

观海卫镇镇西路、白洋路及林场路破板维修工程施工招  
标

# 招 标 文 件

招标人：慈溪市观海卫镇人民政府（盖单位章）

招标代理机构：慈溪永真工程管理有限公司（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

# 说 明

一、观海卫镇镇西路、白洋路及林场路破板维修工程公路项目  /  标段 小修保养 大中修养护 工程施工招标文件以《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》、《浙江省招标投标条例》、《宁波市公共资源交易管理条例》、《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》（2011 年版）、《宁波市工程建设项目投标资格审查办法和招标评标办法》（甬资交管办〔2022〕1 号）为依据，结合本项目的特点和实际需要编制而成。

招标文件引用了《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》中的“投标人须知”、“评标办法”、“通用合同条款”、“技术规范”正文。

二、“投标人须知”、“评标办法”、“通用合同条款”等通用条款和规定，针对本项目的具体特点和实际情况：

在“投标人须知前附表”和“评标办法前附表”中对“投标人须知”、“评标办法”进行了补充、细化。

在“项目专用合同条款”中对“通用合同条款”进行了补充、细化或约定。

三、招标文件中的“技术规范”直接引用了《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》技术规范。

四、投标人应按招标文件的要求认真编制投标文件，完整地响应招标文件的规定和内容，避免投标文件因不能通过评审而被拒绝。

五、《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》（下册）由投标人自备。

# 第一卷

# 第一章 招标公告

(招标公告见宁波市公共资源交易电子服务系统)

## 第二章 投标人须知

## 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： <u>慈溪市观海卫镇人民政府</u> 地址： <u>慈溪市观海卫镇卫前路1号</u> 联系人： <u>沈工</u> 电话： <u>0574-55685226</u>
1.1.3	招标代理机构	名称： <u>慈溪永真工程管理有限公司</u> 地址： <u>慈溪市白沙路街道商务二路永利大厦8楼</u> 联系人： <u>施工</u> 电话： <u>0574-63837858</u>
1.1.4	项目名称	<u>观海卫镇镇西路、白洋路及林场路破板维修工程</u>
1.1.5	养护工程地点	<u>慈溪市观海卫镇</u>
1.2.1	资金来源及比例	<u>财政，100%</u>
1.2.2	资金落实情况	<u>已落实</u>
1.3.1	招标范围	<u>路面维修改造、桥面改造、交通安全设施及雨水设施完善等，具体详见工程量清单及施工图。</u>
1.3.2	计划工期	计划工期： <u>120</u> 日历天
1.3.3	质量要求	标段工程交工验收的质量评定： <u>合格</u>
1.3.4	安全目标	不发生较大及以上生产安全责任事故，人员零死亡。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	资质条件：见附录 1 财务要求：见附录 2 业绩要求：见附录 3 信誉要求：见附录 4 项目经理和项目技术负责人资格：见附录 5 主要机械设备和试验检测设备要求：见附录 6 其他要求： <u> / </u>
1.4.2	是否接受联合体投标	<input type="checkbox"/> 不接受 <input checked="" type="checkbox"/> 接受，应满足以下要求：

		详见招标公告。
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	<p><u>(1) 有被相关行政主管部门限制在宁波行政区域内投标的违法行为记录，且在处罚有效期内。</u></p> <p><u>(2) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人参加投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一标段投标。</u></p>
1.4.4	投标人不得存在的其他不良状况或不良信用记录	_____ / _____
1.9.1	踏勘现场	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不组织</p> <p><input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间：_____</p> <p>踏勘集中地点：_____</p>
1.10	投标预备会	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不召开</p> <p><input type="checkbox"/> 召开，召开时间：_____</p> <p>召开地点：_____</p> <p>投标人提出问题的时间和形式：_____</p> <p>招标人澄清发出的形式：_____</p>
1.11	分包	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不允许</p> <p><input type="checkbox"/> 允许，允许分包的工程内容（或不允许分包的工程内容）：_____</p> <p>对分包人的资格要求：_____</p>
2.1	构成招标文件的其他材料	招标人按规定报备后的标有编号的补遗书（如有）
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	<p>时间：见招标公告</p> <p>形式：在“宁波市公共资源电子交易系统-品茗网上电子交易系统”中提出</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	以电子文件形式发布至“宁波市公共资源交易电子服务系统”
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	投标人在“宁波市公共资源交易电子服务系统”中下载澄清资料，无需向招标人确认已收到该澄清。因未及时浏览、下载而造成的后果，由投标人自行承担。

2.3.1	招标文件修改发出的形式	以电子文件形式发布至“宁波市公共资源交易电子服务系统”
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	投标人在“宁波市公共资源交易电子服务系统”中下载修改资料，无需向招标人确认已收到该修改。因未及时浏览、下载而造成的后果，由投标人自行承担。
3.1	投标文件的组成形式	双信封
3.1.1	构成投标文件的其他资料	投标人认为有必要的资料，包括标有编号的全部补遗书（如有）。
3.2.1	增值税税金的计算方法	一般计税法
3.2.1	工程量清单的填写方式	<input checked="" type="checkbox"/> 投标人按照招标人提供的工程量固化清单电子文件填写工程量清单 <input type="checkbox"/> 投标人按照招标人提供的书面工程量清单电子文件填写工程量清单
3.2.3	报价方式	单价
3.2.6	是否接受调价函	不接受
3.2.8	最高投标限价	<p>最高投标限价以招标人报造价主管部门备案后的以施工图预算为基础的工程量清单预算，再乘以随机抽取的调整系数来确定。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 工程量清单预算为_____元。  <input type="checkbox"/> 工程量清单预算以补遗书形式公布。</p> <p>调整系数在三个连续值（<u>0.93</u>、<u>0.94</u>、<u>0.95</u>）中开标时随机抽取其中一值为调整系数。</p>
3.2.9	投标报价的其他要求	_____ / _____
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 <u>90</u> 天
3.4.1	投标保证金	<p>是否要求投标人递交投标保证金：</p> <p><input type="checkbox"/> 不要求  <input checked="" type="checkbox"/> 要求：</p> <p>（1）金额：不少于人民币 <u>10</u> 万元整  （2）形式：  ① 银行转账：柜面转账（电汇）、网银支付  a. 投标人应通过“宁波市公共资源电子交易系统”获取收</p>



		<p>款银行、收款户名、收款账号等信息。</p> <p>b. 投标人应在投标截止时间（见招标公告，下同）前将投标保证金转入招标人指定账户，以资金到账时间为准。</p> <p>c. 转账不得采用“宁波同城实时清算系统”转账方式。</p> <p>d. 基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）的复印件应当编入投标文件。</p> <p>②投标保证保险</p> <p>a. 投标人应通过“宁波市公共资源电子交易系统”递交投标保证保险。</p> <p>b. 投标人应在投标截止时间前递交投标保证保险，以保单生效时间为准。</p> <p>c. 基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）、保险费用转账凭证的复印件应当编入投标文件。</p> <p>③银行保函</p> <p>a. 投标人应在投标截止时间前递交银行保函，以保函生效时间为准。</p> <p>b. 基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）、银行保函费用凭证的复印件应当编入投标文件（投标人通过线下方式递交纸质银行保函的，应从其基本账户开户行出具，其费用凭证无需编入投标文件，但应将银行保函复印件编入投标文件。</p> <p>④担保保函</p> <p>a. 投标人应通过“宁波市公共资源电子交易系统”递交担保保函。</p> <p>b. 投标人应在投标截止时间前递交担保保函，以保函生效时间为准。</p> <p>c. 基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）、担保保函费用转账凭证的复印件应当编入投标文件中。</p> <p>（3）其他要求：</p> <p>①投标保证金及保险、保函费用应当从投标人的基本账户转出；</p> <p>②银行保函、担保保函应按照招标文件规定的格式出具；</p> <p>③投标保证保险绝对免赔率为0；</p> <p>④投标人不通过“宁波市公共资源电子交易系统”递交银行保函的，应在投标截止时间前将保函原件递送至招标人，递交时间以送达时间为准。</p> <p>收件人：<u>施杭</u></p> <p>地址：<u>慈溪市白沙路街道商务二路永利大厦 812</u></p> <p>联系电话：<u>0574-63837858</u></p> <p>其他：<u>/</u></p>
--	--	---

3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	<p>(1) 经查实, 投标人在投标过程中串通投标或弄虚作假或行贿的;</p> <p>(2) 拟委任的项目经理在投标截止日有在其他在建合同中担任项目经理 (包括工程总承包项目中的施工负责人) 的。</p>
3.5	资格审查资料的特殊要求	<p>■无</p> <p>□有, 具体要求: _____</p>
3.5.2	近年财务状况的年份要求	<p>■不要求提供</p> <p>□提供, 要求的年份: ____年、____年、____年</p>
3.5.3	近年完成的类似项目情况的时间要求	____/____年/____月/____日以来
3.5.5	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	<p>■不要求提供</p> <p>□提供, 要求的年份: ____年、____年、____年</p>
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	投标文件签字或盖章的其他要求	招标文件中盖单位章指盖单位法人章。
4.1	投标文件加密要求	<p>(1) 投标人应当使用“品茗宁波投标工具-5.0.0.1”制作生成后缀名为“.已加密投标文件”的电子投标文件。</p> <p>(2) “品茗宁波投标工具”可至宁波市公共资源交易服务网下载使用 (服务指南→应用程序→工具下载)。          投标工具服务技术支持: 品茗技术支持联系人为: 侯工 (15215725182)、张工 (15867360427)。</p>
4.2.3	投标文件拒收的其他情形	<p>(1) 存在下列情形之一的 (因招标人或系统原因导致的除外, 另见招标文件约定), 视为拒收:</p> <p>a. 投标文件无法解密的;</p> <p>b. 投标文件解密后无法正确读取的;</p> <p>c. 投标文件无法导入成功的;</p> <p>(2) 未被邀请的投标人提交的投标文件 (适用于邀请招标的);</p> <p>(3) 未下载招标文件的投标人提交的投标文件。</p>
4.2.4	招标人通知延后投标截止时间的的时间和形式	<p>时间: 原定投标截止时间 <u>7</u> 天前</p> <p>形式: 以电子文件形式发布至“宁波市公共资源交易电子</p>

		服务系统”
5.1	开标时间和地点	<p>投标文件第一个信封（商务及技术文件）开标时间：同投标截止时间</p> <p>投标文件第二个信封（报价文件）开标时间：投标文件第一个信封评审结束后</p> <p>开标地点：“宁波市公共资源电子交易系统-品茗网上电子交易系统”（投标人使用数字证书（CA）自行登录不见面开标大厅，选择本项目进入在线开标室，在线等待开标。）</p>
5.2.6	开标要求	<p>（1）投标文件解密： 招标人发起解密指令后，投标人应使用生成投标文件的数字证书（CA）在线解密投标文件，投标人须在指令发出后<u>45</u>分钟内完成解密。全部投标人解密完成后或投标文件解密时间结束，招标人公布投标文件解密成功的投标人名单。若成功解密的投标人少于3家，招标人宣布本次招标失败。</p> <p>（2）开标结果确认： 开标结果公布后，投标人应在<u>5</u>分钟内对开标结果进行确认，未在规定时间内完成在线确认的视为自动确认。</p> <p>（3）系数抽取： <input type="checkbox"/>线上抽取：招标人在在线开标室通过系统抽取相关系数。 <input checked="" type="checkbox"/>线下抽取：招标人在线下开标室通过摇球抽取相关系数，抽取过程现场直播。</p>
5.3.1	开标补救措施	因招标人或系统原因，导致投标人无法按时完成投标文件上传、解密或开标工作无法进行的，可根据实际情况相应调整开标时间或延迟解密时间。
5.4	开标异议	投标人对投标文件提交、截标时间、开标程序、唱标内容、开标记录等有异议的，应当在开标结果公布后5分钟内通过在线开标室“发起异议”窗口提出。
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成 <u>5</u>人，其中招标人代表<u>≤1</u>人，专家<u>≥4</u>人；</p> <p>评标专家确定方式：依法从相应评标专家库中随机抽取。</p>
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	推荐的中标候选人的人数为1人



		<p>系统操作手册-投标人篇》，提前做好相关软硬件设施，因投标人自身软硬件设施不匹配导致投标文件制作、上传、解密、导入失败或其他后果的，责任由投标人自行承担。</p> <p>②招标人或其委托的招标代理机构、投标人等交易主体应使用数字证书（CA）登录系统，并进行相关操作，所有操作均被视为交易主体的行为，并自行承担相应的法律责任，不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口推脱。</p>
10.3	投标文件的澄清、质询	<p>评标委员会要求投标人作必要的澄清、说明、补正或者向投标人进行询问核实，应通过“宁波市公共资源交易电子招投标远程异地评标系统”（以下简称“评标系统”）“远程询标”窗口通知投标人。投标人应当在要求澄清、说明、补正或者询问核实的通知发出后 <u>15</u> 分钟内予以回复，在规定时间内不回复的，视作接受评标委员会的评审结论。</p>
10.4	严重违法失信企业、失信被执行人和行贿犯罪查询	<p>在中标候选人公示前，招标人对中标候选人及其法定代表人、拟委任的项目经理进行查询，若在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单或在“信用中国”网站中列入失信被执行人名单或近三年（<u>2022年1月1日以来</u>）有行贿犯罪行为（行贿犯罪行为的认定以中国裁判文书网查询结果为准）的，则取消中标候选人资格，本项目重新组织招标。</p>
10.5	中标后须提交的纸质投标文件份数	<p><input type="checkbox"/> 不要求提交</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 要求提交，<a href="#">中标单位另提供3份纸质版投标文件</a>。</p>
10.6	特别说明	<p><input checked="" type="checkbox"/> （1）投标人存在撤销投标文件和无正当理由放弃中标、不与招标人签订书面合同等情形或被行政部门查实存在违法行为，招标人重新招标的，招标人可以拒绝投标人再次投标该项目。</p> <p>（2）工程建设项目交易服务费：中标人按《宁波市物价局关于明确公共资源交易服务收费标准及有关事项的通知》（甬价费〔2017〕46号）的规定支付。</p> <p>（3）其他：<a href="#">本前附表是投标人须知正文内容的补充和细化，应当与正文内容一致。如本前附表与正文内容表述不一，以本前附表为准。</a></p>
/	/	/

## 附录

## 附录 1 资格审查条件（资质最低条件）

标段	公路养护作业单位资质等级要求
/	<p>投标人须如下①或②资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的养护施工能力。</p> <p>①具有有效的交通运输主管部门颁发的公路养护工程二类乙级资质；</p> <p>②同时具有有效的交通运输主管部门颁发的公路养护作业路基路面养护乙级及以上资质和桥梁养护乙级及以上资质和交通安全设施养护资质（可以承担各等级公路交通安全设施的各类养护工程或可以承担二级及以下公路交通安全设施的各类养护工程）。</p> <p>■联合体投标时，联合体各成员资质要求：<u>联合体所有成员数量不得超过 3 家；联合体牵头人由具有公路养护作业路基路面养护乙级及以上资质的单位担任并负责拟派项目经理和项目技术负责人；仅允许公路养护作业路基路面养护乙级及以上资质和桥梁养护乙级及以上资质和交通安全设施养护资质（可以承担各等级公路交通安全设施的各类养护工程或可以承担二级及以下公路交通安全设施的各类养护工程）组成联合体。</u></p>

## 附录 2 资格审查条件（财务最低要求）

标段	财 务 要 求
/	<p>承诺提供不少于40万元人民币的流动资金（由投标人自行决定采用银行信贷证明或财务能力承诺书。采用财务能力承诺书的，应附招标公告发布后银行出具的不少于要求流动资金的银行存款证明）。</p> <p>若采用银行信贷证明，开具银行信贷证明的银行级别：<u>国有或股份制商业银行县（区、市）级及以上银行</u>。</p>

注：联合体投标时，应由联合体牵头人出具，或根据联合体协议书工程量比例分别出具。

## 附录3 资格审查条件（业绩最低要求）

标段	业绩要求
/	本项目不作要求。

注：

1. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.3项的要求在第八章“投标文件格式”的“近年完成的类似项目情况表”后附相关证明材料。

2. 投标人应提供业绩证明材料：①中标通知书；②合同协议书；③质量证明文件（由发包人出具的公路工程（标段）交工验收证书或竣工验收委员会出具的公路工程竣工验收鉴定书或质量监督机构对各参建单位签发的综合评价等级证书）。

3. 工程规模解释顺序为：质量证明文件、合同协议书、中标通知书；如上述资料中均未体现工程规模、技术标准、主要工程内容的，必须提供项目发包人或项目质量监督部门或项目所在地设区市行业主管部门出具的证明材料。

4. 如投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更的，还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。

5. 联合体投标的，应根据联合体分工各自满足业绩要求。



附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）

标段	信誉要求
/	/

## 附录5 资格审查条件（项目经理和项目技术负责人最低要求）

人员	数量	资格要求
项目经理	1	<p>1. 有<u>公路工程相关专业工程师及以上</u>技术职称，并有有效期内的公路水运或公路养护工程施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（B类）；</p> <p>2. 拟委任的项目经理在投标截止日未在其他在建合同中担任项目经理（包括工程总承包项目中的施工负责人）。</p>
项目技术负责人	1	<p>有<u>公路工程相关专业工程师及以上</u>技术职称，并有有效期内的公路水运或公路养护工程施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（B类）。</p>

注：

1. 在建合同工程的开始时间为该合同工程中标通知书发出之日（不通过招标方式的，开始时间为合同签订之日），结束时间为该合同工程通过交工验收或合同解除之日。

2. 拟委任的项目经理是否有“在建合同工程”按以下原则认定：

（1）若该合同工程协议书尚未签订，则其中标通知书中明确的项目经理和备选项目经理均视为有“在建合同工程”；

（2）若该合同工程协议书已签订的，则仅合同协议书中明确的项目经理视为有“在建合同工程”；

（3）该合同工程未通过验收或合同解除前，合同协议书中明确的项目经理已经更换的，则现任项目经理视为有“在建合同工程”，同时应在投标文件中附该合同工程项目发包人的同意更换证明材料，否则更换前后的项目经理均视为有“在建合同工程”。

