
309-1	细粒式沥青混凝土			4620482.55	4620482.55
-a	厚40mmAC-13C(SBS)改性沥青混凝土	m ²	85367.5	53.78	4591064.15
-b	厚50mmAC-13C(SBS)改性沥青混凝土	m ²	440	66.86	29418.4
309-2	中粒式沥青混凝土			6315622.38	6315622.38
-a	厚60mmAC-20C沥青混凝土（添加0.35%PR抗车辙剂）	m ²	85429.5	70.21	5998005.19
-b	厚60mmAC-20C沥青混凝土	m ²	4758.31	66.75	317617.19
310	沥青表面处置与封层			489698.4	489698.4
310-2	封层	m ²	81510.1	4.73	385542.77
310-3	1cm厚橡胶沥青应力吸收层	m ²	8359.2	12.46	104155.63
312	水泥混凝土面板			1250934.27	1250934.27
312-1	水泥混凝土面板			1161615.39	1161615.39
-a	厚260mm（混凝土弯拉强度5.0MPa）	m ³	2146.482	470.31	1009511.95
-b	厚200mm（混凝土弯拉强度4.5MPa）	m ³	328	463.73	152103.44
312-2	钢筋			89318.88	89318.88
-b	钻孔植筋（Φ14, HRB400）	kg	8861	10.08	89318.88
315	其他			281926.65	281926.65
315-1	防裂贴	m ²	2052	14.11	28953.72
315-2	5cm花岗岩路面石	m ²	369	109.35	40350.15
315-3	15cm C15混凝土	m ²	369	56.86	20981.34
315-4	Φ7.5cmPVC管	m	54	17.84	963.36
315-5	C15素混凝土TF4型100*25*10路缘石	m	360	10.3	3708
315-6	18cmC15素砼基层修复	m ²	711.9	68.23	48572.94
315-7	喷洒热沥青	m ²	2745.9	12	32950.8
315-8	板底压浆	m ²	2975	17.48	52003
315-9	水泥路面灌缝	m	5152	3.35	17259.2
315-10	环氧砂浆	m ³	2.49	12016	29919.84
315-11	水泥路面轻微裂缝维修	m	1330	4.71	6264.3
400	清单 第400章 桥梁、涵洞				
403	钢筋			223135.44	223135.44
403-1	基础钢筋（灌注桩）			50484.77	50484.77
-a	光圆钢筋（HPB300）	kg	1403	4.98	6986.94
-b	带肋钢筋（HRB400）	kg	8717	4.99	43497.83
403-2	上部结构钢筋（盖梁、耳背墙）			53839.64	53839.64
-a	光圆钢筋（HPB300）	kg	1244	4.98	6195.12
-b	带肋钢筋（HRB400）	kg	9548	4.99	47644.52
403-3	上部结构钢筋（桥面连续及铺装）			77925.29	77925.29
-a	光圆钢筋（HPB300）	kg	5927.91	4.98	29520.99

第1423页/共1744页

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	9700.26	4.99	48404.3
403-4	附属结构钢筋 (伸缩缝、防撞护栏、桥头搭板、支座及垫石)			32527.86	32527.86
-a	光圆钢筋 (HPB300)	kg	503.76	4.98	2508.72
-b	带肋钢筋 (HRB400)	kg	6015.86	4.99	30019.14
403-5	钢板及钢管			8357.88	8357.88
-a	钢板	kg	2048.5	4.08	8357.88
405	钻孔灌注桩			109550.96	109550.96
405-1	钻孔灌注桩			109550.96	109550.96
-b	钻孔灌注桩 (Φ 130cm)	m	76	1441.46	109550.96
410	结构混凝土工程			91973.2	91973.2
410-2	混凝土下部结构			45495.71	45495.71
-a	C30混凝土盖梁	m3	40.6	712.59	28931.15
-b	C30混凝土背墙	m3	23.8	695.99	16564.56
410-3	现浇混凝土上部结构			7683.89	7683.89
-a	C50混凝土横隔板、翼缘板	m3	10.64	722.17	7683.89
410-6	现浇混凝土附属结构			38793.6	38793.6
-a	C20混凝土搭板垫层	m3	17.2	415.86	7152.79
-b	C30混凝土桥头搭板	m3	33	688.61	22724.13
-c	C30混凝土垫石	m3	0.6	772.72	463.63
-d	C30混凝土防撞护栏 (含反光漆、PVC管)	m3	12.54	606.31	7603.13
-e	C40防水混凝土伸缩缝	m3	1.26	674.54	849.92
411	预应力混凝土工程			107837.88	107837.88
411-5	后张法预应力钢绞线	kg	1681.8	10.62	17860.72
411-8	预制预应力混凝土上部结构			89977.16	89977.16
-a	C50预制混凝土T梁	m3	47.82	1881.58	89977.16
415	桥面铺装			12627.29	12627.29
415-2	水泥混凝土桥面铺装			11753.23	11753.23
-a	C40防水混凝土	m3	16.02	733.66	11753.23
415-4	桥面排水			874.06	874.06
-a	竖、横向集中排水管			874.06	874.06
-a-2	槽钢泄水管	kg	189.6	4.61	874.06
416	桥梁支座			3932.9	3932.9
416-1	板式橡胶支座			3932.9	3932.9
-a	GBZY1400*260*51四氟板支座	dm3	20.4	132.51	2703.2
-b	GBZY1200*250*49板式支座	dm3	19.6	62.74	1229.7
	桥梁接缝和伸缩装置			8442.96	8442.96
417	模数式伸缩装置			8442.96	8442.96
-a	F40型伸缩装置	m	12	703.58	8442.96
418	涵管涵及倒虹吸管			935520.91	935520.91

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
419-1	单孔钢筋混凝土圆管涵			935520.91	935520.91
-a	1- ϕ 1.0m钢筋混凝土圆管涵	m	400.28	1379.06	552010.14
-b	1- ϕ 1.25m钢筋混凝土圆管涵	m	226.04	1696.65	383510.77
420	盖板涵、箱涵			4794803.27	4794803.27
420-1	钢筋混凝土盖板涵			1643818.26	1643818.26
-a	1-4 $\times$ 2.3m钢筋砼盖板涵（K7+780）	m	22	8971.39	197370.58
-b	1-4 $\times$ 3m钢筋砼盖板涵	m	51.96	9479.24	492541.31
-c	1-4 $\times$ 3.4m钢筋砼盖板涵	m	69	13824.73	953906.37
420-2	钢筋混凝土箱涵			3150985.01	3150985.01
-a	1-4 $\times$ 2m钢筋砼箱涵（K10+623）	m	25.28	9355.12	236497.43
-b	1-5 $\times$ 3.2m钢筋砼箱涵（K10+630.5）	m	17.38	19485.97	338666.16
-c	1-6 $\times$ 2.7m钢筋砼箱涵（K10+975）	m	18.81	24335.14	457743.98
-d	1-6 $\times$ 3m钢筋砼箱涵（K11+436）	m	27.5	18358.53	504859.58
-e	1-6 $\times$ 4.0m钢筋砼箱涵（K10+510）	m	19.44	21041.78	409052.2
-f	1-6 $\times$ 4.0m钢筋砼箱涵（K10+963）	m	24.2	24361.09	589538.38
-g	1-6 $\times$ 5.3m钢筋砼箱涵（K8+154）	m	26.48	23211	614627.28
422	K4+700桥梁其他			78845.48	78845.48
422-1	桥台锥坡			5814.31	5814.31
-a	C20混凝土预制块（含垫层及锥坡填土）	m3	7.58	767.06	5814.31
422-2	流水踏步			2223.07	2223.07
-a	C20混凝土	m3	4.32	514.6	2223.07
422-3	混凝土挡土墙			70582.9	70582.9
-a	C25片石混凝土	m3	144.3	489.14	70582.9
422-4	桥梁信息牌530mm*340mm	块	2	112.6	225.2
423	K0+106桥梁			19344.83	19344.83
423-1	桥面连续土工格栅	m2	24	12.72	305.28
423-2	80型伸缩缝（含钢筋、砼）	m	24	685.61	16454.64
423-3	C30混凝土防撞护栏	m3	0.08	592.75	47.42
423-4	槽钢泄水管	kg	426.6	3.92	1672.27
423-5	环氧树脂胶	m3	0.02	28261	565.22
423-6	清理表层	m2	6	50	300
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线				
602	波形梁钢护栏			1428470.88	1428470.88
602-1	波形梁钢护栏			1409309.14	1409309.14
-a	路侧波形梁钢护栏（Gr-A-4E）标准段	m	2808	187.24	525769.92
-b	路侧波形梁钢护栏（Gr-A-2E）上游端部处理段	m	324	328.59	106463.16
-a3	路侧波形梁钢护栏（Gr-A-2E）下游端部处理段	m	324	246.15	79752.6
-4	Gr-B-2E桥梁波形梁钢护栏	m	24	246.15	5907.6

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a5	Gr-A-4C标准段护栏（含挡墙基础及拆除）	m	3084	200.61	618681.24
-a6	Gr-A-2C上游端外展段（含挡墙基础及拆除）	m	72	367.24	26441.28
-a7	Gr-A-2C下游端（含挡墙基础及拆除）	m	72	367.24	26441.28
-c	R-160-610波形梁钢护栏端头	个	54	100.31	5416.74
-e	反光膜	m ²	65.63	219.95	14435.32
602-6	桥梁过渡段混凝土护栏	m	6	601.01	3606.06
602-7	明涵顶防撞护栏	m	34	457.52	15555.68
604	道路交通标志			117679.38	117679.38
604-1	单柱式交通标志			51029.05	51029.05
-a	△900单柱式标志（D1型支架D1型基础）	块	42	524.82	22042.44
-b	△900单柱式标志（D3型支架D1型基础）	块	3	552.65	1657.95
-c	正八边形D600单柱式标志（D4型支架D1型基础）	块	27	490.78	13251.06
-d	Φ800单柱式标志（D1型支架D1型基础）	块	8	556.66	4453.28
-e	Φ600单柱式标志（D4型支架D1型基础）	块	8	491.75	3934
-f	Φ800+△900单柱式标志（D2型支架D2型基础）	块	1	808.74	808.74
-g	□1000*1000单柱式标志（D3型支架D1型基础）	块	1	753.81	753.81
-h	□900*1200单柱式标志（D3型支架D1型基础）	块	1	788.95	788.95
-i	△900+□1300*600单柱式标志（D2型支架D2型基础）	块	2	917.43	1834.86
-j	正八边形D600单柱式标志更换版面	块	1	140.59	140.59
-k	△900单柱式标志更换版面	块	2	140.59	281.18
-l	Φ800单柱式标志更换版面	块	3	175.73	527.19
-m	□900*1200单柱式标志更换版面	块	1	386.61	386.61
-n	△900单柱式标志拆除	块	21	4.49	94.29
-o	Φ800单柱式标志拆除	块	3	4.7	14.1
-p	爆闪灯拆除	块	8	4.94	39.52
-q	指路单柱式标志拆除	块	2	4.71	9.42
-r	减速单柱式标志拆除	块	1	4.71	4.71
-s	△900+减速慢行单柱式标志拆除	块	1	6.35	6.35
604-5	单悬臂式交通标志			41844.81	41844.81
-a	□1160*1600单悬臂标志（F1型支架F1型基础）	块	4	8154.7	32618.8
-b	□3300*2000单悬臂标志（F2型支架F1型基础）	块	1	8978.27	8978.27
-c	□1160*1600单悬臂标志拆除	块	3	82.58	247.74
604-8	里程碑			4927.8	4927.8
-a	里程碑	个	10	317.66	3176.6
-b	里程碑（在护网处）	个	8	218.9	1751.2