3. “在建合同工程”范围：包括在中华人民共和国境内所有建设工程，不受地域、行业和投资性质的限制。

4. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.1 项的要求在第八章“投标文件格式”的“拟委任的项目经理和项目技术负责人资历表”后附相关证明材料。

5. 拟委任的项目经理和项目技术负责人的安全生产考核合格证书上单位名称应与投标人名称一致。

6. 拟委任的项目经理/项目技术负责人业绩证明材料：担任类似项目的项目经理或项目技术负责人或工程总承包项目中的施工负责人的中标通知书或合同协议书或质量证明文件（由发包人出具的公路工程（标段）交工验收证书或竣工验收委员会出具的公路工程竣工验收鉴定书或质量监督机构对各参建单位签发的综合评价等级证书），上述业绩证明材料中的信息无法体现人员姓名、任职和业绩规模的，还须提供项目发包人或项目质量监督部门或项目所在地设区市行业主管部门出具的证明材料，否则该业绩不予认定。

7. 拟委任的项目经理若曾在其他在建合同中担任项目经理（包括工程总承包项目中的施工负责人）但已进行更换的，应提供该项目发包人的同意更换证明材料。

8. 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、市政道桥等专业职称。

## 附录6 资格审查条件（主要机械设备和试验检测设备最低要求）

序号	设备名称	规格、功率及容量	单位	最低数量要求
本项目不作要求				

注：投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.6项的要求在第八章“投标文件格式”的“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）后附相关证明材料。

## 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》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 本标段地点：见投标人须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：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 本次招标范围：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

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) 项目经理和项目技术负责人资格：见投标人须知前附表；

(6) 主要机械设备和试验检测设备要求：见投标人须知前附表；

(7) 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；

(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它联合体在同一标段中投标；

(4) 联合体所有成员数量不得超过投标人须知前附表规定的数量；

(5) 联合体牵头人所承担的工程量必须超过总工程量的 50%；

(6) 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；

(7) 尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签约与履行合同过程中，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（含法定代表人控股）、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) 被交通运输部、浙江省交通运输厅、宁波市交通运输局、宁波市公共资源交易管理办公室取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内（以相关行政主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(2) 被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书（以相关行政主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(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（以相关行政主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(4) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

## 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 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，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 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 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按规定的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者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作出的判断和决策承担任何责任。

### 1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表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，以投标人须知前附表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

本项目严禁转包和违规分包，且不得再次分包。投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包的，应符合以下规定：

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者适合专业化队伍施工的专业工程；

分包金额要求：专业工程分包的工程量累计不得超过总工程量的 30%；

接受分包的第三人资质要求：分包人的资格能力应与其分包工程的标准和规模相适应，具备相应的专业承包资质或劳务分包资质；

其它要求：投标人如有分包计划的提交了分包协议，并应按第八章“投标文件格式”的要求填写“拟分包项目情况表”，且分包的内容和分包工程量符合规定。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。

### 1.12 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它错误修正后，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) 养护工程作业方案（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、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。

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 (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 (2) 目所述的细微偏差，如果采用技术通过制的综合评估法评标，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接受，投标人才能参加评标价的最终评比。如果采用技术打分制的综合评估法评标，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 (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养护工程作业方案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) 工程量清单；
- (6) 图纸（如有）；
- (7) 技术规范；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其它材料。

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 对招标文件的异议

投标人或者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形式，投标文件的组成应满足下列条款要求。

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）养护工程作业方案；
- （6）项目管理机构；
- （7）拟分包项目情况表；
- （8）资格审查资料；
- （9）信用信息一览表；
- （10）履约行为表；
- （11）承诺书；
- （12）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）已标价工程量清单；
- （4）合同用款估算表。

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（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。投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

工程量清单的填写分下列两种方式。投标人应按投标人须知前附表规定的方式填写工程量清单。

（1）本项目招标采用工程量固化清单，招标人向投标人提供工程量固化清单电子文件，投标人填写工程量清单中各子目的单价及总额价，即可完成投标工程量清单的编制，确定投标报价，并将投标工程量清单编入投标文件。投标人未在工程量清单中填入单价或总额价的工程子目，将被认为其已包含在工程量清单其他子目的单价和总额价中，招标人将不予支付。

投标人必须严格遵循工程量固化清单电子文件中的数据、格式及运算定义。严禁投标人修改工程量固化清单电子文件中的数据、格式及运算定义。

投标人根据招标人提供的工程量固化清单电子文件填报完成的投标工程量清单中的投标报价和投标函大写金额报价应一致，如果报价金额出现差异，其投标将被否决。

（2）本项目招标由招标人提供书面工程量清单，由投标人按照招标人提供的工程量清单填写本合同各工程子目的单价、合价和总额价。评标委员会将按照第三章“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。



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“已标价工程量清单”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。

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第9.2.5项的规定。工程量清单100章内列有上述安全生产费的支付子目，由投标人按招标文件的规定填写总额价。

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。若招标人接受调价函，则应在招标文件中给出调价函的格式。投标人若有调价函则应遵循如下规定：

(1) 调价函必须采用招标文件规定的格式；调价函应说明调价后的最终报价，并以最终报价为准，而且投标人只能有一次调价的机会；

(2) 工程量清单中招标人指定的报价不允许调价；

(3) 调价函必须附有调价后的工程量清单；调价函必须放在投标文件第二个信封，与投标文件一起提交。

若投标人未提交调价后的工程量清单，或调价函未放在投标文件第二个信封，调价函均视为无效，仍以原报价作为最终报价。若投标人提交的调价函多于一个，或对不允许调价的内容进行了调价，或调价函有附加条件，其投标将被否决。

(4) 若招标人接受调价函，投标人调价后的工程量清单和有效调价函的大写金额报价应保持一致，如果报价金额出现差异，则以有效调价函的大写金额报价为准。

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 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 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、形式和要求递交投标保证金，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。

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 3.3.2 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。

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和组织机构代码证（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，下同）、施工资质证书副本、安全生产许可证副本（如需）、基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）的复印件。

企业法人营业执照和组织机构代码证、施工资质证书副本、安全生产许可证副本（如需）、基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）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。

“拟委任的项目经理和项目技术负责人资历表”应附项目经理和项目技术负责人的身份证和资格审查条件所要求的相关证书（如职称资格证书、安全生产考核合格证书等）以及投标人须知前附表附录 5 要求的其他资料的复印件。

3.5.2 “近年财务状况表”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，具体年份要求见投标人须知前附表。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 “近年完成的类似项目情况表”应附投标人须知前附表附录 3 要求的业绩证明材料的复印件，具体时间要求见投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 “正在养护和新承接的项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

3.5.6 “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 6 规定的机械设备和试验检测设备，应附投标人须知前附表附录 6 要求的证明材料的复印件。

3.5.7 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 3.5.6 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.5.8 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经理和项目技术负责人不允许更换。

3.5.9 招标人有权核查投标人在投标文件中提供的材料，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5%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交通运输主管部门，作为不良记录纳入交通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予以考虑。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方案的，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养护工程作业方案或者项目管理机构的，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“宁波投标工具”制作生成。
- (2) 投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的扫描件”。
- (3) 投标文件中的已标价工程量清单应与招标人提供的工程量清单格式一致。

(4) 第八章“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字（或盖章）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。

签字或盖章的其他要求见投标人须知前附表。

(5) 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。

(6) 投标文件制作的具体方法详见“宁波投标工具”的操作手册。

3.7.4 因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“评标系统”，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，未按投标人须知前附表要求加密的投标文件，招标人（“宁波市公共资源电子交易系统”）将拒绝接收并提示。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在第一章“招标公告”或“投标邀请书”规定的投标截止时间前，将投标文件上传至“宁波市公共资源电子交易系统”，并保存上传成功后系统以手机短信方式发送的确认回执通知。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送

达，招标人将拒绝接收。

4.2.2 招标人通过“宁波市公共资源电子交易系统”接收投标文件，“宁波市公共资源电子交易系统”收到投标人送达的投标文件后，即时以手机短信方式向投标人发出确认回执通知。

4.2.3 根据本章第 4.1 款的规定，投标人递交的投标文件，只要出现应当拒收的情形，其投标文件予以拒收，投标文件拒收的其他情形见投标人须知前附表。

4.2.4 在特殊情况下，招标人如果决定延后投标截止时间，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知所有投标人延后投标截止时间。在此情况下，招标人和投标人的权利和义务相应延后至新的投标截止时间。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。投标人对加密的投标文件进行撤回的，应在“宁波市公共资源电子交易系统”直接进行撤回操作；投标人对加密的投标文件进行修改的，应在投标截止时间前完成上传。

4.3.2 投标人修改投标文件的，应使用“宁波投标工具”制作成完整的投标文件，并按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、加密和递交。对采用网上递交的加密的投标文件，以投标截止时间前最后完成上传的文件为准。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点对收到的投标文件第一个信封（商务及技术文件）公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

招标人在投标人须知前附表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，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

投标人若未派法定代表人或委托代理人参加开标的，视为该投标人默认开标结果。

### 5.2 开标程序

5.2.1 招标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) 宣布招标人代表、监标人等有关人员姓名；
- (4) 投标人代表解密加密的投标文件；
- (5) 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；
- (6) 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；
- (7) 投标人代表、招标人代表等有关人员确认开标记录；
- (8) 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，将不进行导入和读取。

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。招标人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公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) 宣布招标人代表、监标人等有关人员姓名；
- (4) 招标人代表当场抽取调整系数；
- (5) 导入并读取所有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）的内容；
- (6) 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；
- (7) 第二个信封（报价文件）初步评审结束后，宣布评审结果，并由招标人代表当场抽取评标基准价计算方案、复合系数和下浮系数；
- (8) 投标人代表、招标人代表等有关人员确认开标记录；
- (9) 开标结束。

5.2.4 在投标文件第二个信封（报价文件）开标现场，招标人将宣布评标基准价。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，若招标人公布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，可重新公布其投标文件。若投标人现场未提出疑问，则认为投标人已确认招标人公布的内容。

5.2.6 投标文件解密、开标结果确认、系数抽取等开标的具体要求见投标人须知前附表。

### 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“宁波市公共资源电子交易系统”系统故障导致投标人无法正常上传投标文件。

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，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录，具体要求见投标人须知前附表。

## 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，应主动提出回避：

- (1) 为负责招标项目监督管理的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 评标完成后，评标委员会应向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

### 6.3.3 评标及补救措施

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 中标候选人的公示

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经理和项目技术负责人姓名、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

投标人或者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。

### 7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、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，招标人以投标人须知前附表规定的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2%。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，其投标保证金及同期银行存款利息不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额及同期银行存款利息的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

## 7.8 签订合同

7.8.1 招标人和中标人应当自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的，在签订合同时向招标人提出附加条件，或不能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，其投标保证金及同期银行存款利息不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金及同期银行存款利息数额的，中标人还应当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及同期银行存款利息；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

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 合同协议书经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。若为联合体投标，则联合体各成员的法定代表人或其授权的代理人都应在合同协议书上签署并加盖单位章。发包人和中标人在签订合同协议书的同时需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。

7.8.5 如果根据本章第3.5.9项、第7.8.1项规定，招标人取消了中标人的中标资格，在此情况下，招标人可将合同授予下一个中标候选人，或者按规定重新组织招标。

## 8. 重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于3个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；

- (3) 中标候选人均未与招标人签订合同的；
- (4) 法律规定的其它情形。

## 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的养护工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，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。

### 9.2 对投标人的纪律要求

9.2.1 投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者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。

9.2.2 评标结束后，招标人将有串标嫌疑的投标文件送有关部门进行后续调查，即使最终无法认定串通投标行为成立，也不影响其作否决投标处理（如有）的结果。

### 9.3 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者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的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。

### 9.4 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者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的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。

### 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

监督部门的联系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，投标人应自行关注“宁波市公共资源交易电子服务系统”，以便及时收到招标人发出的函件（招标文件的澄清、修改等），并应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。



## 附表一：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	质量目标	安全目标	工期	备注	投标人确认

招标人代表：\_\_\_\_\_ 记录人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 附表一：开标记录表

\_\_\_\_\_（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	投标报价（元）	备注	投标人确认
招标人编制的工程量清单预算价（元）：			调整系数：	
复合系数（k）：			下浮系数（i）：	
评标基准价计算方法： <input type="checkbox"/> 方案一 <input type="checkbox"/> 方案二				

招标人代表：\_\_\_\_\_ 记录人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附表二：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通过在线开标室“远程询标”窗口予以澄清或说明：

- 1.
- 2.
- .....

请将上述问题的澄清或说明于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_时前上传。

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

附表三：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

附表四 补遗书

补 遗 书

\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段养护工程施工招标

# 招 标 文 件

## 第\_\_\_\_号补遗书

致招标文件持有者：

根据招标文件第二章“投标人须知”第 2.2 款和第 2.3 款的规定，招标人对本项目招标文件进行澄清、修改。鉴此，发布第\_\_\_\_号补遗书。本补遗书是招标文件的组成部分，与招标文件有不一致之处，以本补遗书为准。

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

（第\_\_\_\_号补遗书内容）

- 1.
- 2.
- .....

附表五：中标通知书

## 宁波市公共资源交易平台中标通知书

(2021 年版)

项目名称		交易登记号	
<p>_____（中标人名称）：</p> <p>你方于_____（投标日期）所递交的_____（项目名称）_____标段养护工程施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。</p> <p>中标价：_____元。</p> <p>工期：_____日历天（或年）。</p> <p>工程质量：_____。</p> <p>工程安全目标：_____。</p> <p>项目经理：_____（姓名）。</p> <p>项目技术负责人：_____（姓名）。</p> <p>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，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.7 款规定向我方提交履约保证金。</p> <p>特此通知。</p> <p style="text-align: right;">招标人：_____（盖单位章）            法定代表人：_____（签字）            _____年____月____日</p>			

说明：1. 本表由招标（代理）人填写，送交易中心核对并统一打印，由招标人负责发放。

2. 本中标通知书一式\_\_份，招标人\_\_份，招标代理机构、中标人、监管机构、交易中心各一份。

宁波市公共资源交易管理办公室 监制

附表六：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）\_\_\_\_\_标段养护工程施工投标文件，确定\_\_\_\_\_（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对我们工作的大力支持！

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附表七：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）\_\_\_\_\_标段养护  
工程施工招标关于\_\_\_\_\_的通知，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（技术通过制的综合评估法）

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) 采用随机方式,先抽到的投标人优先。</p>
2.1.1 2.1.3	形式评审与响应性评审标准	<p><b>第一个信封（商务及技术文件）评审标准:</b></p> <p>(1) 投标文件第一个信封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(如有)、补遗书编号(如有)、工期、工程质量要求、安全目标及拟委任的项目经理、项目技术负责人;</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或盖章、投标人的单位章盖章齐全,符合招标文件规定。</p> <p>(3) 投标人按照招标文件的规定提供了投标保证金。</p> <p>(4) 投标人法定代表人授权委托代理人签署投标文件的,须提交授权委托书。</p> <p>(5) 投标人法定代表人若亲自签署投标文件的,提供了法定代表人身份证明。</p> <p>(6) 投标人是独家投标。(适用于不接受联合体投标)</p> <p>(6) 投标人以联合体形式投标时,联合体满足招标文件的要求: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。(适用于接受联合体投标)</p> <p>(7) 未提交分包计划。(适用于不允许分包)</p> <p>(7) 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,且按第八章“投标文件格式”的要求填写“拟分包项目情况表”。(适用于允许分包)</p> <p>(8) 同一投标人未提交两个以上不同的投标文件,但招标文件允许提交备选投标的除外。</p> <p>(9) 投标文件中未出现有关投标报价的内容。</p> <p>(10) 投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限。</p> <p>(11) 投标文件对招标文件的实质性要求和条件作出响应。</p> <p>(12) 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</p>

		<p>险划分办法；</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>b. 投标人未增加发包人的责任范围，或减少投标人义务；</li> <li>c. 投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；</li> <li>d. 投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；</li> <li>e. 投标人在投标活动中无欺诈行为；</li> <li>f. 投标人未对合同条款有重要保留。</li> </ul> <p>(13) 视为投标人相互串通投标的情形（详细内容见招标文件相关条款）</p> <p><b>第二个信封（报价文件）评审标准：</b></p> <p>(1) 投标文件第二个信封按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. 投标函按招标文件规定填报了项目名称、标段号（如有）、补遗书编号（如有）、投标价（包括大写金额和小写金额）；</li> <li>b. 已标价工程量清单说明文字与招标文件规定一致，未进行实质性修改和删减；</li> <li>c. 投标文件组成齐全完整，内容均按规定填写。</li> </ul> <p>(2) 投标文件上法定代表人或其委托代理人的签字或盖章、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，但招标文件允许提交备选投标的除外。</p> <p>(6) 投标人未提交调价函。</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>.....</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、资质证书和基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）。</p> <p>(2) 投标人的资质条件符合招标文件规定。</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技术负责人资格、在岗情况符合招标文件规定。</p> <p>(7) 投标人的主要机械设备和试验检测设备符合招标文件规定。</p> <p>(8) 投标人的其他要求符合招标文件规定。</p> <p>(9) 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>(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> <p>.....</p>
条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分100分)	<p>评标价：<u>98</u>分</p> <p>信誉：<u>2</u>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>评标基准价由评标委员会计算、复核并签字确认。除计算差错外，确认后的评标基准价在本次招标期间保持不变。计算差错，仅限于以下两种情况：（1）纯算术性四则运算差错；（2）未按约定的计算方法，多计或少计投标人报价。由于评标差错，导致否决投标错误，重新评标纠正等其他情况，不属于计算差错。</p> <p>(1) 评标价的确定： 评标价=投标函文字报价</p> <p>(2) 评标基准价的确定：  <math display="block">C = (A \times K + B \times (1 - K)) (100 - i) / 100</math>           式中：            C 为评标基准价            A 为招标人的最高投标限价（最高投标限价计算见第二章“投标人须知”第3.2.8项规定）；            K 为复合系数（开标时从0.30、0.35、0.40三值中随机抽取一个值）；i 为下浮系数（开标时从2.5、3、3.5三个连续值中随机抽取一个值）。            B 值：开标时在下述两种方案中随机抽取。            a. B 值计算方案一：</p>