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
604-10	百米桩			2384.24	2384.24
-a	百米牌(附着在护栏板上)	个	72	13.84	996.48
-b	百米牌(附着在柱式轮廓标上)	个	88	15.77	1387.76
604-13	道口标柱	根	128	126.07	16136.96
604-14	爆闪灯(只计爆闪灯,立柱计入单柱式标志)	套	4	339.13	1356.52
605	道路交通标线			317183.51	317183.51
605-1	热熔型涂料路面标线			275684.08	275684.08
-a	热熔型涂料路面标线	m ²	4637.5	34.53	160132.88
-b	减速震荡标线	m ²	1171.8	98.61	115551.2
605-5	轮廓标			14482.35	14482.35
-a	柱式轮廓标	个	460	24.41	11228.6
-b	附着式轮廓标	个	685	4.75	3253.75
605-6	立面标记	m ²	60.73	219.95	13357.56
605-8	减速丘	m	112	121.96	13659.52
609	交通控制系统			1318212.2	1318212.2
609-1	电子警察			478322.38	478322.38
-a	900万像素高清抓拍单元	台	6	19787.3	118723.8
-b	900万像素反向环保高清抓拍单元	台	6	19846.75	119080.5
-c	LED 补光灯	盏	12	3561.34	42736.08
-d	环保补光灯	盏	12	4036.91	48442.92
-e	红灯检测单元	台	3	5944.7	17834.1
-f	方向设备机箱	台	6	921.05	5526.3
-g	交换机	台	6	3477.92	20867.52
-h	现场汇聚交换机	台	2	5989.39	11978.78
-i	室外机柜	台	2	1910.22	3820.44
-j	控制主机	台	2	8348.1	16696.2
-k	RVV3*1.0 三芯电源线	m	800	4.34	3472
-l	室外网线	m	800	3.52	2816
-m	光缆	m	800	7.4	5920
-n	RVV2*1.0 两芯控制线	m	800	2.93	2344
-o	抱杆光纤收发器	对	6	1530.58	9183.48
-p	防雷系统	套	6	381.97	2291.82
-q	接地	套	6	149.23	895.38
-r	杆件(含安装,含基础)	套	6	7615.51	45693.06
609-2	环境球机			23129.22	23129.22
-a	环境球机	台	1	18479.47	18479.47
-b	交换机	台	1	446.12	446.12
-c	RVV3*1.0 三芯电源线	m	80	4.34	347.2
-d	室外网线	m	80	3.52	281.6

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-e	光缆	m	80	7.4	592
-f	抱杆机箱	台	1	921.05	921.05
-g	抱杆光纤收发器	对	1	1530.58	1530.58
-h	防雷系统	套	1	381.97	381.97
-i	接地	套	1	149.23	149.23
609-3	流量监测系统			81695.36	81695.36
-a	雷视一体车辆检测器	台	3	21728.16	65184.48
-b	接口板	只	3	4521.76	13565.28
-c	安装支架	个	3	73.06	219.18
-d	网线	米	500	3.52	1760
-e	流量检测器电源	台	3	322.14	966.42
609-4	系统后台中心设备			546697.35	546697.35
-a	管理节点服务器	台	1	110034	110034
-b	监控控制终端	台	1	6103.82	6103.82
-c	电子警察控制终端	台	1	6103.82	6103.82
-d	流量控制终端	台	1	6103.82	6103.82
-e	云存储管理节点	台	1	101059.83	101059.83
-f	24 盘位云存储存储主机（满配 8T 企业级硬盘）	台	2	117229.41	234458.82
-g	千兆交换机	台	1	20419.52	20419.52
-h	内外数据交换机	台	1	37599.7	37599.7
-i	通道授权	路	20	450	9000
-j	光模块	个	6	2615.67	15694.02
-k	光纤跳线	根	6	20	120
609-5	信号控制设备			142834.75	142834.75
-a	集中协调式信号机	台	1	26421.81	26421.81
-b	车行灯（满平灯）	套	3	1718.48	5155.44
-c	车行灯杆（L 杆，横臂3.5米，含基础）	根	3	5135.3	15405.9
-d	人行灯	套	6	897.41	5384.46
-e	人行灯杆（ $\phi 150 \times 3000$ （高），含基础）	套	6	876.6	5259.6
-f	PC 控制机	台	1	4361.97	4361.97
-g	工业以太网交换机	台	1	3974.14	3974.14
-h	串口扩展设备	台	1	2193.59	2193.59
-i	BVV 1.5mm ² 电缆线	m	200	7.16	1432
-j	信号机调试终端	台	12	5509.35	66112.2
-k	电源（含防雷器）	个	12	594.47	7133.64
-l	管道、接线盒及其他			45533.14	45533.14
-a	引线 PE 管（DE75）	m	400	23.97	9588
-b	预埋镀锌钢管 $\phi 110$ （管道，壁厚 4）	m	200	54.74	10948
-c	接线井	个	22	999.87	21997.14

第1428页/共1744页

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-d	供电下火	处	2	1500	3000
700	清单 第700章 绿化及环境保护设施				
702	铺设表土			61698.62	61698.62
702-2	30cm厚耕植土恢复（弃土场绿化）	m3	11057.1	5.58	61698.62
703	撒播草种和铺植草皮			984208.89	984208.89
703-1	撒草籽（弃土场绿化）	m2	36857	3.24	119416.68
703-4	铺植草皮			458343.66	458343.66
-a	马尼拉草皮	m2	30374	15.09	458343.66
703-9	草灌混植（含拱形护坡）	m2	40162.9	10.12	406448.55
704	种植乔木、灌木和攀缘植物			905908.69	905908.69
704-1	人工种植乔木			277172.69	277172.69
-d	栎树（胸径12cm，树高350-400cm，冠幅200-250cm）	株	419	431.32	180723.08
-e	红枫（胸径5cm，树高180-220cm，冠幅150-180cm）	株	419	230.19	96449.61
704-2	人工种植灌木			628736	628736
-d	红叶石楠球（树高100-120cm，冠幅100cm）	株	4096	83.37	341483.52
-e	海桐球（树高100-120cm，冠幅100cm）	株	4096	70.13	287252.48