		<p>所有通过第一个信封评审及第二个信封初步评审的投标人(投标人信用评价等级为C级、D级、无信用等级及首次进入宁波市承接公路项目的除外)的评标价,根据下述区段计算区段平均值(区段内各投标人评标段的算术平均值),再将计算得出的区段平均值进行加权平均,得出的投标人评标价二次平均值即为B值。</p> <table border="1" data-bbox="564 450 1398 1655"> <thead> <tr> <th>区段</th> <th>区段平均值</th> <th>二次平均值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>A \times 0.97 &lt; \text{投标人评标价} \leq A</math></td> <td>A1</td> <td rowspan="15">B为A1~A15的加权平均值(A1和A15权重为0.3,其余权重为1.0)。若某区段无投标人评标价,则该区段不计区段平均值。</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.95 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.97</math></td> <td>A2</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.94 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.95</math></td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.93 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.94</math></td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.92 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.93</math></td> <td>A5</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.91 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.92</math></td> <td>A6</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.90 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.91</math></td> <td>A7</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.89 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.90</math></td> <td>A8</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.88 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.89</math></td> <td>A9</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.87 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.88</math></td> <td>A10</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.86 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.87</math></td> <td>A11</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.85 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.86</math></td> <td>A12</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.83 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.85</math></td> <td>A13</td> </tr> <tr> <td><math>A \times 0.80 &lt; \text{投标人评标价} \leq A \times 0.83</math></td> <td>A14</td> </tr> <tr> <td>投标人评标价 <math>\leq A \times 0.80</math></td> <td>A15</td> </tr> </tbody> </table> <p>b. B值计算方案二:</p> <p>所有通过第一个信封评审及第二个信封初步评审的投标人(投标人信用评价等级为C级、D级、无信用等级及首次进入宁波市承接公路项目的除外)的评标价从高到低排序,最高投标限价97%(含)以上和最高投标限价80%(含)以下的评标价各计算一个算术平均值,再与其余投标人评标价计算算术平均值。即:评标价<math>\geq 0.97 \times A</math>的投标人评标价计算算术平均值A0,评标价<math>\leq 0.80 \times A</math>的投标人评标价计</p>	区段	区段平均值	二次平均值	$A \times 0.97 < \text{投标人评标价} \leq A$	A1	B为A1~A15的加权平均值(A1和A15权重为0.3,其余权重为1.0)。若某区段无投标人评标价,则该区段不计区段平均值。	$A \times 0.95 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.97$	A2	$A \times 0.94 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.95$	A3	$A \times 0.93 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.94$	A4	$A \times 0.92 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.93$	A5	$A \times 0.91 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.92$	A6	$A \times 0.90 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.91$	A7	$A \times 0.89 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.90$	A8	$A \times 0.88 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.89$	A9	$A \times 0.87 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.88$	A10	$A \times 0.86 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.87$	A11	$A \times 0.85 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.86$	A12	$A \times 0.83 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.85$	A13	$A \times 0.80 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.83$	A14	投标人评标价 $\leq A \times 0.80$	A15
区段	区段平均值	二次平均值																																		
$A \times 0.97 < \text{投标人评标价} \leq A$	A1	B为A1~A15的加权平均值(A1和A15权重为0.3,其余权重为1.0)。若某区段无投标人评标价,则该区段不计区段平均值。																																		
$A \times 0.95 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.97$	A2																																			
$A \times 0.94 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.95$	A3																																			
$A \times 0.93 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.94$	A4																																			
$A \times 0.92 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.93$	A5																																			
$A \times 0.91 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.92$	A6																																			
$A \times 0.90 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.91$	A7																																			
$A \times 0.89 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.90$	A8																																			
$A \times 0.88 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.89$	A9																																			
$A \times 0.87 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.88$	A10																																			
$A \times 0.86 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.87$	A11																																			
$A \times 0.85 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.86$	A12																																			
$A \times 0.83 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.85$	A13																																			
$A \times 0.80 < \text{投标人评标价} \leq A \times 0.83$	A14																																			
投标人评标价 $\leq A \times 0.80$	A15																																			

		<p>算算术平均值 A1，将 A0、A1 和其余投标人评标价计算算术平均值即为 B 值。若 A0 或 A1 计算区间为空，则相应的 A0 或 A1 值不参与 B 值计算。</p> <p>本次招标的评标基准价计算方案、随机抽取的系数应分别抽取，且一经抽取在本次招标期间保持不变。</p> <p>注：</p> <p>①信用评价等级以宁波市交通建设市场信用信息管理系统最新公布的公路养护施工企业信用等级为准，首次进入企业通过该系统标注“首次认定”识别。联合体投标的，信用评价等级按联合体承担路基路面任务的各成员的信用等级就低计取。</p> <p>②如所有通过投标文件第一个信封评审及第二个信封初步评审的投标人均为 C 级、D 级、无信用等级及首次进入宁波市承接公路项目的企业，则其投标报价均进入评标基准价的计算。</p> <p>③评标基准价计算结果保留到个位，小数点后第一位“四舍五入”。</p>
2.2.3	评标价的偏差率计算公式	偏差率 = 100% × (投标人评标价 - 评标基准价) / 评标基准价
<b>条款号</b>	<b>评分因素</b>	<b>评分标准</b>
2.2.4 (1)	评标价	<p>评标价 (98 分)</p> <p>投标人评标价得分的计算：</p> <p>(1)如果投标人的评标价 &gt; 评标基准价，则评标价得分 = 98 - 偏差率 × 100 × 2.5；</p> <p>(2)如果投标人的评标价 ≤ 评标基准价，则评标价得分 = 98 + 偏差率 × 100 × 2.0。</p>

2.2.4 (2)	信誉	<p>信誉 2分</p> <p>(1) 信用评价等级：</p> <p>a. 开标当天信用等级为 AA 级的，得 2.0 分；</p> <p>b. 开标当天信用等级为 A 级的，得 1.5 分；</p> <p>c. 开标当天信用等级为 B 级的，得 1.0 分；</p> <p>d. 开标当天信用等级为 C 级的，得 0 分；</p> <p>e. 其他情况，得-2.0 分（即扣 2 分）。</p> <p>(2) 近一年（2024 年 1 月 1 日以来），被交通运输部、浙江省交通运输厅、浙江省发展和改革委员会三部门以外的省级及以上单位（部门）书面通报限制投标，并在处罚期内的，如实填报的扣 1 分，隐瞒不报的一经查实，视为投标人提供虚假资料，按招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.9 项规定处理。</p> <p>(3) 近三年（2022 年 1 月 1 日以来），投标人或其法定代表人或拟委任的项目经理在工程建设领域中，有行贿行为未构成犯罪的，如实填报的扣 1 分，隐瞒不报的一经查实，视为投标人提供虚假资料，按招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.9 项规定处理。</p> <p>(4) 投标人列入严重失信主体名单（以“信用中国”（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">http://www.creditchina.gov.cn</a>）查询结果为准）但未被限制投标的，如实填报的扣 1 分，隐瞒不报的一经查实，视为投标人提供虚假资料，按招标文件第二章“投标人须知”第 3.5.9 项规定处理。</p> <p>注：</p> <p>①信用评价等级以宁波市交通建设市场信用信息管理系统最新公布的公路养护施工企业信用等级为准；</p> <p>②联合体投标的，信誉扣分按联合体承担路基路面任务的各成员叠加，信誉加分需联合体承担路基路面任务的各成员均符合要求方可加分。</p>
需要补充的其他内容：		
条款号	评审因素与评审标准	
1	评标方法	<p><input type="checkbox"/> 若同一个投标人在两个标段的综合评分均为第一名时，取其评标价高的标段作为推荐中标候选人，其它标段中不再推荐。</p> <p><input type="checkbox"/> 多标段项目，按工程量清单预算由高到低的顺序依次开评各标段的第二个信封（报价文件），若投标人被推荐为某个标段的中标候选人，则其后续标段的第二个信封（报价文件）不再开启。</p> <p>除“评标办法”中规定的否决投标情形外，招标文件中其他条款均不得作为否决投标的依据。</p> <p>凡评标委员会拟作出否决投标决定的，应先向投标人进行询问核实。未进行询问核实程序的，不得作出否决投标决定，在第二章“投标人须知”前附表第 10.3 款规定的时间内投标人不参加询问核实或</p>

		<p>未出具答复意见的除外。</p> <p>因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。未否决或者否决全部投标的，评标委员会应在评标报告中阐明理由。</p> <p>由于评标标准和方法前后内容不一致或者部分条款存在易引起歧义、模糊的文字，导致难以界定投标文件偏差的性质，评标委员会应当按照有利于投标人的原则进行处理。</p> <p>评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上以书面形式说明其不同意见和理由并签字确认。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评标结果。</p>
<p>3.6.2 (2)</p>	<p>视为投标人相互串通投标的情形</p>	<p>不同投标人的电子投标文件唯一标识符相同：①网卡 MAC 地址；或②硬盘（含 U 盘、移动硬盘等移动存储介质）序列号（Optane_0000、类似 0100_0000_0000_0000 或 0000_0100_0000_0000 或 FFFF_FFFF_FFFF_FFFF 等采用硬盘加速技术产生的序列号除外）；或③互联网接入 IP 地址；或④已标价工程量清单 XML 电子文档记录的计价软件加密锁序列号。</p> <p><b>特别提醒：</b></p> <p>请投标人谨慎使用下列产品，由此造成唯一标识符相同导致投标被否决的，其后果由投标人自行承担：随身 WIFI（可能造成 MAC 地址相同）；小厂或无牌的移动存储介质（可能造成硬盘序列号相同）；动态 IP 地址的网络、公共、他人 WIFI 网络或手机热点网络（可能造成互联网接入 IP 地址相同）；盗版计价软件（可能造成计价软件加密锁号序列号相同）。</p>
<p>.....</p>		

## 1. 评标方法

本次评标采用技术通过制的综合评估法。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）评标价：见评标办法前附表；

（2）信誉：见评标办法前附表。

#### 2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

#### 2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

#### 2.2.4 评分标准

（1）评标价评分标准：见评标办法前附表；

（2）信誉评分标准：见评标办法前附表。

## 3. 评标程序

### 3.1 第一个信封初步评审

投标人提交的第二章“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复印件不清晰的，评标委员会可通过“评标系统”交换数据电文方式要求投标人澄清。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

评标委员会按本章第 2.2.4（2）目规定的量化因素和分值对信誉部分进行打分，并计算出信誉得分。

### 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 款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。

（5）安全生产费、暂估价、暂列金额不满足招标文件规定的，按规定的金额修正。

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 算术性差错绝对值累计在 1% 投标报价（含）以上或者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。

3.4.6 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。

### 3.5 第二个信封详细评审

3.5.1 评标委员会按本章第 2.2.4（1）目规定的评审因素和分值对评标价计算出得分。

3.5.2 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”。

3.5.3 投标人综合得分=信誉得分+评标价得分

### 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“宁波市交通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。

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. 提供虚假的项目经理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 投标文件的澄清和补正

3.7.1 在评标过程中，评标委员会可以通过“评标系统”要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。投标人不按评标委员会要求澄清、说明或补正的，评标委员会应否决其投标。

3.7.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.7.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，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 评标结果

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

3.8.2 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”采用《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》第四章第一节“通用合同条款”。

## 第二节 专用合同条款

## 项目专用合同条款

### 说明：

1. 招标人在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”进行补充和细化，除“通用合同条款”明确“专用合同条款”可作出不同约定外，补充和细化的内容不得与“通用合同条款”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养护工程合同专用合同条款一致。

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）其它需要约定、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：慈溪市观海卫镇人民政府 地 址：慈溪市观海卫镇卫前路1号 邮政编码：315300
2	1.1.2.6	监理人：签订合同后，通知承包人 地 址： 邮政编码：
3	1.1.4.5	缺陷责任期：自实际交工日期起计算 1 年
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 3 天内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）根据第 15.3 款发出的变更指示，其单项工程变更涉及的金额超过了该单项工程签约时合同价的 0.5 %或累计变更超过了签约合同价的 5 %
6	5.2.1	发包人是否提供材料： / 如发包人负责提供部分材料，相关规定如下： /
7	6.2	发包人是否提供施工设备和临时设施： 否 如发包人负责提供部分施工设备和临时设施，相关规定如下： /
8	11.5	逾期交工违约金： 1000 元 / 天
9	11.5	逾期交工违约金限额： 2 %签约合同价
10	11.6	提前交工的奖金： / 元 / 天
11	11.6	提前交工的奖金限额： / %签约合同价
12	16.1	因物价波动引起的价格调整：不调整。
13	17.2.1	开工预付款金额： 10 %签约合同价
14	17.2.1	材料预付款比例： / / 等主要材料单据所列费用的 / %
15	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： 4 份



## 第四章 合同条款（第二节 专用合同条款）

16	17.3.3 (1)	进度付款证书最低限额： <u>20</u> % 签约合同价
12	17.3.3 (2)	逾期付款违约金的利率：（按同期中国人民银行短期贷款利率加手续费） <u>1</u> %/天
14	17.4.1	质量保证金限额：1.5%签约合同价。 质量保证金形式：现金、银行保函、保险公司保证保险或担保公司保函 若采用银行保函， <u>国有或商业银行县（区、市）级及以上银行</u> 出具。 若采用保险机构保证保险保单， <u>与招标人协商确定</u> 。 若采用融资担保公司保函， <u>与招标人协商确定</u> 。
15	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>4</u> 份
16	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>4</u> 份
17	18.2	竣工资料的份数： <u>4</u> 份
18	20.1	工程保险费（建筑工程一切险及第三方责任险的保险费）投保金额为工程量清单第 100 章（不含工程保险费本身）至第 700 章的合计金额，保险费率为 4‰。
19	20.4.2	第三者责任险的最低投保金额： <u>100</u> 万元，事故次数不限（不计免赔额）
20	24.1	争议的最终解决方式： <u>诉讼</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“通用合同条款”中规定必须在专用合同条款中明确的内容的集中，招标人根据本项目的具体特点和实际需要编制的“项目专用合同条款”不限于本部分所列示例性内容。

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

##### 1.1.6 其它

本项补充 1.1.6.1、1.1.6.2 目：

1.1.6.1 根据浙江省地方标准《交通养护工程工程量清单计价规范》（DB33/T751）规定，“一类项目”是指规定范围和数量的检查、保养和小修项目，实行年度总承包的养护项目。

1.1.6.2 根据浙江省地方标准《交通养护工程工程量清单计价规范》（DB33/T751）规定，“二类项目”是指超过一类项目规定范围和数量的检查、保养和小修项目，实行按实结算的养护项目。

#### 2.8 其它义务

本款补充：

发包人向承包人提交和履约担保对等金额的支付担保。发包人应在签署合同协议书后 28 天内，按照金额和条件对等的原则，按招标文件规定的格式或者其他经承包人事先认可的格式向承包人提交一份支付担保。支付担保的有效期同履约担保。支付担保应在发包人付清交工付款之后 28 天内退还给发包人，承包人不承担发包人与支付担保有关的任何利息或其他费用或收益。

### 2. 发包人义务

#### 2.6 支付合同价款

本款补充：

发包人应按照承包人提供的人工费用数额，将应支付工程款中的人工费单独拨付到承包人在项目所在地开设的农民工工资（劳务费）专用帐户。

## 4. 承包人

### 4.1 承包人的一般义务

#### 4.1.10 其它义务

本项第 4.1.10（2）目补充：

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。承包人应分解工程款中的人工费用，在项目所在地开设的农民工工资（劳务费）专用帐户，专项用于支付农民工工资。农民工工资（劳务费）专用帐户应向项目所在地人力资源社会保障部门和交通运输行政主管部门备案，并委托银行负责日常监管，确保专款专用。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任何款项中扣除相应款项。对恶意拖欠和拒不按计划支付的，作为不良记录纳入浙江省交通运输厅建设市场诚信信息系统和信用评价管理系统。

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。

本工程严格执行按慈溪市住建局《关于慈溪市在建工程施工现场全面实行劳务工实名制管理（试行）的通知》和慈政办发〔2017〕54号《慈溪市人民政府办公室关于印发慈溪市建设领域民工工资支付管理暂行办法（试行）的通知》和慈人社发【2017】56号关于印发《慈溪市建设领域民工工资支付管理实施细则（试行）》的通知和慈住建【2018】97号《关于慈溪市建筑行业开展“无欠薪慈溪”行动实施细则的通知》和慈住建〔2018〕195号转发《宁波市住房和城乡建设委员会关于印发〈宁波市房屋建筑和市政基础设施工程工资专用账户管理实施细则（试行）〉的通知》的通知和浙江省住房和城乡建设厅等 11 部门《关于全省工程建设领域改革保证金制度的通知》（浙建【2020】7号）、人力资源社会保障部门等十部门关于印发《工程建设领域农民工工资专用账户管理暂行办法的通知》（人社部【2021】53号）《保障农民工工资支付条例》《工程建设领域农民工工资保证金规定》（人社部发【2021】65号）浙江省企业工资支付管理办法》（浙江省人民政府令第 353 号）、《浙江省人力资源和社会保障厅等 8 部门关于印发《浙江省工程