王



六、人员、设备投入的承诺

(六) 拟委任的项目经理和项目总工资历表

姓 名	葛锦玲	年 龄	49岁	专 业	道路与桥梁工程
技术职称	正高级工程师	学 历	本科	拟在本标段工程任职	项目经理
工作年限	25年			类似施工经验年限	18年
毕业学校	1999 年 7 月毕业于安徽大学学校公路工程与管理专业，学制 3 年 2005 年 6 月毕业于长安大学学校土木工程专业，学制 3 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
2021-2021	G4211 宁芜高速皖苏界至芜湖枢纽段改扩建工程（黄梅山临时保通线）施工			项目经理	安徽省宁芜高速公路 有限责任公司 /0551-63738055
2023-2023	安徽省固镇至蚌埠高速公路洪集枢纽二期工程 DEGH 匝道施工			项目经理	安徽省蚌明高速公路 开发有限公司 /0552-2889126
获奖情况		无			
说明在岗情况		☒ 目前未在其他项目上任职，现从事工作为：在公司经营开发中心担任部门副总经理。 ☐ 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。



王 涛
第1300页/共1744页

项目经理（葛锦玲）- 身份证



王. 洪
第1500页/共1744页

项目经理（葛锦玲）- 一级建造师证书

		使用有效期: 2024年01月26日 2024年07月24日
中华人民共和国一级建造师注册证书		
姓 名:	葛锦玲	
性 别:	女	
出生日期:	1975年11月01日	
注册编号:	皖1342009201005182	
聘用企业:	安徽省交通建设股份有限公司	
注册专业:	公路工程(有效期: 2021-08-25至2024-08-24)	
		
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询		
个人签名: 		中华人民共和国 住房和城乡建设部 一级建造师行政许可 签发日期: 2024年1月08日
签名日期: 2024.1.26		



第1300页/共1744页

项目经理（葛锦玲）- 正高级工程师证书

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓 名：葛锦玲

性 别：女

证件号码：340103197511014565

工作单位：安徽省交通建设股份有限公司

评委会名称：安徽省工程系列高级职称评审委员会

证书编号：9342023000603089654

系列名称：工程技术人员

专业名称：道路与桥梁工程

资格名称：正高级工程师

取得资格时间：2023 年 12 月 16 日

批准文号：皖人社函〔2024〕49 号



在线证书信息



王 涛
第1510页/共1744页

项目经理（葛锦玲）- 安全生产考核合格证书



姓名: 葛锦玲 性别: 女

出生年月: 1975-11-01 身份证号: 340103197511014565

经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格，特发此证。

企业名称: 安徽省交通建设股份有限公司

证书编号: 皖交安B(11)G03455

有效期: 2011-06-07 至 2026-06-06

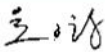
考核部门: 安徽省交通运输厅





中华人民共和国交通运输部监制





项目经理（葛锦玲）- 毕业证书



王 浩 第151页/共1744页

项目经理（葛锦玲）-- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:50:34

姓名		身份证号				性别			
葛锦玲		340103197511014565				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	6750.00	6750.00	70.20	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



王 涛
第152页/共1744页

项目经理（葛锦玲）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司

单位编号： 000057

日期： 2024-05-16 08:50:34

姓名			身份证号			性别			
葛锦玲			340103197511014565			女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	6750.00	6750.00	33.75	33.75	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	6750.00	6750.00	1080.00	540.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： MIJE 2AAA 8E5A

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



第1320页/共1744页

(六) 拟委任的项目经理和项目总工资历表

姓 名	柳欣	年 龄	41 岁	专 业	道路与桥梁工程
技术职称	高级工程师	学 历	专科	拟在本标段工程任职	项目总工
工作年限	23年			类似施工经验年限	19年
毕业学校	2001 年 7 月毕业于安徽省公路工程技术学校学校公路工程试验工专业，学制 3 年 2006 年 6 月毕业于北京交通大学学校公路工程与管理专业，学制 3 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	无				
说明在岗情况	☒ 目前未在其他项目上任职，现从事工作为：在公司担任助理总裁。 ☐ 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。