建设领域农民工工资保证金管理实施细则》的通知》浙人社发〔2022〕13 号和《关于调整宁波市工程建设领域农民工工资保证金管理工作的通知》（甬根治办发 2023 第 1 号）等规定，建立健全农民工工资（劳务费）专用账户；发包人将应付工程进度款中的农民工工资单独拨付到承包人开设的农民工工资（劳务费）专用账户，此间涉及的相关责任及费用均由承包人自行承担，发包人不另行计量支付。

承包人应严格遵照国家有关法律、法规和政策，及时解决工程中的各种经济纠纷及民工工资等问题。若由此发生民工上访、围堵发包人或政府部门的办公场所等事件，其项目经理或承包单位有关负责人在接到通知后，须 2 小时之内赶到事发地点，及时处理好相关事宜，否则，所造成的经济损失及一切责任由承包人承担。

## 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 10 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约缺陷修复义务。

### 4.10 承包人现场查勘

本款补充第 4.10.3 项：

承包人应认真查勘施工现场，充分考虑到施工区域与相邻标段的相互影响和干扰，以及材料、设备等进入施工现场的公路和水路现状，并在投标报价中考虑上述因素而产生的所有费用，这些费用均由承包人承担。

### 4.11 不利物质条件

4.1.11 不利物质条件的范围：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

## 9. 施工安全、治安保卫和环境保护

### 9.2 承包人的施工安全责任

本款第 9.2.1 项补充：

监理人发现承包人在施工现场存在安全隐患或未落实安全生产费用的，应当提出要求其改正，施工单位拒不改正的，监理人可暂时停止工程款的计量支付，并及时向发包人报告。

本款第 9.2.5 项约定为：

安全生产费用应为投标价（不含安全生产费、工程保险费）的 2%。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。承包人还应执行浙江省人民政府浙政令〔2012〕300 号《浙江省交通建设工程质量和安全生产管理办法》和省交通运输厅关于印发《全省‘平安交通建设年’交通建设工程专项整治实施方案》的通知（浙交【2021】40 号）的相关规定和要求。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。因采取合同未约定的特殊防护措施增加的费用，由监理人按第 3.5 款商定或确定。安全生产费的使用和支付按《浙江省交通建设工程安全生产费用管理办法》浙交【2021】12 号的相关要求以及相关最新规定办理。

## 10. 进度计划

### 10.1 合同进度计划

本款补充：

承包人编制养护工程作业方案的内容（适用于大中修养护工程）：

- (1) 养护工程的施工组织、现场布置；
- (2) 养护工程计划；
- (3) 劳动力、机械设备、材料的供应及资金流量计划；
- (4) 大中修养护工程的技术措施和保施工道路畅通方案；
  - a. 施工现场临时用电方案；
  - b. 对下列危险性较大的养护作业应当编制专项施工方案：
    - ① 不良地质条件下有潜在危险性的土方、石方开挖；
    - ② 滑坡和高边坡处理；
    - ③ 桩基础、挡墙基础、深水基础及围堰工程；
    - ④ 桥梁工程中的梁、拱、柱等构件施工；
    - ⑤ 隧道工程中的不良地质隧道施工；
    - ⑥ 大型临时工程中的大型支架、模板、便桥的架设与拆除；
    - ⑦ 爆破工程；

⑧ 其它危险性较大的养护作业；

- (5) 质量、安全保证体系；
- (6) 环境保护措施；
- (7) 其它应说明的事项。

## 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为：

- (1) 持续高温：连续三日日最高气温 38℃ 以上；
- (2) 持续低温：连续三日日最高气温 -20℃ 以下；
- (3) 暴雨天气：日降雨量 50mm，雨日超过 1 天及以上，或降雨强度大于 20mm/h；
- (4) 大风天气：日风力在 6 级以上且持续时间不少于 4 小时，或阵风大于 8 级以上台风灾害；
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10mm 及以上；
- (6) 水淹：施工场地大部或全部被潮水、洪水或雨水淹没超过 1 天；
- (7) 其它异常恶劣气候灾害。

异常恶劣的气候数据以养护工程所在地气象部门资料为准。

## 12. 暂停施工

### 12.1 承包人暂停施工的责任

本款第 12.1（6）项约定为：

- (6) 由承包人承担的其它暂停施工：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

### 12.2 发包人暂停施工的责任

本款原内容后补充：

发包人如连续 2 个月发生已计量应支付而未支付工程款的，承包人可停工（但不得拖欠农民工工资）。造成的损失由发包人承担。

## 13. 工程质量

### 13.7 质量抽检

第 13.7 款补充：

省、市交通工程质量监督机构和业主有权对承包人施工质量随时进行抽检，并通过

监理人对工程质量实施否决，承包人应积极配合并免费提供试验用的试件。

## 15. 变更

### 15.4 变更的估价原则

专用合同条款第 15.4.2 项约定为：

15.4.2 已标价的工程量清单中有适用于变更工作的子目的，采用该子目的单价。但是，如果合同的工程量清单中某一个支付子目所列的“合价”超过签约合同价的 2%，而且该支付子目变更增减数量超过工程量清单中所列数量的 15%，或合同的工程量清单中某一个支付子目所列的“合价”不足签约合同价的 2%，但该支付子目变更增减数量超过工程量清单中所列数量的 25%，则该支付子目的单价应予以调整，调价原则按：工程量增加的项目，增加工程量超过 15%或 25%以外工程量，单价按招标控制价下浮后（中标下浮率）与投标价相比，按低者计算增加合价；工程量减少的项目，减少工程量超过 15%或 25%以外工程量，单价按招标控制价下浮后（中标下浮率）与投标价相比，按高者计算减少合价。

专用合同条款 15.4.4 项细化为：

(1) 已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，则先按相关定额标准、发包人预算价（预算中没有的材料价格按发包人预算定价中材料定价原则）及相应下浮率进行组价；属于本招标文件合同条款 16.1 款规定的可调差的材料，取基期含税价格；其他材料取上报单价时上期浙江省交通运输厅工程定额站发布的《质监与造价》中“宁波市交通建设工程价格信息中的‘慈溪信息价’”中同规格、同型号的含税信息价确定。如《质监与造价》中无该项目，则按照上期宁波市建设工程造价管理站发布的《宁波市建设工程造价信息》中的“含税市场信息价”。如某项材料价格中有本项材料的综合价，则取该项材料的综合价格。对于上述资料中均没有反映的材料价格，经监理人、发包人、承包人三方共同调查三家及以上该种材料供应商后，由监理人与发包人、承包人商定后综合确定。下浮率按承包人中标价与通过造价管理部门审查并公布的工程量清单预算价的下浮率进行下浮。下浮率=（通过造价管理部门审查并公布的工程量清单预算价—中标价）/通过造价管理部门审查并公布的工程量清单预算价。

## 16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整：不调整。

## 17. 计量与支付

### 17.2 预付款

#### 17.2.1 预付款

公路工程专用合同条款 17.2.1（1）、（2）目细化为：

（1）开工预付款的金额为签约合同价的 10%。

### 17.3 进度款

对 17.3.3（1）款细化为：

进度款在完工后最多支付至合同价的 85%（含工资性工程款），交竣工验收完成后且提交经监理审核的结算资料后支付初步结算价的 90%，结算经相关审计部门审计后支付除应扣款外的全部款项。

### 17.4 质量保证金

本款第 17.4.1 项、第 17.4.2 项细化为：

17.4.1 交工验收证书签发后 14 天内，承包人应向发包人缴纳质量保证金。质量保证金可采用现金（电汇或银行汇票形式）或银行保函或保险机构保证保险保单或融资担保公司保函等形式，金额见项目专用合同条款数据表。采用银行保函、保险机构保证保险保单或融资担保公司保函的，应符合发包人的要求。

17.4.2 在第 1.1.4.5 目约定的缺陷责任期满，且已按规定完成竣工质量验收或已完成质量专项验收，承包人向发包人申请到期应返还承包人剩余的质量保证金金额，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剩余保证金返还承包人。质量保证金保单、保函届时自动失效。

### 17.6 最终结清

#### 17.6.1 最终结清申请单

补充第 17.6.1（3）目：

（3）工程结算审定以专业审计机构审计为准；施工结算审计费用按如下原则：承包人送审的工程造价核减超过 5%以上部分的审计费用由承包人承担；建设单位可从应付工程价款中扣缴，承包人在支付了应承担的审查费后，方可进行工程款的结算。



## 18. 交（竣）工验收

本条补充第 18.9 款：

### 18.9 交（竣）工文件

大中修养护工程承包人编制竣工文件，应按交通运输部 2004 年第 3 号令《公路工程竣（交）工验收办法》、交通运输部交公路发〔2010〕65 号《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》和浙江省交通运输厅《浙江省公路工程竣工文件编制办法》、浙江省交通运输厅浙交〔2019〕184 号《浙江省公路工程竣（交）工验收办法》等编制。承包人还应按交通运输部交财发〔2000〕207 号《交通基本建设项目竣工决算报告编制办法》的规定和要求编制（由承包人实施的部分）竣工决算一式六套，提交监理人审核，同时应提交全套竣工资料的电子文档刻录光盘或其他电子存储介质，费用由承包人承担。竣工文件中涉及施工及监理文件的有关表式，应按《浙江省公路建设项目施工统一用表管理系统（2013 年修订版）》（光盘）和浙江省交通运输厅工程质量监督局检测中心规定的统一试验用表（光盘）选用。光盘由承包人自备。

## 20. 保险

### 20.1 工程保险

本款中的“保险金额”内容约定修改为：

保险金额：工程量清单第 100 章（不含工程保险费本身）至 700 章的合计金额。

### 20.6 对各项保险的一般要求

#### 20.6.1 保险凭证

本项约定为：

承包人向发包人提交各项保险失效的证据和保险单副本的期限：开工后 28 天内。

## 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：

(1) 违反“投标人须知”第 1.3.3 项关于工程质量要求必须达到合格的规定，则课以 2% 合同价的违约金；或

(2) 违反第 4.6 款关于承包人人员管理的规定，或违反第 6 条承包人承诺提供施工配备的关键施工设备，则课以 1% 合同价的违约金；主要人员离开工地必须向监理人请假，并经发包人同意后才能离开。若擅自离开工地，每天课以违约金 1000 元/人；若

每月在工地天数不足 20 天（特殊情况经发包人同意例外）者，每不足一天课以违约金 1000 元 / 人；当承包人因工作安排或其它原因确需调换主要人员时，须事先得到发包人的书面批准，更换的人员资质不得低于原被替换人员的资质，经发包人批准同意更换的，按下述规定课以违约金：项目经理 2 万元/次，技术负责人 1 万元/次，其他主要人员 0.5 万元/ 次，若未经批准擅自更换的，按下述规定课以违约金：项目经理 5 万元/次，技术负责人 2 万元/次，其他主要人员 1 万元/ 次，或

(3) 违反第 4.9 款关于承包人工程价款应专款专用的规定，课以与移（挪）用资金等额的违约金；或

(4) 无视监理人事先的书面警告，一贯或公然忽视履行其合同规定的义务；或

(5) 在接到根据第 37.3 或 39.1 款关于修复或运走、替换不合格材料、设备的规定发出的通知或指令后的 14 天内不遵守该通知或指令；或

(6) 无正当理由而未能根据第 41.1 款规定开工；或在第 46.1 款规定的通知后的 14 天内，无正当理由未能采取措施加快进行本工程或其它关键部分的施工；或

(7) 发生了第 4.1 款规定的违规分包的情况；或

(8) 违反第 7.2 款关于承包人未经监理人批准，不得对施工图进行修改的规定；或

(9) 违反第 35.1 款关于要求承包人的人员和装备必须满足工程进度和质量要求的规定；或

(10) 违反第 4.1.10 (2) 目关于维护农民工合法权益，拖欠或克扣农民工工资的。

若承包人在执行合同中，有本项 (4)、(5)、(6)、(7)、(8)、(9)、(10) 目等所列情况，在发包人向承包人发出书面通知的 14 天内未见纠正后，发包人将按每一情况酌情向承包人课以 1% 合同价的违约金。

上述违约金将在履约担保中索扣。

### 第三节 合同附件格式

附件一 合同协议书（适用于大中修养护工程）

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\_\_\_\_标段养护工程施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第\_\_\_\_标段由 K\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ 至 K\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ 计\_\_\_\_\_ km 路面、桥梁\_\_\_\_座，计长 m 以及其它……。

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) 通用合同条款；
- (6) 技术规范；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的养护工程作业方案；
- (10) 其它合同文件。

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总额价计算的签约合同价：人民币（大写）  
\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

5. 承包人项目经理：\_\_\_\_\_；承包人项目技术负责人：\_\_\_\_\_。

6. 本合同养护工程质量符合\_\_\_\_\_标准。

7. 为本合同养护工程实施和完成的报酬，发包人承诺按合同已标价工程量清单子目单价及实际数量，以计价规范作为工程计量支付依据的约定条件向承包人支付工程价款。

8. 承包人承诺按合同约定承担本养护工程的实施、完成及缺陷修复。

9. 承包人按照监理人指示进驻，承包期为\_\_\_\_\_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单位章后生效。全部养护工程完工后经交、竣工验收合格、缺陷责任期满发缺陷责任终止证书后失效。

11. 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。

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：\_\_\_\_\_（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

（项目法人与施工单位）

根据上级纪委有关工程建设中的廉政建设规定，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，建设工程的项目法人\_\_\_\_\_（以下简称“甲方”）与施工单位\_\_\_\_\_（以下简称“乙方”），特订立以下合同。

### 第一条 甲乙双方的权利和义务

- （一）严格遵守党和国家有关法律法规。
- （二）严格执行\_\_\_\_\_的合同文件，自觉按合同办事。
- （三）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，违反工程建设管理规章制度。
- （四）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，监督认真查处违法违纪行为。
- （五）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。
- （六）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

### 第二条 甲方的义务

- （一）甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼盒、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方和甲方工作人员个人支付的费用等。
- （二）甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。
- （三）甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、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。
- （四）甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与甲方工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。
- （五）甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位或推销材料，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

### 第三条 乙方义务

- （一）乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。
- （二）乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。
- （三）乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。
- （四）乙方不得为甲方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。

第四条 违约责任

（一）甲方及其工作人员违反本合同第一、二条，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；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

（二）乙方及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给甲方造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，甲方建议建设主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的工程建设市场的处罚。

第五条 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。由甲方或甲方上级单位的纪检监察机关约请乙方或乙方上级单位纪检监察机关对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

第六条 本合同的有效期为甲乙双方签署之日起至该工程竣工验收后止。

第七条 本合同作为\_\_\_\_\_施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署立即生效。

第八条 本合同甲、乙双方各执一份，送交双方监督单位一份。

甲方单位：（盖公章）

乙方单位：（盖公章）

代表：

代表：

电话：

电话：

年 月 日

年 月 日

甲方监督单位：（盖章）

乙方监督单位：（盖章）

## 附件三 安全生产合同

### 安全生产合同

为在\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段养护工程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”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》、《公路工程施工安全技术规程》、《公路筑养路机械操作规程》和浙江省人民政府浙政令〔2012〕300号《浙江省交通建设工程质量和安全生产管理办法》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》、《浙江省交通建设工程安全生产监督管理实施细则》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）安全生产费用按照浙交〔2009〕228号关于印发《浙江省公路水运建设工程安全生产费用管理暂行规定》、浙交监〔2013〕43号《关于进一步加强我省交通建设工程施工安全生产费用管理的通知》的相关要求以及相关最新规定使用和管理。

（12）承包人在施工期间应当服从发包人及交通等行业主管部门的监督、检查、指令，并积极做好相关配合工作。

### 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
安全负责人	1	有有效期内的公路水运或公路养护工程施工企业专职安全生产管理人员安全生产考核合格证书（C类）
施工员	1	满足项目实际要求
质量员	1	满足项目实际要求
资料员	1	满足项目实际要求

注：上述人员应提供投标截止期前已在投标人单位缴纳社保的证明，具体人选由招标人和中标人在合同谈判阶段确定，且经招标人审批后作为派驻本标段的项目管理机构主要人员，不允许更换。如中标人拟派驻的人员数量和资格条件不满足本表要求，招标人应取消其中标资格。

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、功能及容量	单位	最低数量要求
/	/	/	/

注：招标人将在合同谈判阶段要求中标人按照本表的最低要求填报为本标段配备的主要设备，在经招标人审批后作为投入本标段的主要设备且不允许更换。如中标人拟提供的设备数量和规格指标等不满足本表要求，招标人应取消其中标资格。

附件六 项目经理委任书

(承包人全称)  
(合同工程名称)项目经理委任书

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

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）\_\_\_\_标段养护工程施工的投标。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。

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 天内无条件支付，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：\_\_\_\_\_（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 预付款担保格式

预付款担保

\_\_\_\_\_ (发包人名称):

根据\_\_\_\_\_ (承包人名称) (以下称“承包人”)与\_\_\_\_\_ (发包人名称) (以下简称“发包人”)于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签订的\_\_\_\_\_ (项目名称)\_\_\_\_标段公路养护工程施工承包合同, 承包人按约定的金额向发包人提交一份预付款担保, 即有权得到发包人支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款提供担保。

1. 担保金额人民币(大写)\_\_\_\_\_元(¥\_\_\_\_\_ )。

2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效, 至发包人签发的进度付款证书说明已完全扣清止。

3. 在本保函有效期内, 因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时, 我方在收到你方的书面通知后, 在 7 天内无条件支付, 无须你方出具证明或陈述理由。但本保函的担保金额, 在任何时候不应超过预付款金额减去发包人按合同约定在向承包人签发的进度付款证书中扣除的金额。

4. 发包人和承包人按合同条款第 15 条变更合同时, 我方承担本保函规定的义务不变。

担 保 人: \_\_\_\_\_ (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

## 附件九 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和农民工工资（劳务费）专用帐户；
- （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。

(7) 开设农民工工资（劳务费）专用帐户，并委托丙方负责日常监管，确保专款专用。

#### 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；

(6) 监管乙方开设的农民工工资（劳务费）专用帐户，确保专款专用。

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



## 附件十 工程质量责任合同

### 工程质量责任合同

根据国务院《建设工程质量管理条例》，为保证在设计使用年限内建设工程质量，      （项目名称）的发包人                                （以下称甲方）与承包人                                （以下称乙方），特订立如下质量责任合同。

第一条 本建设工程项目的质量目标为标段工程交、竣工验收的质量评定：                        ，承包人对本建设工程的施工质量在设计使用年限内依法终身负责。施工质量责任人                        。

#### 第二条 甲乙双方的权利与义务

- （一）严格遵守国家有关法律法规及交通运输部、浙江省交通运输厅的有关规定。
- （二）严格执行      （项目名称）第      标段养护工程施工合同文件，自觉按合同办事。
- （三）双方的施工业务活动必须坚持科学、公正、诚信、平等的原则，不得损害国家、集体的利益，不得违反工程建设管理规章制度。
- （四）发现对方在施工业务活动中，有违反有关规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。
- （五）发现对方严重违反施工合同文件的行为，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。

#### 第三条 甲方的义务

- （一）甲方向乙方及时提供有关资料（包括技术规范、工程量清单、施工图等。）
- （二）甲方向乙方及时提供建设用地，及时解决对工程占地范围以内尚未拆迁的建筑物及其他障碍物。
- （三）甲方不得指使乙方不按法律、法规、工程建设强制性标准和施工规范进行工程的施工活动。
- （四）甲方须按施工合同的约定支付工程款，除施工合同的约定外，甲方不得以任何借口克扣工程款或拖延工程款的支付。
- （五）甲方不得明示或暗示向乙方推荐单位或个人承包或分包本工程项目的施工任务。
- （六）甲方不得以任何理由索取回扣或其它好处。

#### 第四条 乙方的义务

- （一）乙方应具备与本工程相应等级的施工资质证书。
- （二）乙方不得允许其它单位或个人以乙方的名义承揽本工程项目的施工任务，不得转包或违法分包所承揽的本工程的项目施工任务。
- （三）乙方必须严格履行施工合同，按投标承诺的施工技术人员及时到位。施工技术人员原则上不得擅自调换，如有特殊原因确需调换的，须经发包人书面同意方能换人。

（四）乙方必须建立工地临时试验室，按要求配合相应的试验检测人员和设备，并取得工地临时试验室资质证书。按有关规定做好各类试验，试验资料应真实、完整，统一归档。

（五）乙方必须按照工程设计图纸和施工技术规范施工，不得擅自修改工程设计，不得偷工减料。

（六）乙方在施工过程中发现设计文件和图纸有差错的，应当及时提出意见和建议。

（七）乙方与甲方、承包人或指定分包人之间有关工程质量、进度和费用的一切往来函件、报表均应分类编号归档保存；施工技术资料应真实、完整。

（八）乙方应加强对甲方按合同规定采购的材料和设备的检验，对检验不合格的产品，乙方应拒绝使用。

（九）乙方不得暗示材料、设备供应单位提供使用不合格或质量低劣的材料、设备。

#### 第五条 违约责任

（一）甲方及其工作人员违反本合同第二、三条，按管理权限，依据国务院《建设工程质量管理条例》有关规定给予相应的处罚；涉嫌犯罪的，依法追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

（二）乙方及其工作人员违反本合同第二、四条，按管理权限，依据国务院《建设工程质量管理条例》有关规定给予相应的处罚；涉嫌犯罪的，依法追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

第六条 本合同有效期为甲乙双方自签署之日起至该工程项目设计使用年限之日止。

第七条 本合同作为\_\_（项目名称）\_\_第\_\_标段养护工程施工合同附件，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。

第八条 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

附件十一 项目图纸资料保密承诺书格式

项目图纸资料保密承诺书

\_\_\_\_\_（承包人名称）将完善\_\_\_\_\_（项目名称）工程  
图纸资料制作、移交、归档等管理制度，严格落实图纸资料管理要求。在本工程实施期间及验收完成后，所有图纸资料均按照内部资料管理，不通过互联网与任何单位和个人进行与本项目有关图纸资料交换传递，不通过任何途径向本项目无关方泄露和传播本项目有关图纸资料。

特此承诺。

承包人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

附件十二 相关人员在任承诺书格式

承诺书

致：\_\_\_\_（发包人名称）：

本人作为 项目经理/项目技术负责人/安全负责人，同意按招标文件规定到位，若有更换，同意按《宁波市公路养护市场施工企业信用评价管理办法（试行）》扣分或纳入负面清单管理。

特此承诺。

承诺人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

注：项目经理、项目技术负责人、安全负责人应分别作出承诺。

## 第五章 工程量清单

## 第五章 工程量清单（适用于小修保养工程）

【工程量清单封面格式】

宁波市

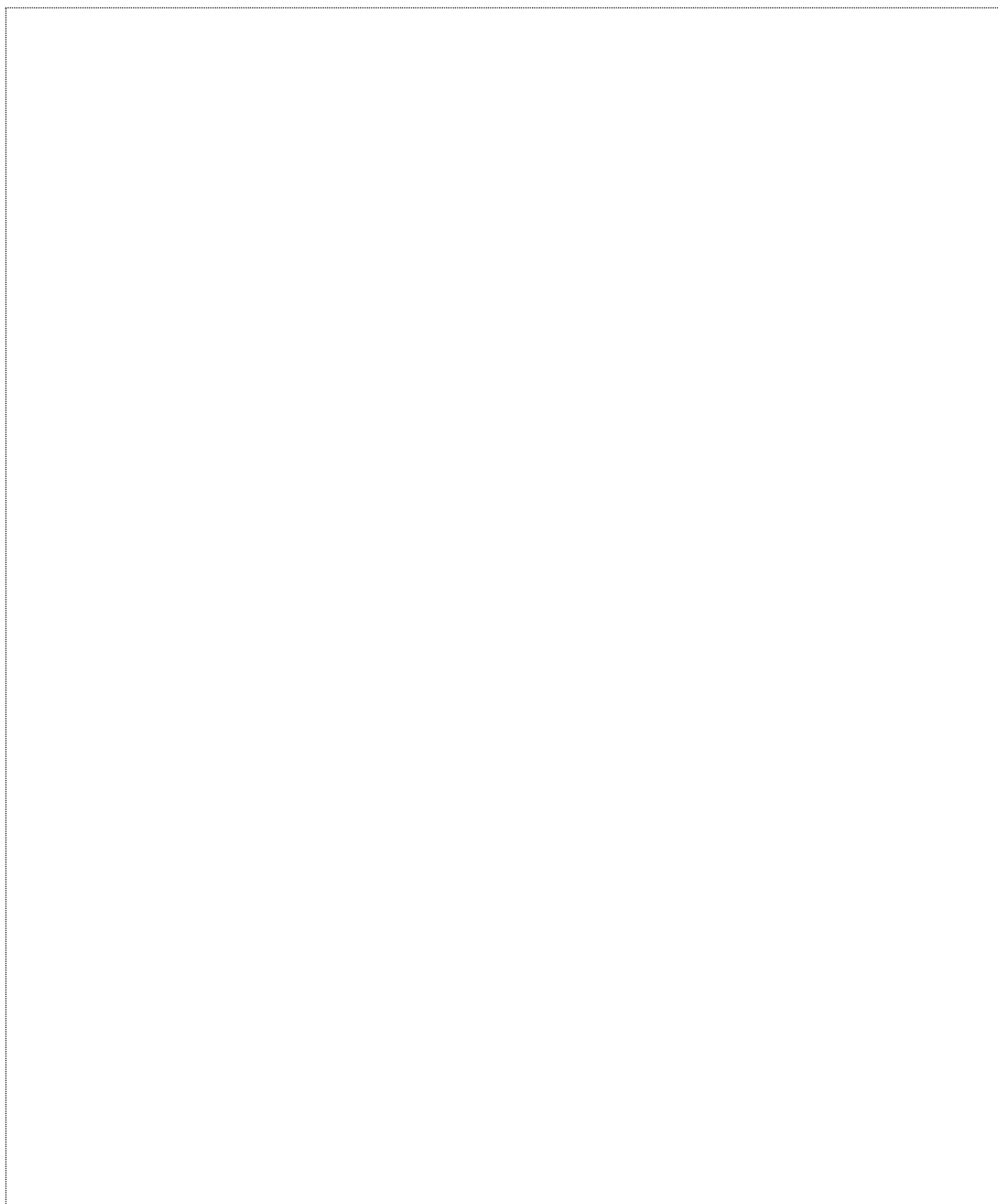
\_\_\_\_\_公路 K\_\_\_\_\_~K\_\_\_\_\_段

# 小修保养工程量清单

招标人：\_\_\_\_\_（全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

编制人：\_\_\_\_\_（全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

编制时间：\_\_\_\_\_



(工程量清单单独成册使用的封面格式)

## 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、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、地方标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制；依据浙江省《交通养护工程工程量清单计价规范》（DB33/T751-2009）第一部分“公路小修保养工程工程量清单计价规范”中的工程量清单计价、工程量清单计价格式和计价要求等进行编制。

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、项目专用合同条款、技术规范及图纸（如有）等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列“一类项目”（指工程量清单第 1000 章中项目名称）工程量是根据实际情况确定的工程数量；“二类项目”（指工程量清单第 100 章~第 700 章中子目名称）工程量为暂定的工程数量，是估算的或是预计的数量，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，实际支付应按承包人完成的实际工程量，由承包人按技术规范规定的计量方法，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；或者根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，由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七章“技术规范”的相应章次编号的，“技术规范”中计量与支付条款中的“支付子目”里所标注的“相应计价规范子目”栏的子目编号，即与《交通养护工程工程量清单计价规范》第一部分中“公路小修保养工程工程量清单计价规范”的相应细目号相衔接。因此，工程量清单中各章工程子目的范围与计量等应与“技术规范”及“公路小修保养工程工程量清单计价规范”的相应细目的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对养护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 工程量清单中的每一子目，承包人都应填入单价，作为工程价款结算的支付依据；有些子目虽未标出数量而要求填入总额价者，投标人应按要求将总额价填入。投标人没有填入单价或总额价的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其它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单价或总额价的子目，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 暂列金额的数量及拟用子目的说明：本项目的暂列金额的数量为第 100 章至 1000 章工程量清单合计的 3%（不可预见费），除合同另有规定外，应由监理人按合同条款第 15 条规定，结合工程具体情况，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。

2.8 暂估价的数量及拟用子目的说明：无。

### 3. 其它说明

3.1 本合同无计日工。

3.2 工程量清单及其计价中所有要求署名、盖章处，必须由规定的单位和人员署名、盖章。

### 4. 工程量清单

## 4. 工程量清单

## 4.1 工程量清单表

## 工程量清单

清单 第 100 章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额			
-b	按合同条款规定, 提供第三方责任险	总额			
-c	按合同条款规定, 提供人身意外伤害险	总额			
102-1	档案资料编制费	总额			
102-2	施工环保费	总额			
102-3	交通安全管理费	总额			
102-4	安全生产费	总额			
103-1	临时用地	总额			
103-2	临时供电	总额			
103-3	临时通讯	总额			
104-1	承包人驻地建设	总额			
105	巡查费	总额			
106-1	专项检测费 (暂估价)	总额			
清单 第 100 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 200 章 路基（二类项目）					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
201-1	清理零星塌方	m <sup>3</sup>			
202-1	路基翻浆沉陷处理	m <sup>3</sup>			
202-2	边沟、排水沟、截水沟、急流槽维修	m			
202-3	维修、更换边沟盖板				
-a	维修	块			
-b	更换	块			
202-4	挡土墙维修	m <sup>3</sup>			
202-5	边坡维修	m <sup>2</sup>			
202-6	土路肩处治	m <sup>2</sup>			
202-7	增设盲沟	m			
清单 第 200 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 300 章 路面（二类项目）					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
301-1	除雪、除冰	m <sup>2</sup>			
301-2	防滑材料				
-a	储备防滑材料	m <sup>3</sup> (t)			
-b	撒防滑材料	m <sup>2</sup>			
302-1	破板修复				
-a	水泥砼修复	m <sup>2</sup>			
-b	沥青砼加铺修复	m <sup>2</sup>			
302-2	水泥混凝土路面板底灌（注）浆	m <sup>2</sup>			
302-3	更换填缝料	m			
302-4	裂缝维修				

-a	裂缝灌缝	m			
-b	清除与修复	m			
302-5	错台处治	m			
302-6	机械刻槽	m <sup>2</sup>			
302-7	露骨处治	m <sup>2</sup>			
302-8	修复剥落边角	m			
303-1	纵横向裂缝维修				
-a	裂缝灌缝	m			
-b	清除与修复	m			
303-2	块状裂缝、龟裂维修				
-a	裂缝灌缝	m <sup>2</sup>			
-b	清除与修复	m <sup>2</sup>			
303-3	沉陷、坑槽、车辙、翻浆处理	m <sup>2</sup> (处)			
303-4	波浪、搓板、拥包、泛油处理	m <sup>2</sup> (处)			
303-5	麻面、松散、脱皮、啃边处理	m <sup>2</sup> (处)			
304-1	砂石路面维修	m <sup>2</sup>			
304-2	块石路面维修	m <sup>2</sup>			
304-3	稳定基层维修	m <sup>3</sup>			
304-4	结构物接顺处理	m <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> )			
305-1	刷白	m			
305-2	维修与更换	m			
306	路面特殊污染物处理	总额			
清单 第 300 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 400 章 桥梁、涵洞 (二类项目)					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
401-1	修复桥面铺装				
-a	水泥混凝土桥面	m <sup>2</sup>			

-b	沥青混凝土桥面	m <sup>2</sup>			
-c	防水层	m <sup>2</sup>			
401-2	修复排水系统				
-a	泄水管	套			
-b	排水槽	m			
401-3	修补人行道、护栏	m			
401-4	桥上灯柱的修理与扶正	个			
401-5	维护伸缩装置	m			
401-6	护栏刷白、油漆	m			
401-7	支座维修	个			
402-1	墩台及基础维修	m <sup>3</sup>			
402-2	锥坡、翼墙维修	m <sup>3</sup>			
402-3	抛石处理	m <sup>3</sup>			
403-1	圆管涵维修	m(道)			
403-2	盖板涵维修	m(道)			
403-3	拱涵的维修	m(道)			
403-4	泵房设施维修	处			
清单 第 400 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 500 章 隧道(二类项目)					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
501-1	顶板和内装清洁	m <sup>2</sup>			
502-1	洞口维修	个			
502-2	洞身维修	m			
502-3	人行和车行横洞维修	个			
502-4	斜(竖)井维修	处			
502-5	风道维修	处			
502-6	排水设施维修	m			

502-7	吊顶和内装维修	m <sup>2</sup>			
502-8	人行道和检修道维修	m			
502-9	照明设施维修	处			
清单 第 500 章合计 人民币_____					

### 工程量清单

清单 第 600 章 交通安全设施（二类项目）					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
601-1	路侧波形护栏清洁维护				
-a	普通型钢护栏	m			
-b	加强型钢护栏	m			
601-2	中央分隔带波形梁钢护栏清洁维护				
-a	普通型钢护栏	m			
-b	加强型钢护栏	m			
601-3	道路交通标志清洁维护				
-a	单柱式交通标志	块			
-b	双柱式交通标志	块			
-c	门架式交通标志	块			
-d	单悬臂式交通标志	块			
-e	双悬臂式交通标志	块			
-f	附着式交通标志	块			
602-1	波形护栏局部更换				
-a	普通型钢护栏	m			
-b	双波加强型钢护栏	m			
-c	三波加强型钢护栏	m			
-d	双层双波加强型钢护栏	m			
-e	三波加二波加强型钢护栏	m			
-f	双层三波加强型钢护栏	m			
-g	桥路连接过渡段钢护栏	m			
-h	更换防阻块	处			

-i	更换护栏盖帽	处			
602-2	缆索护栏局部更换	m			
602-3	活动护栏局部更换	m			
602-4	墙式护栏或示警墩局部更换				
-a	连续式墙式护栏局部更换	m			
-b	间断式示警墩局部更换	m			
603-1	墙式护栏油漆	m			
603-2	波形护栏油漆	m			
603-3	墙式示警墩油漆	m			
604-1	隔离栅局部更换				
-a	铁丝编织网隔离栅	m			
-b	刺铁丝隔离栅	m			
-c	钢板网隔离栅	m			
-d	焊接网隔离栅	m			
604-2	隔离栅局部更换				
-a	铁丝编织网隔离栅	m			
-b	刺铁丝编织隔离栅	m			
-c	钢板网隔离栅	m			
-d	焊接网隔离栅	m			
604-3	护网局部更换				
-a	桥上防护网	m			
-b	防抛网	m			
605-1	标志牌局部更换				
-a	单柱式交通标志（按板面面积大小区分）	块			
-b	双柱式交通标志（按板面面积大小区分）	块			
-c	门架式交通标志（按板面面积大小区分）	块			
-d	单悬臂式交通标志（按板面面积大小区分）	块			
-e	双悬臂式交通标志（按板面面积大小区分）	块			
-f	附着式交通标志	块			
605-2	里程碑（牌）百米桩（牌）界碑（牌）更换				
-a	里程碑（牌）更换	块			
-b	百米桩（牌）更换	块			
-c	界碑（牌）更换	块			