王 小 辉
第152页/共1744页

项目总工（柳欣）- 身份证



王 第1526页/共1744页

项目总工（柳欣）- 高级工程师证书

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓 名： 柳欣

性 别： 男

证件号码： 340103198308314516

工作单位： 安徽省交通建设股份有限公司



评委会名称： 安徽省交通运输工程专业高级职称评审委员会

证书编号： 9342021000602013281

系列名称： 工程技术人员

专业名称： 道路与桥梁工程

资格名称： 高级工程师

取得资格时间： 2021 年 12 月 23 日

批准文号： 皖人社函〔2022〕117 号

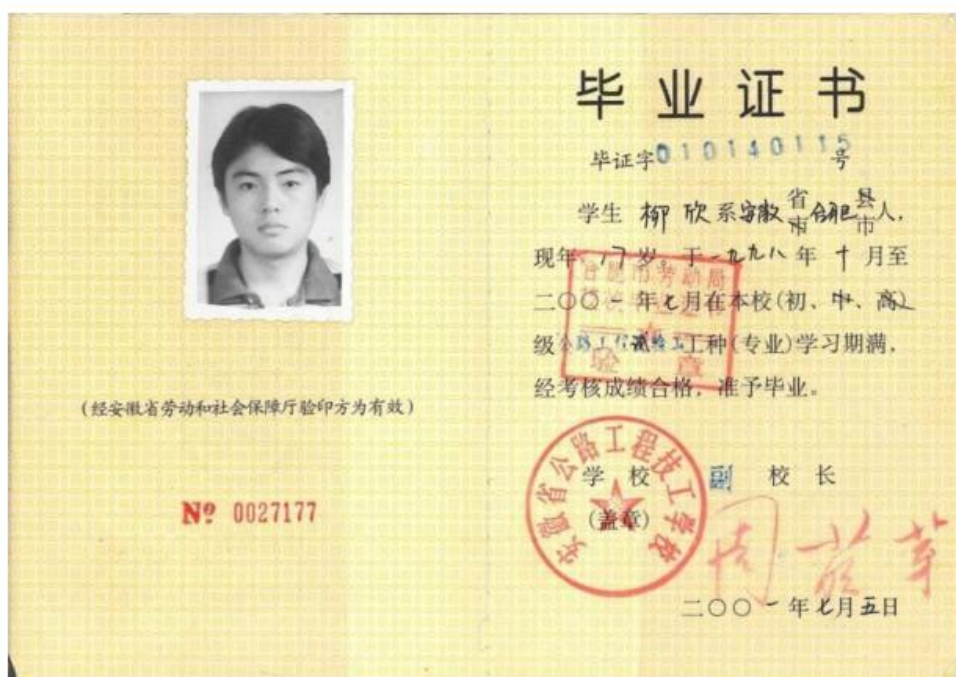


在线证书信息



第1526页/共1744页

项目总工（柳欣）- 毕业证书



第1520页/共1744页

项目总工（柳欣）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:53:01

姓名		身份证号				性别			
柳欣		340103198308314516				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	8250.00	8250.00	85.80	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



王 2024

项目总工（柳欣）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:53:01

姓名			身份证号				性别		
柳欣			340103198308314516				男		
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	8250.00	8250.00	41.25	41.25	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	8250.00	8250.00	1320.00	660.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示
本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： WMN12AAA8EED
扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】
注：如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



王 浩 第1330页/共1744页

(七) 拟委任的其他管理和技术人员汇总表

姓名	年龄	拟在本项目中担任的职务	技术职称	工作年限	类似施工经验年限
胡军	38岁	道路工程师	工程师	14年	12年
高伟	32岁	测量工程师	工程师	11年	9年
张海琪	29岁	安全工程师	工程师	7年	6年
汤道勇	31岁	专职安全员	/	10年	8年
陈娟娟	41岁	试验工程师	高级工程师	21年	18年

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。



王 小 辉

第1530页/共1744页

(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓 名	胡军	年 龄	38岁	专 业	道路与桥梁工程		
职 称	工程师	公司单位 职 务	高级主管	拟在本项目 工程担任职务	道路工程师		
毕业学校	2010年7月毕业于安徽交通职业技术学院学校建筑工程技术专业，学制3年 2013年7月毕业于合肥工业大学学校土木工程专业，学制2.5年						
经 历							
____年~ ____年	参加过的工程项目名称		担任何职	发包人及联系电话			
获奖情况			无				
目前任职项目 状况	项目名称		无				
	担任职位		无				
	可以调离日期		随时可以调离				
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。



第154页/共1744页

道路工程师（胡军）- 身份证



王 涛
第134页/共1744页

道路工程师（胡军）- 工程师证书

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓 名：胡军

性 别：男

证件号码：340881198609015939

工作单位：安徽省交通建设股份有限公司

评委会名称：合肥市工程系列中级职称评审委员会

证书编号：9342022000601063087

系列名称：工程技术人员

专业名称：道路与桥梁工程

资格名称：工程师

取得资格时间：2022 年 12 月 03 日

批准文号：合人社秘〔2023〕24 号





在线证书信息

工程技术人员系列
评审委员会（印章）
2022 年 12 月 03 日
评审委员会

发展和改革委员会
发证机关（印章）
2023 年 02 月 23 日
职称工作专用章

安徽省交通建设股份有限公司
（印章）
4401030310632

吴小辉印
3401030310632

王 强
第1540页/共1744页

83

道路工程师（胡军）- 毕业证书

普通高等学校

毕业证书

学生 胡军 性别 男，一九八六年九月一日生，于二〇〇七年九月至二〇一〇年七月在本校 建筑工程技术专业 三年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽交通职业技术学院 校（院）长：霍晓光

证书编号：128161201006001667 二〇一〇年七月一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站：http://www.chsi.com.cn

成人高等教育

毕业证书

学生 胡军 性别 男，一九八六年九月一日生，于二〇一一年三月至二〇一三年七月在本校 土木工程专业 函授 学习，修完 专科升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：合肥工业大学 校（院）长：徐永巍

批准文号国家教委（87）教高字022号 证书编号103595201305001150 二〇一三年七月一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站：http://www.chsi.com.cn



王. 许

第1540页/共1744页

道路工程师（胡军）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-17 16:36:01

姓名		身份证号				性别			
胡军		340881198609015939				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	7500.00	7500.00	78.00	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



王 2024/5/17 第1540页/共1744页

道路工程师（胡军）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-17 16:36:01

姓名			身份证号			性别			
胡军			340881198609015939			男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	7500.00	7500.00	37.50	37.50	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	7500.00	7500.00	1200.00	600.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示
本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： YM8S 2AAC 4CF1
扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



吴小辉
第1346页/共1744页

(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓 名	高伟	年 龄	32岁	专 业	道路与桥梁工程
职 称	工程师	公司单位 职 务	高级主管	拟在本项目 工程担任职务	测量工程师
毕业学校	2013年7月毕业于安徽交通职业技术学院学校公路监理专业，学制3年				
经 历					
____年~ ____年	参加过的工程项目名称		担任何职	发包人及联系电话	
获奖情况			无		
目前任职项目 状况	项目名称		无		
	担任职位		无		
	可以调离日期		随时可以调离		
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。



王 涛 第1546页/共1744页

测量工程师（高伟）- 身份证



王 涛
第1340页/共1744页

测量工程师（高伟）- 工程师证书	
安徽省专业技术资格证书 ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE	
此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格	
姓 名:	高伟
性 别:	男
证件号码:	342601199204308016
工作单位:	安徽省交通建设股份有限公司
评委会名称:	合肥市工程系列中级职称评审委员会
证书编号:	9342022000601063079
系列名称:	工程技术人员
专业名称:	道路与桥梁工程
资格名称:	工程师
取得资格时间:	2022 年 12 月 03 日
批准文号:	合人社秘〔2023〕24 号
	
	
在线证书信息	
	
	
	



王 涛

测量工程师（高伟）- 毕业证书



王: 18

第1540页/共1744页

测量工程师（高伟）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:58:01

姓名			身份证号				性别		
高伟			342601199204308016				男		
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	6000.00	6000.00	62.40	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



第1550页/共1744页

测量工程师（高伟）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:58:01

姓名		身份证号				性别			
高伟		342601199204308016				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	6000.00	6000.00	30.00	30.00	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	6000.00	6000.00	960.00	480.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示
本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验证码： 4Z5V 2AAA 9019
扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓 名	张海琪	年 龄	29岁	专 业	道路与桥梁工程
职 称	工程师	公司单位 职 务	主管	拟在本项目 工程担任职务	安全工程师
毕业学校	2017 年 7 月毕业于安徽建筑大学学校土木工程专业，学制 3 年				
经 历					
____年~ ____年	参加过的工程项目名称		担任何职	发包人及联系电话	
获奖情况			无		
目前任职项目 状况	项目名称		无		
	担任职位		无		
	可以调离日期		随时可以调离		
备 注					

注：1、本表人员应与表（七）中所列人员相一致

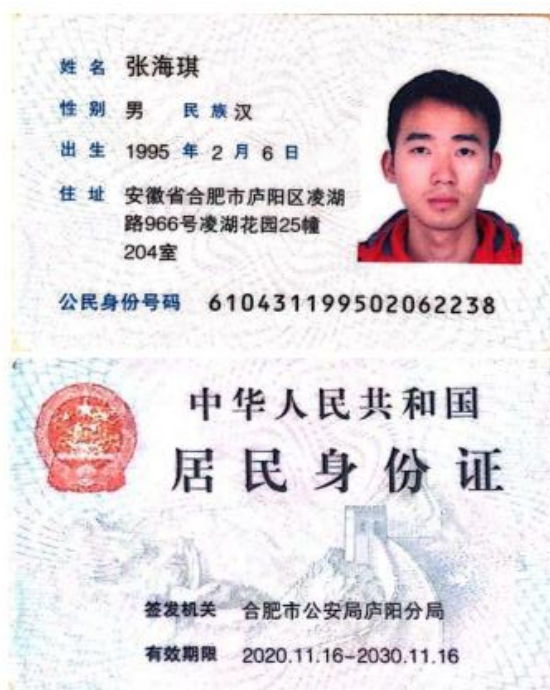
2、投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.6 项的要求在本表后附相关证明材料。



王 小 辉

第1350页/共1744页

安全工程师（张海琪）- 身份证



王 第1556页/共1744页

安全工程师（张海琪）- 工程师证书

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓 名： 张海琪
性 别： 男
证件号码： 610431199502062238
工作单位： 安徽省交通建设股份有限公司



评委会名称： 合肥市工程系列中级职称评审委员会

证书编号： 9342022000601063129

系列名称： 工程技术人员

专业名称： 道路与桥梁工程

资格名称： 工程师

取得资格时间： 2022 年 12 月 03 日

批准文号： 合人社秘〔2023〕24 号



在线证书信息



三. 18 第155页/共1744页

安全工程师（张海琪）- 毕业证书



王 涛

第1356页/共1744页

安全工程师（张海琪）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-17 17:48:26

姓名			身份证号				性别		
张海琪			610431199502062238				男		
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	4900.00	4900.00	50.96	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



王 涛
第1356页/共1744页

安全工程师（张海琪）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-17 17:48:26

姓名		身份证号				性别			
张海琪		610431199502062238				男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	4900.00	4900.00	24.50	24.50	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	4900.00	4900.00	784.00	392.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示
本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： 14HD 2AAC 5DEA
扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



吴小辉
第1556页/共1744页

(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓 名	汤道勇	年 龄	31岁	专 业	建筑工程技术
职 称	/	公司单位 职 务	主管	拟在本项目 工程担任职务	专职安全员
毕业学校	2014年7月毕业于滁州职业技术学院学校建筑工程专业专业，学制3年				
经 历					
____年~ ____年	参加过的工程项目名称		担任何职	发包人及联系电话	
获奖情况			无		
目前任职项目 状况	项目名称		无		
	担任职位		无		
	可以调离日期		随时可以调离		
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。



王 涛
第155页/共1744页

专职安全员（汤道勇）- 身份证



王 涛
第1350页/共1744页

专职安全员（汤道勇）- 安全生产考核合格证书

公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产
管理人员安全生产考核合格证书



姓名: 汤道勇 性别: 男
出生年月: 1993-08-14 身份证号: 340122199308147977
经公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格，特发此证。
企业名称: 安徽省交通建设股份有限公司
证书编号: 皖交安C(17)G00148
有效期: 2017-07-18 至 2020-07-18
考核部门: 安徽省交通运输厅





中华人民共和国交通运输部监制

吴小辉印
34010903108332

汤道勇

第1360页/共1744页

101

专职安全员（汤道勇）- 毕业证书



王 涛
第1360页/共1744页

专职安全员（汤道勇）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:58:48

姓名			身份证号				性别		
汤道勇			340122199308147977				男		
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



王 第1360页/共1744页

专职安全员（汤道勇）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司

单位编号： 000057

日期： 2024-05-16 08:58:48

姓名			身份证号			性别			
汤道勇			340122199308147977			男			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示