605-3	隔离墩维修				
-a	更换	块			
-b	油漆	块			
605-4	示警桩维修				
-a	更换	根			
-b	油漆	根			
606-1	热熔型涂料路面标线局部修复	m <sup>2</sup>			
606-2	溶剂加热涂料路面标线局部修复	m <sup>2</sup>			
606-3	冷漆路面标线局部修复	m <sup>2</sup>			
606-4	突起路标更换	个			
606-5	轮廓标更换	个			
607-1	防眩板更换	块			
607-2	防眩网更换	m			
清单 第 600 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 700 章 绿化及环境保护设施（二类项目）					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
701-1	乔木补植	棵			
701-2	灌木补植	棵			
701-3	草皮补植	m <sup>2</sup>			
701-4	草籽补播	m <sup>2</sup>			
702-1	中央分隔带绿化养护	m			
702-2	两侧行道树养护	m			
702-3	边坡绿化养护	m			
702-4	绿化广场及绿色通道养护	m <sup>2</sup>			
703	声屏障的维护	m <sup>2</sup>			
清单 第 700 章合计 人民币_____					



## 工程量清单

第\_\_\_\_\_年

清单 第 1000 章 小修保养年度总承包（一类项目）					
子目号	项目名称	单位	数量	单价	合价
1001	高速公路				
1001-1	检查	公里			
1001-2	保养	公里			
1001-3	小修	公里			
1002	一级公路				
1002-1	检查	公里			
1002-2	保养	公里			
1002-3	小修	公里			
1003	二级公路				
1003-1	检查	公里			
1003-2	保养	公里			
1003-3	小修	公里			
1004	三级公路				
1004-1	检查	公里			
1004-2	保养	公里			
1004-3	小修	公里			
1005	四级公路				
1005-1	检查	公里			
1005-2	保养	公里			
1005-3	小修	公里			
1006	大桥				
1006-1	检查	座			
1006-2	保养	座			
1006-3	小修	座			
1007	特长隧道				
1007-1	检查	座			
1007-2	保养	座			
1007-3	小修	座			
第 1000 章合计      人民币_____					

注：1. 招标人根据养护工程的公路等级情况选用小修保养年度总承包的公路等级范围和内容；

2. 大桥（多孔跨径总长  $1000\text{m} \geq L \geq 100\text{m}$ ，单孔跨径  $150\text{m} \geq L_k \geq 40\text{m}$ ）和特长隧道（ $L > 3000\text{m}$ ）的小修保养另列子目计量。

## 4.2 投标报汇总表

(项目名称) \_\_\_\_\_ 标段

共 \_\_\_\_\_ 年

序号	章次	项目名称	项目分类	金额(元)
1	100	总则	专项养护工程	
2	200	路基		
3	300	路面		
4	400	桥梁		
5	500	隧道		
6	600	交通安全设施		
7	700	绿化及环境保护		
8	1000	第一年养护承包费 (具体期限)	总承包养护工程	
9	1000	第二年养护承包费 (具体期限)		
10	1000	第三年养护承包费 (具体期限)		
11	第 100 章至第 1000 章清单合计			
12	已包含在清单中的暂估价			
13	清单合计减去清单中的暂估价 (即 11-12=13)			
14	不可预见费 (暂列金额=13×3%)			
15	投标报价 (11+14=15)			

## 第五章 工程量清单（适用于大中修养护工程）

【工程量清单封面格式】

宁波市

\_\_\_\_\_公路 K\_\_ ~K\_\_ 标段

# 大中修养护工程量清单

招标人：\_\_\_\_\_（全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

编制人：\_\_\_\_\_（全称）\_\_\_\_\_（盖单位章）

编制时间：\_\_\_\_\_

（工程量清单单独成册使用的封面格式）

## 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、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、地方标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制；依据浙江省《交通养护工程工程量清单计价规范》（DB33/T751-2009）第二部分“公路大中修工程工程量清单计价规范”中的工程量清单计价、工程量清单计价格式和计价要求等进行编制。

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、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是预计的数量，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，由承包人按技术规范规定的计量方法，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；或者，根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，由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七章“技术规范”的相应章次编号的，“技术规范”中计量与支付条款中的“支付子目”里所标注的“相应计价规范子目”栏的子目编号，即与《交通养护工程工程量清单计价规范》第二部分中“公路大中修工程工程量清单计价规范”的相应细目号相衔接。因此，工程量清单中各章工程子目的范围与计量等应与“技术规范”及“公路大中修工程工程量清单计价规范”的相应细目的范围、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它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 暂列金额的数量及拟用子目的说明：本项目的暂列金额的数量为第 100 章至 700 章工程量清单合计的 3%（不可预见费），除合同另有规定外，应由监理人按合同条款第 15 条规定，结合

工程具体情况，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。

2.8 暂估价的数量及拟用子目的说明：\_\_\_\_\_。

### 3. 其它说明

工程量清单及其计价中所有要求署名、盖章处，必须由规定的单位和人员署名、盖章。

### 4. 工程量清单

## 4. 工程量清单

## 4.1 工程量清单表

## 工程量清单

清单 第 100 章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101-1; (101-1)	保险费				
-a (-a)	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额			
-b (-b)	按合同条款规定, 提供第三方责任险	总额			
-c (-c)	按合同条款规定, 提供人身意外伤害险	总额			
102-1; (101-1)	竣工文件	总额			
102-2; (-a)	施工环保费	总额			
102-3; (-b)	交通安全管理费	总额			
102-4; (-c)	安全生产费	总额			
103-1; (103-1)	临时道路、桥梁、渡口、码头等修建、养护、拆除	总额			
103-2; (103-2)	临时工程用地	总额			
103-3; (103-3)	临时供电设施架设、拆除、维修	总额			
103-4; (103-4)	电信设施的提供、维修与拆除	总额			
103-5; (103-5)	供水与排污设施	总额			
104-1; (104-1)	承包人驻地建设	总额			
105-1; (105-1)	信息化建设 (暂列金额)	总额			
105-2; (105-2)	检测费 (暂列金额)	总额			
105-3; (105-3)	养护技术装备费 (暂列金额)	总额			
清单 100 章合计 人民币_____					

注：工程量清单的“子目号”中，带有括号的子目号为浙江省《交通养护工程工程量清单计价规范》（DB33/T751-2009）中与之相对应的“细目号”。（下同）

## 工程量清单

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
201-1; (251-1)	拆除砖砌体结构	m <sup>3</sup>			
201-2; (251-2)	拆除干砌片(块)石结构	m <sup>3</sup>			
201-3; (251-3)	拆除浆砌片(块)石结构	m <sup>3</sup>			
201-4; (251-4)	拆除混凝土结构	m <sup>3</sup>			
201-5; (251-5)	拆除钢筋混凝土结构	m <sup>3</sup>			
202-1; (252-1)	挖土方	m <sup>3</sup>			
202-2; (252-2)	挖石方	m <sup>3</sup>			
202-3; (252-3)	挖除淤泥	m <sup>3</sup>			
203-1; (253-1)	利用方填筑	m <sup>3</sup>			
203-2; (253-2)	借方填筑	m <sup>3</sup>			
203-3; (253-3)	结构物台背回填	m <sup>3</sup>			
204-1; (254-1)	路基翻浆处治				
-a; (-a)	设置透水隔离层	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设盲沟	m			
204-2; (254-2)	路基注浆处治	m <sup>3</sup>			
☆204-2	路基非开挖注浆加固	m <sup>2</sup>			
205-1; (255-1)	边沟	m			
205-2; (255-2)	排水沟	m			
205-3; (255-3)	截水沟	m			
205-4; (255-4)	急流槽	m			
205-5; (255-5)	盲(渗)沟	m			
205-6; (255-6)	拦水带	m			
205-7; (255-7)	跌水井	个			
206-1; (206-1)	清理塌方、滑坡、风化碎石	m <sup>3</sup>			
206-2; (206-2)	削坡	m <sup>3</sup>			
206-3; (206-3)	修复或完善生态植被护坡				
-a; (-a)	铺(植)草皮	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	播植(喷播)草灌	m <sup>2</sup>			
-c; (-c)	客土喷播草灌	m <sup>2</sup>			



-d; (-d)	TBS 生态植被	m <sup>2</sup>			
-e; (-e)	土工格室植草灌	m <sup>2</sup>			
-f; (-f)	植生袋植草灌	m <sup>2</sup>			
206-4; (256-4)	修复或完善浆砌片石护坡				
-a; (-a)	骨架护坡	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	满砌护坡	m <sup>2</sup>			
206-5; (256-5)	修复或完善混凝土护坡				
-a; (-a)	预制块骨架护坡	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	预制块满砌护坡	m <sup>2</sup>			
-c; (-c)	现浇混凝土骨架护坡	m <sup>2</sup>			
-d; (-d)	锚杆构架护坡	m <sup>2</sup>			
206-6; (256-6)	修复或完善挂网土工格栅喷浆防护边坡				
-a; (-a)	厚...mm 喷浆防护边坡	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	铁丝网	kg			
-c; (-c)	土工格栅	m <sup>2</sup>			
-d; (-d)	锚杆	m			
206-7; (256-7)	修复或完善挂网锚喷混凝土防护边坡(全坡面)				
-a; (-a)	厚...mm 喷混凝土防护边坡	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	钢筋网	kg			
-c; (-c)	铁丝网	kg			
-d; (-d)	土工格栅	m <sup>2</sup>			
-e; (-e)	锚杆	m			
206-8; (256-8)	修复或完善坡面防护				
-a; (-a)	喷射混凝土	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	喷射水泥砂浆	m <sup>2</sup>			
206-9; (256-9)	预应力锚索边坡加固				
-a; (-a)	预应力锚索	m			
-b; (-b)	锚杆	m			
-c; (-c)	混凝土锚固板(墩)	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	注浆	m <sup>3</sup>			
206-10; (256-10)	修复或完善护面墙				
-a; (-a)	浆砌片(块)石	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	混凝土护面墙	m <sup>3</sup>			

-c; (-c)	钢筋混凝土护面墙	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	条(料)石镶面	m <sup>2</sup>			
206-11; (256-11)	修复或完善挡土墙				
-a; (-a)	干砌片(块)石挡土墙	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	浆砌片(块)石挡土墙	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	片石混凝土挡土墙	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	混凝土挡土墙	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	钢筋混凝土挡土墙	m <sup>3</sup>			
-f; (-f)	条(料)石镶面	m <sup>2</sup>			
-g; (-g)	挡墙混凝土承台(基础)	m <sup>3</sup>			
-h; (-h)	挡墙灌注桩基础	m			
-i; (-i)	锚固挡土墙	m			
-j; (-j)	套墙加固法	m <sup>3</sup>			
-k; (-k)	增建支撑墙加固法	m <sup>3</sup>			
-l; (-l)	喷涂水泥砂浆保护层	m <sup>2</sup>			
206-12; (256-12)	修复或完善锚杆挡土墙				
-a; (-a)	混凝土立柱	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	混凝土挡板	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	钢筋	kg			
-d; (-d)	锚杆	kg			
206-13; (256-13)	修复或完善加筋土挡土墙				
-a; (-a)	浆砌片块石基础	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	混凝土基础	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	混凝土帽石	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	混凝土墙面板	m <sup>3</sup>			
206-14; (256-14)	修复或完善河道防护				
-a; (-a)	浆砌片(块)石河床铺砌	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	浆砌片石顺坝	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	浆砌片石丁坝	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	浆砌片石调水坝	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	浆砌片石导流堤	m <sup>3</sup>			

-f; (-f)	浆砌片石锥(护)坡	m <sup>3</sup>			
-g; (-g)	干砌片(块)石	m <sup>3</sup>			
-h; (-h)	混凝土护岸	m <sup>3</sup>			
-i; (-i)	钢筋混凝土护岸	m <sup>3</sup>			
206-15; (256-15)	修复或完善混凝土封顶	m <sup>3</sup>			
206-16; (256-16)	抛石处理				
-a; (-a)	抛片(块)石	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	石笼抛石	m <sup>3</sup>			
207-1; (257-1)	土路肩	m <sup>3</sup>			
207-2; (257-2)	硬路肩	m <sup>3</sup>			
208-1; (☆)	深层注浆提升技术				
-a; (☆)	深层注浆处治面积	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	深层注浆处治材料量	m <sup>3</sup>			
208-2; (☆)	开挖回填轻质材料	m <sup>3</sup>			
清单 200 章合计 人民币_____					

注：工程量清单“子目号”中，标有☆号的“子目号”为新增的养护工程量清单计价内容。(下同)

### 工程量清单

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
301-1; (351-1)	水泥混凝土路面				
-a; (-a)	水泥路面多锤头碎石化	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	水泥路面多镐头碎石化	m <sup>2</sup>			
-c; (-c)	水泥路面共振碎石化	m <sup>2</sup>			
-d; (-d)	挖除	m <sup>3</sup>			
301-2; (351-2)	沥青混凝土路面	m <sup>3</sup>			
-a; (-a)	铣刨				
-b; (-b)	挖除				

301-3; (351-3)	块石路面	m <sup>3</sup>			
301-4; (351-4)	泥结碎(砾)石路面	m <sup>3</sup>			
301-5; (351-5)	基层	m <sup>3</sup>			
301-6; (351-6)	底基层	m <sup>3</sup>			
301-7; (351-7)	挖除旧路肩	m <sup>3</sup>			
-a; (-a)	土路肩	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	水泥混凝土硬路肩	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	沥青混凝土硬路肩	m <sup>3</sup>			
301-8; (351-8)	拆除路缘石、侧(平)石				
302-1; (352-1)	龟裂处治	m <sup>2</sup>			
302-2; (352-2)	不规则裂缝处治	m <sup>2</sup>			
302-3; (352-3)	缝宽在5mm以上的纵横向裂缝处治	m <sup>2</sup>			
303-1; (353-1)	坑槽修补				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
303-2; (353-2)	松散处治	m <sup>2</sup>			
303-3; (353-3)	麻面处治	m <sup>2</sup>			
303-4; (353-4)	脱皮处治	m <sup>2</sup>			
303-5; (353-5)	啃边处治	m <sup>2</sup>			
304-1; (354-1)	沉陷处治	m <sup>2</sup>			
304-2; (354-2)	车辙处治	m <sup>2</sup>			
304-3; (354-3)	波浪处治	m <sup>2</sup>			
304-4; (354-4)	搓板处治	m <sup>2</sup>			
304-5; (354-5)	拥包处治	m <sup>2</sup>			
305-1; (355-1)	泛油处治	m <sup>2</sup>			
305-2; (355-2)	磨光处治	m <sup>2</sup>			
305-3; (355-3)	翻浆处治	m <sup>2</sup>			
305-4; (355-4)	冻胀处治	m <sup>2</sup>			
306-1; (356-1)	碎石调平层	m <sup>3</sup>			
306-2; (356-2)	砂砾调平层	m <sup>3</sup>			
307-1; (357-1)	级配碎(砾)石	m <sup>2</sup>			
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
307-2; (307-2)	水泥稳定混合料				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			

308-1; (358-1)	水泥稳定碎(砾)石基层				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
308-2; (358-2)	石灰粉煤灰碎(砾)石基层				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
308-3; (358-3)	贫混凝土				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
308-4; (358-4)	水稳基层非开挖注浆加固	m <sup>2</sup>			
308-5; (358-5)	泡沫沥青就地冷再生				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
308-6; (358-6)	泡沫沥青厂拌冷再生				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
308-7; (358-7)	水泥混凝土再生				
-a; (-a)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...cm	m <sup>2</sup>			
309-1; (359-1)	透层	m <sup>2</sup>			
309-2; (359-2)	粘层	m <sup>2</sup>			
309-3; (359-3)	封层				
-a; (-a)	表处封层	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	稀浆封层	m <sup>2</sup>			
310-1; (360-1)	细粒式沥青混凝土				
-a; (-a)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
310-2; (360-2)	中粒式沥青混凝土				
-a; (-a)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
310-3; (360-3)	粗粒式沥青混凝土				
-a; (-a)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
310-4; (360-4)	沥青碎石路面				
-a; (-a)	厚...mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚...mm				

310-5; (360-5)	桥头加铺				
-a; (-a)	细粒式沥青混凝土	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	中粒式沥青混凝土	m <sup>3</sup>			
311; (☆)	沥青路面预防性养护				
311-1; (☆)	雾封层				
-a; (☆)	乳化沥青类	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	再生类	m <sup>2</sup>			
311-2; (☆)	稀浆封层				
-a; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
311-3; (☆)	微表处				
-a; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
311-4; (☆)	同步碎石封层				
-a; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
311-5; (☆)	纤维封层 厚…mm	m <sup>2</sup>			
312-1; (362-1)	细粒式改性沥青混凝土				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
312-2; (362-2)	中粒式改性沥青混凝土				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
312-3; (362-3)	SMA 面层				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
313-1; (363-1)	细粒式透水性沥青混凝土				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
313-2; (363-2)	中粒式改性沥青混凝土				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
314-1; (364-1)	冷再生				
-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
314-2; (364-2)	热再生				

-a; (-a)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
314-3; (364-3)	封边	m			
314-4; (☆)	就地热再生				
-a; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
314-5; (☆)	就地冷再生				
-a; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	厚…mm	m <sup>2</sup>			
315-1; (365-1)	水泥混凝土路面破板修复	m <sup>2</sup>			
315-2; (365-2)	水泥混凝土路面板底灌浆	m <sup>3</sup>			
315-3; (365-3)	水泥混凝土路面接缝材料更换	m			
315-4; (365-4)	裂缝维修	m <sup>2</sup>			
315-5; (365-5)	错台处治	m			
315-6 (☆)	碎石化	m <sup>2</sup>			
316-1; (☆)	半柔性水泥沥青混合料	m <sup>2</sup>			
清单 300 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 400 章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
401-1; (451-1)	桥梁上部结构拆除				
-a; (-a)	(按不同桥梁结构列)	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)		m <sup>2</sup>			
401-2; (451-2)	桥梁整体结构拆除				
-a; (-a)	(按不同桥梁结构列)	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)		m <sup>2</sup>			
401-3; (451-3)	涵洞拆除				
-a; (-a)	(按不同涵洞结构类型和孔径列)	m			
-b; (-b)		m			
401-4; (451-4)	电力、水利等综合管线	m			