本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： 8Q62 2AAA 9048

扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



王. 许

(八) 拟委任的其他管理和技术人员资历表

姓 名	陈娟娟	年 龄	41岁	专 业	道路与桥梁工程
职 称	高级工程师	公司单位 职 务	高级主管	拟在本项目 工程担任职务	试验工程师
毕业学校	2003年7月毕业于安徽交通学校学校公路与桥梁工程专业，学制4年 2006年1月毕业于北京交通大学学校公路工程与管理专业，学制3年				
经 历					
____年~ ____年	参加过的工程项目名称		担任何职	发包人及联系电话	
获奖情况			无		
目前任职项目 状况	项目名称		无		
	担任职位		无		
	可以调离日期		随时可以调离		
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。



王 涛

第1366页/共1744页

试验工程师（陈娟娟）- 身份证



王 涛
第136页/共1744页

试验工程师（陈娟娟）- 高级工程师证书

安徽省专业技术资格证书

ANHUI PROFESSIONAL AND TECHNICAL QUALIFICATION CERTIFICATE

此证表明持证人具备担当相应专业技术职务的任职资格

姓 名： 陈娟娟

性 别： 女

证件号码： 340104198311054029

工作单位： 安徽省交通建设股份有限公司

评委会名称： 安徽省交通运输工程专业高级职称评审委员会

证书编号： 9342023000602093750

系列名称： 工程技术人员

专业名称： 道路与桥梁工程

资格名称： 高级工程师

取得资格时间： 2023 年 12 月 9 日

批准文号： 皖人社函〔2024〕53 号



在线证书信息



王. 洪

第1360页/共1744页

试验工程师（陈娟娟）- 试验检测工程师证书

 公路水运工程试验检测师 Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer	
本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制，交通运输部职业资格中心颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。	姓 名：陈娟娟 证件号码：340104198311054029 性 别：女 出生年月：1983年11月 专 业：道路工程 批准日期：2019年11月17日 管 理 号：620191101010008273
 交通运输部职业资格中心	



主：许

试验工程师（陈娟娟）- 毕业证书



王. 18 第1376页/共1744页

试验工程师（陈娟娟）- 社保缴纳证明（1）

安徽省个人历年缴费明细表

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:59:14

姓名			身份证号				性别		
陈娟娟			340104198311054029				女		
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202405	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202405	正常缴费
202405	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202405	正常缴费
202405	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202405	正常缴费
202404	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202404	正常缴费
202404	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202404	正常缴费
202404	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202404	正常缴费
202403	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202403	正常缴费
202403	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202403	正常缴费
202403	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202403	正常缴费
202402	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202402	正常缴费
202402	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202402	正常缴费
202402	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202402	正常缴费
202401	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202401	正常缴费
202401	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202401	正常缴费
202401	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202401	正常缴费
202312	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202312	正常缴费
202312	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202312	正常缴费
202312	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202312	正常缴费
202311	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202311	正常缴费
202311	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202311	正常缴费
202311	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202311	正常缴费
202310	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202310	正常缴费
202310	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202310	正常缴费
202310	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202310	正常缴费
202309	工伤保险	5700.00	5700.00	59.28	0.00	1	已到账	202309	正常缴费



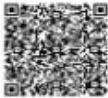
王 第1570页/共1744页

试验工程师（陈娟娟）- 社保缴纳证明（2）

单位名称： 安徽省交通建设股份有限公司 单位编号： 000057 日期： 2024-05-16 08:59:14

姓名		身份证号				性别			
陈娟娟		340104198311054029				女			
缴费年月	险种标志	单位缴费基数	个人缴费基数	单位缴费额	个人缴费额	缴费月数	缴费状态	到账年月	缴费类型
202309	失业保险	5700.00	5700.00	28.50	28.50	1	已到账	202309	正常缴费
202309	养老保险	5700.00	5700.00	912.00	456.00	1	已到账	202309	正常缴费

重要提示
本证明与经办窗口打印的材料具有同等效应



验真码： OJH7 2AAA 9062
扫描二维码或访问安徽省人社厅网站-->在线办事-->便民热点，点击【社会保险凭证在线验证】；如有疑问，请至经办归属地社保经办机构咨询。



王 浩
第137页/共1744页

承诺函

致：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限责任公司

我单位（安徽省交通建设股份有限公司）为怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960～K3+500 之外）的中标单位，现在此承诺：拟投入本项目的其他管理和技术人员及主要机械设备和试验检测设备将严格按照满足工程实际需要及监理人、发包人要求配备，配备不足部分可增加或需要更换时及时更换，并严格履行报批程序，取得发包人批复后方可进出场，特此承诺。

安徽省交通建设股份有限公司（加盖公章）

年月日

七、图纸

另册

八、技术规范

A . 通用技术规范

采用《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）第三卷第七章技术规范等

B. 项目专用技术规范

说 明

技术规范由《公路工程标准施工招标文件》（2018 版）（以下简称范本）第七章技术规范和本章项目专用技术规范两部分组成，范本第七章技术规范由投标人自备，本章为第七章技术规范的修改补充。

当《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T F50-2011）与《公路工程标准施工招标文件》（2018 年版）第三卷第七章技术规范不一致时，以《公路桥涵施工技术规范》（JTG/TF50-2011）为准。

项目专用技术规范是对范本技术规范的补充、完善和修改，投标人应将范本技术规范和项目专用技术规范结合起来阅读，凡范本与本项目专用技术规范不一致处以本项目专用技术规范内容为准，凡项目专用技术规范中未编入的内容以范本为准。

九、其他合同文件

怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）招标文件澄清、疑问回
复及延期公告

各潜在投标人：

“怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（招标项目标段编号：H2GC24A03G03301）”招标文件澄清、疑问回复及延期如下：

一、澄清内容

1、原招标文件第三章评标办法中“履约信用”

履约信用	13分	投标人连续三年（2020-2022年度）在公路施工企业信用评价等级均为AA级的得13分；两年评价为AA，一年评价为A级的得10分；一年评价为AA级，两年评价为A级的得7分；连续三年评价为A级的得4分，其他情况不得分。 注：投标人按照第八章中格式要求自行提供信用评价等级的查询网址及查询截图，如未提供或提供证明材料不符合要求的，本项不得分。 2020年度至今信用等级以安徽省的优先确认，如安徽省公路建设市场信用信息管理系统有信用评价等级的，则按此信用评价等级确定；如在安徽省公路建设市场信用信息管理系统信用等级评价中无评价等级的，则以全国公路建设市场信用信息管理系统有信用评价等级确定；如在安徽省公路建设市场信用信息管理系统信用和全国公路建设市场信用信息管理系统中均无信用评价等级的，无不良信用记录，按 A 级对待；如有不良信用记录，视其严重程度按 B 级及以下对待。 联合体参与投标的，联合体信用等级按联合体成员最低信用等级确定。
	2分	投标人（包括联合体成员）未被安庆市（含五县两市）公共资源交易监督管理局记不良行为记录的，或者被记录并被披露的不良行为在投标截止日不处于公示有效期内的，得2分，否则不得分。 注：投标人投标文件中无需提供，以评标委员会评标时实时查询为准。



修改为：

履约信用	13分	投标人在2020（含）至2023（含）年度中连续三年公路施工企业信用评价等级均为AA级的得13分；两年评价为AA，一年评价为A级的得10分；一年评价为AA级，两年评价为A级的得7分；连续三年评价为A级的得4分，其他情况不得分。 注：投标人按照第八章中格式要求自行提供信用评价等级的查询网址及查询截图，如未提供或提供证明材料不符合要求的，本项不得分。 2020年度至今信用等级以安徽省的优先确认，如安徽省公路建设市场信用信息管理系统有信用评价等级的，则按此信用评价等级确定；如在安徽省公路建设市场信用信息管理系统信用等级评价中无评价等级的，则以全国公路建设市场信用信息管理系统有信用评价等级确定；如在安徽省公路建设市场信用信息管理系统信用和全国公路建设市场信用信息管理系统中均无信用评价等级的，无不良信用记录，按 A 级对待；如有不良信用记录，视其严重程度按 B 级及以下对待。 联合体参与投标的，联合体信用等级按联合体成员最低信用等级确定。
	2分	投标人（包括联合体成员）未被安庆市（含五县两市）公共资源交易监督管理局记不良行为记录的，或者被记录并被披露的不良行为在投标截止日不处于公示有效期内的，得2分，否则不得分。 注：投标人投标文件中无需提供，以评标委员会评标时实时查询为准。



王

2、招标文件其他内容不变。

二、延期公告

本项目开标时间、投标文件提交截止时间、投标保证金到账（或电子保函出函）截止时间均延期至2024年05月23日09时00分。

三、疑问回复

1、由于全国公路建设市场监督管理系统替代全国公路建设市场信用信息管理系统已上线，请问招标文件中提及的投标人名称和资质应与交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统（<http://glxy.mot.gov.cn>）”中的公路工程施工资质企业名录一致；“拟委任的项目经理和项目总工资历表”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、能够证明项目经理和项目总工具有相关业绩的网页截图复印件或影印件或扫描件，是否均改为全国公路建设市场监督管理系统中相关网页截图复印件或影印件或扫描件？

答：是。因“全国公路建设市场信用信息管理系统”系统升级为“全国公路建设市场监督管理系统”，故投标人在投标文件中提供升级后的系统截图即可。

四、联系方式

1. 招标人：怀宁县交通运输局，怀宁县交通建设发展有限公司
地址：安徽省安庆市怀宁县新安路280号；安徽省安庆市怀宁县高河镇政和路17号
邮编：246121
联系人：刘月俊
电话：0556-5101186
2. 招标代理机构
招标代理机构：怀宁县项目咨询有限公司
地址：安徽省安庆市怀宁县高河镇育儿路143号
联系人：张莹
电话：0556-4967802

2024年05月07日



王

第1409页/共1744页

怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）招标文件疑问的回复

各潜在投标人：

“怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）（招标项目标段编号：H2GC24A03G03301）

”招标文件疑问的回复如下：

一、疑问回复

1. 月洪路台背回填、路床和软土路基填料清单描述为外购，图纸描述为加工，请明确以哪一个为准？

答：月洪路台背回填，路床和软土路基填料按清单描述外购为准。

2. 本项目于2024年05月07日发布了怀宁县月洪公路拓宽加固工程（K0+960~K3+500 之外）招标文件澄清、疑问回复及延期公告，请问该公告算不算补遗书？如果算，补遗书编号是多少？

答：不算，本项目招标文件澄清、疑问的回复及延期公告均不属于补遗书。

3. ①请问附录 6 资格审查条件（其他主要管理人员和技术人员最低要求），人员资格要求具有公路工程相关专业工程师及以上职称，请问试验工程师具有试验类专业工程师证，测量工程师具有测量类专业工程师证，是否可以？②公路工程相关专业职称包括：公路工程、桥梁工程、公路与桥梁工程、交通土建、隧道（地下结构）工程、交通工程、道路工程等专业职称，请问试验与检测工程师，试验工程师，工程测量，土木工程，测量工程专业职称是否认可？

答：①按招标文件执行，②以评标委员会评审为准。

二、联系方式

1. 招 标 人：怀宁县交通运输局、怀宁县交通建设发展有限公司

地 址：安徽省安庆市怀宁县新安路280号；安徽省安庆市怀宁县高河镇中和路17号

邮 编：246221

联 系 人：刘月俊

电 话：0556-5161186

2. 招标代理机构

招标代理机构：怀宁县项目咨询管理有限公司

地 址：安徽省安庆市怀宁县高河镇中和路17号

联 系 人：张莹

电 话：0556-4967802

2024年05月13日



王 小 辉

第1410页/共1744页