402-1; (452-1)	桥面铺装修复	m <sup>3</sup>			
-a; (-a)	凿除	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	重新铺装	m <sup>2</sup>			
-c; (-c)	重铺或增设防水层	m <sup>2</sup>			
402-2; (452-2)	排水设施修复或完善	座			
402-3; (452-3)	人行道、栏杆、护栏、防撞墙修复				
-a; (-a)	人行道	m			
-b; (-b)	栏杆	m			
-c; (-c)	护栏	m			
-d; (-d)	防撞墙	m			
402-4; (452-4)	桥上照明设施修理	座			
402-5; (452-5)	伸缩装置更换				
-a; (-a)	(按伸缩结构类型和伸缩量列)	m			
-b; (-b)		m			
402-6; (452-2)	桥头搭板、枕梁修复				
-a; (-a)	搭板	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	枕梁	m <sup>3</sup>			
403-1; (453-1)	浇筑钢筋混凝土加大截面	m <sup>2</sup>			
-a; (-a)	钢筋	kg			
-b; (-b)	混凝土	m <sup>3</sup>			
403-2; (453-2)	增加钢筋	kg			
403-3; (453-3)	粘贴钢板	kg			
403-4; (453-4)	粘贴碳纤维、特种玻璃纤维	m <sup>2</sup>			
403-5; (453-5)	预应力				
-a; (-a)	穿钢束进行张拉	kg			
-b; (-b)	增加体外束进行张拉	kg			
-c; (-c)	竖向预应力加固	kg			
-d; (-d)	原钢束重新张拉	束			
403-6; (453-6)	改变梁体截面形式	m <sup>3</sup>			
403-7; (453-7)	增加横隔板	m <sup>3</sup>			
403-8; (453-8)	简支变连续	m <sup>3</sup>			
403-9; (453-9)	梁(板)底下加八字支撑	kg			
403-10;	调整支座标高	处			
403-11;	更换主梁	m <sup>3</sup>			
404-1; (454-1)	主拱圈强度不足、拱腹面加固				



-a; (-a)	粘贴钢板	kg			
-b; (-b)	浇筑钢筋混凝土	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	布设钢筋网喷射混凝土加大拱圈截面	m <sup>2</sup>			
-d; (-d)	布设钢筋网喷射水泥砂浆加大拱圈截面	m <sup>2</sup>			
-e; (-e)	拱肋间加底板	m <sup>3</sup>			
-f; (-f)	腹面用衬拱	m <sup>3</sup>			
404-2; (454-2)	主拱圈强度不足、拱背面加固				
-a; (-a)	钢筋	kg			
-b; (-b)	混凝土	m <sup>3</sup>			
404-3; (454-3)	拱肋、拱上立柱、纵横梁、桁架拱、刚架拱的杆件损坏加固				
-a; (-a)	粘贴钢板	kg			
-b; (-b)	粘复合纤维片材	m <sup>3</sup>			
404-4; (454-4)	桁架拱、刚架拱及拱上框架的节点加固				
-a; (-a)	粘贴钢板	kg			
-b; (-b)	粘复合纤维片材	m <sup>3</sup>			
404-5; (454-5)	拱圈的环向连接加固				
-a; (-a)	嵌入剪力键	kg			
404-6; (454-6)	拱肋之间的横向连接加强	m <sup>2</sup>			
-a; (-a)	钢筋	kg			
-b; (-b)	混凝土	m <sup>3</sup>			
404-7; (454-7)	锈蚀、断丝或滑丝的吊杆更换	kg			
404-8; (454-8)	钢管混凝土拱肋拱脚区段或其它构件加固				
-a; (-a)	包裹钢筋混凝土	m <sup>3</sup>			
404-9; (454-9)	改变结构体系改善结构受力				
-a; (-a)	加设拉杆	kg			
404-10;	拱上建筑更换	m <sup>3</sup>			
404-11;	桥面加固				
-a; (-a)	更换桥面板	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增加钢筋网	kg			
-c; (-c)	加厚桥面铺装	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	钢纤维混凝土	m <sup>3</sup>			
404-12	墩、台变位引起拱圈开裂加固				
-a; (-a)	修补拱圈	m <sup>2</sup>			
405-1; (455-1)	杆件加固				
-a; (-a)	补贴钢板	kg			

-b; (-b)	钢夹板夹紧并铆接加固	kg			
-c; (-c)	增设水平加劲肋、竖向加劲肋	kg			
-d; (-d)	补加新钢板、角钢或槽钢	kg			
-e; (-e)	增设加劲杆件	kg			
-f; (-f)	增设短角钢	kg			
405-2; (455-2)	恢复和提高整桥承载力				
-a; (-a)	增设补充钢梁	kg			
-b; (-b)	增设加劲梁	kg			
-c; (-c)	增设拱式桁架结构	kg			
-d; (-d)	增设悬索结构	kg			
-e; (-e)	增设竖杆及必要斜杆	kg			
-f; (-f)	增设体外预应力	kg			
406-1; (456-1)	钢筋混凝土桥面板加固				
-a; (-a)	高强度等级微膨胀混凝土填补	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	重新浇筑混凝土桥面板	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	更换预制板	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	增设剪力键	kg			
407-1; (457-1)	调整索力	束			
407-2; (457-2)	更换斜拉索	kg			
408-1; (458-1)	减少悬索桥竖向变位				
-a; (-a)	设置中央构件	kg			
-b; (-b)	直吊杆(索)改为斜吊杆(索)或交叉斜吊杆(索)	kg			
-c; (-c)	增加斜拉索	kg			
408-2; (458-2)	减少悬索桥横向摆动				
-a; (-a)	增设侧风缆	kg			
-b; (-b)	架设过河钢缆	kg			
-c; (-c)	加强加劲梁的水平风撑	kg			
408-3; (458-3)	主缆垂度调整	座			
408-4; (458-4)	索鞍座复位	处			
408-5; (458-5)	锚碇及锚室结构裂、变形				
-a; (-a)	增补钢筋混凝土锚碇桥	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增加型钢支撑	kg			
-c; (-c)	增加压重	kg			
409-1; (459-1)	桥梁支座的维修				
-a; (-a)	(按支座的型号、规格、材料分列)	个			

-b; (-b)		个			
409-2; (459-2)	桥梁支座的更换				
-a; (-a)	(按支座的型号、规格、材料分列)	个			
-b; (-b)		个			
409-3; (459-3)	桥梁支座的增设				
-a; (-a)	(按支座的型号、规格、材料分列)	个			
-b; (-b)		个			
410-1; (460-1)	重力式基础加固				
-a; (-a)	增设连接钢筋	kg			
-b; (-b)	增设连接钢销	kg			
-c; (-c)	浇铸混凝土扩大原基础	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	增加新的扩大基础	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	加设钢筋混凝土实体耳墙	m <sup>3</sup>			
410-2; (460-2)	桩基础加固				
-a; (-a)	扩大桩径	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	桩基灌(压)浆	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	加桩	m			
-d; (-d)	扩大承台	m <sup>3</sup>			
410-3; (460-3)	人工地基加固				
-a; (-a)	地基注浆	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	地基旋喷注浆	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	地基深层搅拌	m <sup>3</sup>			
410-4; (460-4)	基础防护加固				
-a; (-a)	灌注水下混凝土填补冲空部分	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	混凝土填补冲空部分	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	编织袋干硬性混凝土填补冲空部分	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	水泥砂浆	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	增设新的调治构造物	m <sup>3</sup>			
410-5; (460-5)	基础平面防护加固	m <sup>3</sup>			
410-6; (460-6)	基础沉降、滑移、倾斜加固	m <sup>3</sup>			
411-1; (461-1)	裂缝加固				
-a; (-a)	增设钢筋混凝土围带	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	粘贴钢板箍	kg			
-c; (-c)	加大墩台截面	m <sup>2</sup>			
-d; (-d)	灌缝	m			

411-2; (461-2)	倾斜加固				
-a; (-a)	增设钢拉杆	kg			
411-3; (461-3)	破损加固				
-a; (-a)	增设钢筋混凝土箍套	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	包裹碳纤维片材	m <sup>2</sup>			
411-4; (461-4)	增设墩台				
-a; (-a)	增设台身	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设墩柱、墩身	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	浇筑新盖梁	m <sup>3</sup>			
412; (461-5)	锥坡、翼墙维修加固				
-a; (-a)	锥坡	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	翼墙	m <sup>3</sup>			
413-1; (462-1)	梁桥防止顺桥向(纵向)落梁的抗震加固				
-a; (-a)	桥台胸墙抗震加固	m <sup>3</sup>			
-b; (b)	增设挡块	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	固定主梁(板)	处			
-d; (-d)	主梁连成整体	处			
413-2; (462-2)	梁桥防止横桥向落梁的抗震加固				
-a; (-a)	增设横向挡块	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设横向档杆、钢拉杆	kg			
-c; (-c)	固定主梁	处			
-d; (-d)	桥面改造	m <sup>2</sup>			
-e; (-e)	增设横隔板	m <sup>3</sup>			
413-3; (462-3)	防止支座破坏的梁桥抗震加固				
-a; (-a)	增设支座挡块	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设连接钢筋	kg			
413-4; (462-4)	拱桥的抗震加固				
-a; (-a)	增设牛腿	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设钢筋斜拉杆	kg			
-c; (-c)	浇筑钢筋混凝土	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	增设横系梁	m <sup>3</sup>			
413-5; (462-5)	桥墩抗震加固				
-a; (-a)	增设横斜撑	kg			
-b; (-b)	增设钢套管	kg			
-c; (-c)	增设抗震墩	m <sup>3</sup>			

-d; (-d)	加大桥墩断面	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	增设套箍	m <sup>3</sup>			
413-6; (462-6)	桥台抗震加固				
-a; (-a)	加筑围裙	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	增设挡墙	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	修筑扶壁或斜撑	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	调整桥台形式	座			
-e; (-e)	顶推调整拱抽线	座			
413-7; (462-7)	基础、地基抗震加固	m <sup>3</sup>			
-a; (-a)	水泥浆灌注法	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	旋喷灌浆法	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	硅化法	m <sup>3</sup>			
413-8; (462-8)	盖梁、承台抗震加固				
-a; (-a)	加大截面	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	施加预应力	kg			
414	其它设施修复				
415-1; (463-1)	地基处理				
-a; (-a)	(按不同处理方式分列)	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)		m <sup>3</sup>			
415-2; (463-2)	基础处理				
-a; (-a)	重建基础	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	压浆加固基础	道			
415-3; (463-3)	进、出水口处维修				
-a; (-a)	浆砌块石	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	浆砌片石	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	水泥砂浆勾缝	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	混凝土抑水墙	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	浆砌块石抑水墙	m <sup>3</sup>			
-f; (-f)	消力设施	m <sup>3</sup>			
-g; (-g)	沉砂井	个			
415-4; (463-4)	侧墙和翼墙维修	m <sup>3</sup>			
415-5; (463-5)	涵洞的接长				
-a; (-a)	洞(涵)身接长	m			
-b; (-b)	新建洞口的端墙	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	新建护坡	m <sup>3</sup>			

-d; (-d)	加高洞口的端墙	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	加高加长洞口的翼墙	m <sup>3</sup>			
415-6; (463-5)	涵洞的加固				
-a; (-a)	混凝土	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	钢筋混凝土	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	混凝土预制衬砌	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	钢筋混凝土预制块衬砌	m <sup>3</sup>			
-e; (-e)	现浇衬砌	m <sup>3</sup>			
415-7; (463-7)	涵洞重建或增设	道			
清单 400 章合计 人民币_____					

## 工程量清单

清单 第 500 章 隧 道					
细目号	项目名称	单位	数量	单价	合价
501-1; (551-1)	清除洞口危石、浮土	m <sup>3</sup>			
501-2; (551-2)	洞口坡面防护维修				
-a; (-a)	浆砌片石	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	浆砌混凝土预制块	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	喷射混凝土	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	砂浆锚杆	m			
-e; (-e)	中空注浆锚杆	m			
-f; (-f)	钢筋网	kg			
-g; (-g)	种植草皮	m <sup>2</sup>			
501-3; (551-3)	洞门建筑维修				
-a; (-a)	混凝土墙身及帽石	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	浆砌料石(片、块石)墙身	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	墙身镶面	m <sup>2</sup>			
501-4; (551-4)	明洞衬砌裂纹、剥离、剥落处理	m <sup>3</sup>			
501-5; (551-5)	偏压明洞挡墙维修	m <sup>3</sup>			
501-6; (551-6)	遮光棚(板)维修				
-a; (-a)	混凝土	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	钢筋	kg			
502-1; (552-1)	无衬砌隧道维修	m <sup>3</sup>			

-a; (-a)	无衬砌隧道的碎裂、松动岩石和危石的处理	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	无衬砌隧道围岩的渗漏水处理	m			
-c; (-c)	无衬砌隧道新增衬砌	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	无衬砌隧道新增喷浆处理	m <sup>3</sup>			
502-2; (552-2)	衬砌裂纹、剥离、剥落处理				
-a; (-a)	衬砌背面注浆	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	防护网	m <sup>2</sup>			
-c; (-c)	喷射混凝土	m <sup>3</sup>			
-d; (-d)	锚杆加固	kg			
-e; (-e)	排水、止水	m			
-f; (-f)	套拱	m <sup>2</sup>			
-g; (-g)	绝热层	m <sup>2</sup>			
-h; (-h)	滑坡整治	m <sup>3</sup>			
-i; (-i)	围岩压浆	m <sup>3</sup>			
-j; (-j)	灌浆锚固	m <sup>3</sup>			
-k; (-k)	增设仰拱	m <sup>3</sup>			
-l; (-l)	更换衬砌	m <sup>3</sup>			
-m; (-m)	防水卷材	m <sup>2</sup>			
502-3; (552-3)	衬砌的渗漏水处理				
-a; (-a)	排水、止水	m			
-b; (-b)	围岩压浆	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	更换衬砌	m <sup>3</sup>			
503; (553)	路面及其它设施维修				
503-1; (553-1)	路面渗漏水处理	处			
503-2; (553-2)	人行和车行横洞维修	处			
503-3; (553-3)	斜(竖)井维修	处			
503-4; (553-4)	风道维修	处			
504-1; (554-1)	中心排水沟维修	m			
504-2; (554-2)	两侧排水沟维修与新建	m			
504-3; (554-3)	洞外排水设施				
-a; (-a)	浆砌片石水沟	m <sup>3</sup>			
-b; (-b)	混凝土预制块水沟	m <sup>3</sup>			
-c; (-c)	现浇混凝土水沟	m <sup>3</sup>			
505-1; (555-1)	洞内防火涂料(按厚度分)	m <sup>2</sup>			
505-2; (555-2)	洞内防火板	m <sup>2</sup>			
505-3; (555-3)	洞内装饰工程	m <sup>2</sup>			
506-1; (556-1)	人行道维修与新建	m			
506-2; (556-2)	检修道维修与新建	m			

清单 500 章合计 人民币_____					

### 工程量清单

清单 第 600 章 交通安全设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
601; (651)	墙式护栏维修				
601-1; (651-1)	拆除	m			
601-2; (651-2)	修复	m			
601-3; (651-3)	重建或新增	m			
602; (652)	波形梁护栏维修				
602-1; (652-1)	拆除	m			
602-2; (652-2)	修复	m			
602-3; (652-3)	调整	m			
602-4; (652-4)	重建或新增	m			
603; (653)	缆索护栏维修				
603-1; (653-1)	拆除	m			
603-2; (653-2)	修复	m			
603-3; (653-3)	调整	m			
603-4; (653-4)	重建或新增	m			
604; (654)	活动护栏维修				
604-1; (654-1)	修复	m			
604-2; (654-2)	重建或新增	m			
605; (655)	隔离栅、护网维修				
605-1; (655-1)	拆除隔离栅	m			
605-2; (655-2)	修复隔离栅	m			
605-3; (655-3)	重建或新增隔离栅	m			
605-4; (655-4)	拆除护网	m			
605-5; (655-5)	修复护网	m			
605-6; (655-6)	重建或新增护网	m			
606; (656)	示警桩维修				
606-1; (656-1)	拆除	块			
606-2; (656-2)	重建或新增	块			
607; (657)	防撞墩维修				
607-1; (656-1)	拆除	块			
607-2; (656-1)	修复	块			
607-3; (656-1)	重建或新增	块			
608; (658)	单柱式交通标志维修				



608-1; (658-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
608-2; (658-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
608-3; (658-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
609; (659)	双柱式交通标志维修				
609-1; (659-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
609-2; (659-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
609-3; (659-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
610; (660)	门架式交通标志维修				
610-1; (660-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
610-2; (660-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
610-3; (660-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
611; (661)	单悬臂式交通标志维修				
611-1; (661-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
611-2; (661-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
611-3; (661-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
612; (662)	双悬臂式交通标志维修				

612-1; (662-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
612-2; (662-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
612-3; (662-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
613; (663)	附着式交通标志维修				
613-1; (663-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
613-2; (663-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
613-3; (663-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
614; (664)	隧道内交通标志维修				
614-1; (664-1)	拆除				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
614-2; (664-2)	修复				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
614-3; (664-3)	重建或新增				
-a; (-a)	(以标志形状、尺寸、反光等级设置工程细目,按板面面积以大到小依次排列)	个			
-b; (-b)		个			
615; (665)	拆除、重建里程碑、百米桩、界碑				
615-1; (665-1)	拆除里程碑、百米桩、界碑	块			
615-2; (665-2)	重建或新增里程碑、百米桩、界碑	块			
616; (666)	道路交通标线局部维修				
616-1; (666-1)	热熔型涂料路面标线修复				
-a; (-a)	1号标线	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	2号标线	m <sup>2</sup>			
616-2; (666-2)	溶剂常温涂料路面标线修复				
-a; (-a)	1号标线	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	2号标线	m <sup>2</sup>			
616-3; (666-3)	溶剂加热涂料路面标线修复				

-a; (-a)	1号标线	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	2号标线	m <sup>2</sup>			
616-4; (666-4)	特殊路面标线修复				
-a; (☆)	文字标记	m <sup>2</sup>			
-b; (☆)	导向箭头	m <sup>2</sup>			
-c; (☆)	斑马线	m <sup>2</sup>			
-d; (☆)	图形标线	m <sup>2</sup>			
-e; (☆)	区域标线	m <sup>2</sup>			
-f; (-a)	震颤标线(热熔突起型标线)	m <sup>2</sup>			
-g; (-b)	防滑标线	m <sup>2</sup>			
-h; (-c)	水性反光标线	m <sup>2</sup>			
616-5; (666-5)	减速带修复				
-a; (-a)	拆除	m			
-b; (-b)	拆除或新增	m			
616-6; (666-6)	突起路标修复				
-a; (-a)	单面突起路标	个			
-b; (-b)	双面突起路标	个			
616-7; (666-7)	轮廓标修复				
-a; (-a)	柱式轮廓标	个			
-b; (-b)	附着式轮廓标	个			
-c; (-c)	LDS线形(条型)轮廓标	片			
-d; (-d)	柱式边缘视线诱导标	个			
616-8; (666-8)	立面标记修复	处			
616-9; (666-9)	隆声带修复	m <sup>2</sup>			
617; (667)	防眩设施维修				
617-1; (667-1)	防眩板维修				
-a; (-a)	拆除	m			
-b; (-b)	重新安装	m			
617-2; (667-2)	防眩网维修				
-a; (-a)	拆除	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)	重新安装	m <sup>2</sup>			
618; (668)	其它设施维修				
618-1; (668-1)	太阳能设施维修				
-a; (-a)	(按不同类型分列)	个			
-b; (-b)		个			
618-2; (668-2)	信号设施维修				
-a; (-a)	(按不同类型分列)	个			
-b; (-b)		个			

清单 600 章合计 人民币\_\_\_\_\_

## 工程量清单

清单 第 700 章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
701; (751)	加铺表土	m <sup>3</sup>			
702; (752)	绿化补植				
702-1; (752-1)	补播草种				
-a; (-a)	(以不同草种设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)		m <sup>2</sup>			
702-2; (752-2)	补植草皮				
-a; (-a)	(以不同草皮设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	m <sup>2</sup>			
-b; (-b)		m <sup>2</sup>			
702-3; (752-3)	绿地喷灌管道维修	m			
702-4; (752-4)	补植乔木				
-a; (-a)	(以不同乔木种类和规格设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	棵			
-b; (-b)		棵			
702-5; (752-5)	补植灌木				
-a; (-a)	(以不同灌木种类和规格设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	棵			
-b; (-b)		棵			
702-6; (752-6)	补植攀缘植物				
-a; (-a)	(以不同攀缘植物种类和规格设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	棵			
-b; (-b)		棵			
702-7; (752-7)	补植竹类				
-a; (-a)	(以不同竹类植物种类和规格设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	丛			
-b; (-b)		丛			
702-8; (752-8)	补植棕榈类				
-a; (-a)	(以不同棕榈类植物种类和规格设置工程细目, 按数量以多到少依次排列)	棵			
-b; (-b)		棵			
702-9; (752-9)	补栽绿篱	m			
702-10; (752-10)	补栽绿色带	m <sup>2</sup>			
703; (753)	声屏障维修				
703-1; (753-1)	拆除	m			
703-2; (753-2)	修复	m			
703-3; (753-3)	重建或新增	m			

清单 700 章合计 人民币_____
---------------------

## 4.2 投标报汇总表

(项目名称) \_\_\_\_\_ 标段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	
2	200	路基	
3	300	路面	
4	400	桥涵、涵洞	
5	500	隧道	
6	600	交通安全设施	
7	700	绿化及环境保护设施	
8	第 100 章至 700 章清单合计		
9	已包括在清单合计中的暂估价合计		
10	清单合计—暂估价 [ (8) — (9) = (10) ]		
11	不可预见费 [ 暂列金额 = (10) × % ]		
12	投标报价 [ (8) + (11) ] = (12)		



# 第二卷



## 第六章 图纸（另册）

# 第三卷

## 第七章 技术规范

## 第七章 技术规范

“技术规范”采用《浙江省公路养护工程施工招标文件范本》（下册）《技术规范》。

---

# 第四卷

---

## 第八章 投标文件格式

---

\_\_\_\_\_公路\_\_\_\_\_标段养护工程施工招标

# 投标文件

第一个信封（商务及技术文件）

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）  
\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

---

## 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（如有）
- 四、投标保证金
- 五、养护工程作业方案
- 六、项目管理机构
- 七、拟分包项目情况表
- 八、资格审查资料
- 九、信用信息一览表
- 十、履约行为表
- 十一、承诺书
- 十、其他材料



# 一、投标函及投标函附录

## (一) 投标函

\_\_\_\_\_ (招标人名称)：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_ (项目名称) \_\_\_\_\_标段养护工程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), 按合同定实施和完成承包工程, 修补工程中的任何缺陷, 并接受发包人按招标文件规定的检测和考核。

2. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 工程质量达到标段工程交工验收的质量评定: \_\_\_\_\_, 安全目标: \_\_\_\_\_, 工期: \_\_\_\_\_日历天, 拟委任项目经理: \_\_\_\_\_; 项目技术负责人: \_\_\_\_\_。

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并移交全部合同工程。

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, 拟委任的项目经理在投标截止日未在其他在建合同工程中担任项目经理(包括工程总承包项目中的施工负责人), 且不存在招标文件第二章“投标人须知”第1.4.3项、第1.4.4项和“投标人须知前附表”第10.4款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: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

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	合同条款号	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____年	
2	逾期交工违约金	11.5	____元/天	
3	逾期交工违约金限额	11.5	____%签约合同价	
4	提前交工的奖金	11.6	____元/天	
5	提前交工的奖金限额	11.6	____%签约合同价	
6	价格调整的差额计算	16.1	见项目专用条款 16.1 约定	
7	开工预付款金额	17.2.1 (1)	____%签约合同价	
8	材料预付款比例	17.2.1 (2)	____等 主要材料单据所列费用的____%	
9	进度付款证书最低限额	17.3.3	____%签约合同价或____万元	
10	逾期付款违约金的利率	17.3.3	____%/天	
11	质量保证金金额	17.4.1	<u>1.5%</u> 签约合同价	

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

---

## 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：委托代理人身份证复印件。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

委托代理人身份证复印件（正反、面）

注：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：\_\_\_\_\_ 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）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

法定代表人身份证复印件（正反、面）

### 三、联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称），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，占总工程量的\_\_\_\_\_%；（成员一名称）承担\_\_\_\_\_专业工程，占总工程量的\_\_\_\_\_%；……。

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或盖章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

此处复印：

- ①基本账户开户许可证或基本存款账户信息；
- ②银行保函或保险保单或担保保函的费用转账凭证（基本帐户银行出具银行保函的除外）。

---

投标保函格式

投标保函  
(独立保函)

编号:

投标人:

地址:

招标人:

地址:

开立人:

地址:

致 （招标人名称）：

我方（即“开立人”）已获得通知，本保函投标人已响应贵方于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日就（招标项目名称+标段名称）发出的招标文件，并已向贵方提交了投标文件（即“基础交易”）。

一、我方理解根据招标文件要求，投标人需向贵方提交投标保函，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，应投标人申请，我方在此向贵方（下称“受益人”）开立投标保函（以下简称“本保函”），本保函担保金额最高不超过人民币（大写）（投标保证金金额）元（¥\_\_\_\_\_）。

二、我方在投标人发生以下情形时承担保证担保责任：

1. 投标截止后在投标有效期内撤销或修改投标文件的；
2. 中标后，在招标文件规定的时间内无正当理由不与受益人订立合同，或签订合同时向受益人提出附加条件；
3. 中标后不按照招标文件要求提交履约保证金；
4. 存在招标文件规定的不予退还投标保证金的其他情形。

三、本保函为不可撤销、见索即付的独立保函。本保函在投标有效期或经延长的投标有效期内保持有效。

四、我方承诺，在收到受益人提交的书面付款通知次日起 10 个工作日内在担保金额内按照付款通知要求支付，前述书面付款通知即为付款要求之单据，无须提交其他证

---

明文件。

付款通知应满足以下要求：

1. 经受益人法定代表人（或负责人）签字并加盖受益人公章；
2. 载明要求支付的金额及付款方式；
3. 载明投标人存在投标保证金不予退还的情形和适用的具体条款；
4. 书面付款通知应在本保函有效期内到达的地址：\_\_\_\_\_。

五、未经我方书面同意，本保函不得转让、质押。

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。

七、本保函到期后，我方在本保函项下的义务和责任均自动消灭。

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浙江省宁波市。

九、本保函自我方盖章之日起生效。

开 立 人：

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

开立时间：        年        月        日



---

## 五、养护工程作业方案（适用于小修保养工程）

1. 投标人应按以下要点编制养护工程作业方案（文字要求精练、内容具有针对性）：
  - （1）日常养护的巡查制度安排，包括内容、频率、方法等计划
  - （2）对检查、专项调查和技术检测安排，及其结果的养护对策方案
  - （3）“二类项目”的施工组织、现场布置、劳动力、机械设备、材料供应、资金计划等
  - （4）质量、安全保证体系
  - （5）环境保护措施
  - （6）其它应说明的事项
2. 养护工程作业方案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 总体作业计划表
  - 附表二 施工总平面图
  - 附表三 劳动力计划表
  - 附表四 临时占地计划表
  - 附表五 外供电力需求计划表

## 五、养护工程作业方案（适用于大中修养护工程）

1. 投标人应按以下要点编制养护工程作业方案（文字要求精练、内容具有针对性）：

- (1) 养护工程的施工组织、现场布置
- (2) 劳动力、机械设备、材料的供应及资金流量计划
- (3) 大中修养护工程的技术措施和保畅方案
  - a. 施工现场临时用电方案
  - b. 对下列危险性较大的养护作业应当编制专项施工方案：
    - ① 不良地质条件下有潜在危险性的土方、石方开挖
    - ② 滑坡和高边坡处理
    - ③ 桩基础、挡墙基础、深水基础及围堰工程
    - ④ 桥梁工程中的梁、拱、柱等构件施工
    - ⑤ 隧道工程中的不良地质隧道施工
    - ⑥ 大型临时工程中的大型支架、模板、便桥的架设与拆除
    - ⑦ 爆破工程
    - ⑧ 其它危险性较大的养护作业
- (4) 质量、安全保证体系
- (5) 环境保护措施
- (6) 其它应说明的事项

2. 养护工程作业方案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 总体作业计划表
- 附表二 施工总平面图
- 附表三 劳动力计划表
- 附表四 临时占地计划表
- 附表五 外供电力需求计划表

年	...																			
	5																			
	4																			
	3																			
	2																			
	1																			
	12																			

年 度	_____年											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
月 份												
主要工程项 目												
1. 施工准备												
2. 路基工程												
(1) 边坡维护												
(2) 挡墙修复												
(3) 路肩维修												
.....												
3. 路面工程												
(1) 坑洞修补												
(2) 沉降维修												
.....												
4. 桥涵工程												
(1) 桥面排水系修复												
(2) 伸缩缝保养												
.....												
5. 隧道工程												
(1) 洞口仰坡清理												
.....												

附表一 总体作业计划表

附表二 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上文字说明，说明临时营地、料场、临时设施、供电、供水、道路、消防等设施的情况和布置。。



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

拟为承包本标段工程设立的组织机构以框图方式表示。

说明

## 七、拟分包项目情况表

分包人名称		地址	
法定代表人		电话	
营业执照号码		资质等级	
拟分包的工程项目	主要内容	预计造价（万元）	已经做过的类似工程
			<p>注：</p> <p>1. 本栏应写明分包人以往做过的类似工程，包括工程名称、地点、造价、工期、交工年份和其发包人与总监理人的姓名和地址。</p> <p>2. 若无分包，则投标人应填写“无”。</p> <p>3. 劳务分包不需填报。</p>
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。
3. 基本账户开户许可证（或基本存款账户信息）复印件已在本章“投标保证金”处提供，本表无需再提供。

---

(二) 投标人企业组织机构框图

以框图方式表示

说明

### (三) 拟委任的项目经理和项目技术负责人资历表

姓 名		年 龄		专 业	
技术职称		学 历		拟在本标段 工程担任职务	
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技术负责人相关情况。  
 2. 投标人应根据招标文件第二章“投标人须知”第3.5.1项的要求在本表后附相关证明材料。

#### (四) 近年财务状况表

##### 财务状况表

项目或指标	单位	_____年	_____年	_____年
一、注册资金	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	万元			
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一致。  
3. 以联合体形式参加投标的，联合体各成员应分别填写。

---

## 银行信贷证明

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，无需退回我行。

银 行（盖章）：\_\_\_\_\_

银 行 主 要 负 责 人（签字）：\_\_\_\_\_

银行主要负责人的姓名、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本表格式有所不同，但不得更改本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，否则，视为无效。

---

## 财务能力承诺书

致：（招标人全称）

我谨代表（投标人全称）郑重承诺：若我单位有幸在（项目名称）工程投标活动中中标，将提供人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）的流动资金，供本工程在施工需要时使用。

特此承诺。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附：银行存款证明。

注：应附招标公告发布后银行出具的不少于要求流动资金的银行存款证明。

---

## 银行存款证明

银行名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

致：\_\_\_\_\_(招标人全称)

兹证明\_\_\_\_\_(投标人名称)截止\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时\_\_分，在我行\_\_\_\_\_账户中存款余额为人民币\_\_\_\_\_元。

银 行（盖章）：\_\_\_\_\_

银行主要负责人的姓名、职务：\_\_\_\_\_（打印）

银 行 电 话：\_\_\_\_\_

银 行 传 真：\_\_\_\_\_

注：允许投标人实际开具的银行存款证明的格式与本表格式有所不同，但不得更改本存款证明格式中的实质性内容。

### （五）近年完成的类似项目情况表

项目或指标	单 位	1
路线名称		
起讫桩号（标段）		
养护里程	km	
公路等级/行车道数		
路面类型		
路面宽度	m	
桥梁	m/座	
隧道	m/座	
交通流量	辆	
养护质量（好路率或 MQI）	%	
.....		
合同总价	万元	
承包期限	年、月	
发包人（主管部门）		
.....		
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。



(六) 正在养护和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划交工日期	
承担的工作	
养护工程质量要求	
项目经理	
项目技术负责人	
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3.5.4项的要求在本表后附相关证明材料。
3. 本表应包含所有在建工程项目，包括正在施工、已签订合同协议书即将开工或已收到中标通知书或意向书但尚未签订合同的所有项目。

## (七) 近年发生的诉讼及仲裁情况

项 目	投标人情况说明

注：1. 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。  
2. 以联合体形式参与投标的，联合体成员应分别填写。





## 九、信用信息一览表

投标人全称		
企业主项资质		
宁波市交通建设市场信用信息管理系统最新公布的公路养护施工企业信用等级	(填 AA、A、B、C、D)	
投标人是否首次进入宁波市承接公路项目	(填是或否)	

## 十、履约行为表

投标人应如实填写下列内容	
<p>投标人应如实填写下列内容：</p> <p>(1) 近一年（2024年1月1日以来），有无被交通运输部、浙江省交通运输厅、浙江省发展和改革委员会三部门以外的省级及以上单位（部门）书面通报限制投标，并在处罚期内的。</p> <p>(2) 近三年（2022年1月1日以来），投标人或其法定代表人或拟委任的项目经理在工程建设领域中，有无行贿行为未构成犯罪的。</p> <p>(3) 有无列入严重失信主体名单（以“信用中国”查询结果为准）但未被限制投标的。</p>	

## 十一、承诺书

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

我方参加了\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_标段养护工程施工投标，如我方中标，我方承诺：

在招标人向我方发出中标通知书之前，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主要管理人员和技术人员（并按要求提供社保证明）及主要机械设备和试验检测设备，在经招标人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。

在招标人向我方发出中标通知书之前，我方接受明显不平衡报价的修正。

不通过互联网与任何单位和个人进行与本项目有关图纸资料交换传递，不通过任何途径向本项目无关方泄露和传播本项目有关图纸资料。

如我方违背了上述承诺，本项目招标人有权取消我方的中标资格，并由招标人将我方的违约行为上报交通运输主管部门，作为不良记录纳入交通建设市场信用信息管理系统。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 十二、其他资料



\_\_\_\_\_公路\_\_\_\_\_标段养护工程施工招标

# 投标文件

(第二个信封)(报价文件)

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 目录

- 一、投标函
- 二、已标价工程量清单
- 三、合同用款估算表

## 一、投标函

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段养护工程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（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\_\_\_\_\_），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：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：投标文件中投标函以电子投标系统生成的投标函为准。

## 二、已标价工程量清单

投标人应按照第五章“工程量清单”的要求逐项填报工程量清单，包括工程量清单说明、投标报价说明、计日工说明、其他说明及工程量清单各项表格（工程量清单表\_\_、表\_\_、……）。

## 三、合同用款估算表

从开工月算起的时间 (月)	投标人的估算			
	分 期		累 计	
	金额 (元)	(%)	金额 (元)	(%)
第一次开工预付款				
1~3				
4~6				
7~9				
10~12				
13~15				
.....				
缺陷责任期				
小计		100.00		
投标价:				
说明				

注：1. 投标人可按养护工程作业方案附表一的观察进度估算并填写本表。

2. 用款额按所报单价和总额价估算，不包括价格调整和暂列金额、暂估价，但应考虑开工预付款的扣回以及签发付款证书后到实际支付的时间间隔。