

浙江省公路水运工程试验检测

招标文件范本

(2015年版)

(第一册)

浙江省交通运输厅
二〇一五年十二月

《浙江省公路水运工程试验检测招标文件范本》 (2015年版)

审定委员会

主任委员：李志胜

委员：陈允法 寿 华 刘耿耿 丁武雄 严凤祥
周培康 郭义飞 徐建红

顾问：张治中 张 征

编写组人员

主 编：宣剑裕 周建强 陈妙初

编 委：楼 云 廖乾旭 陈 华 林 军 张武毅
庞国英 陈建青 柯善刚 吴尤东 郑苗东
朱 伟 陈合德 吕妙英 杜怀德

前 言

为加强我省公路水运工程试验检测招标投标管理工作，规范试验检测招标文件的编制和评标工作，我厅组织省交通工程监管局、台州市交通工程试验检测中心有限公司、浙江交科工程检测有限公司和浙江远大公路水运工程咨询事务所等单位编写了《浙江省公路水运工程试验检测招标文件范本》(2015年版)(以下简称《范本》(2015年版))。

《范本》(2015年版)依据《中华人民共和国招标投标法实施条例》、交通运输部《公路水运工程试验检测管理办法》、《浙江省招标投标条例》和浙江省人民政府《关于进一步严格规范工程建设项目招标投标活动的意见》及《浙江省公路水运工程试验检测管理办法》等法律、法规、规章和规范性文件要求，结合我省公路水运工程试验检测招标投标的新情况和新要求编写。在编写过程中，广泛征求了各级交通运输主管部门和建设、试验检测等单位的意见，经过多次修改和试行实践，经审定委员会审查通过。

《范本》(2015年版)共分七章。第一章招标公告(投标邀请书)；第二章投标人须知；第三章评标办法(综合评估法)；第四章合同条款及格式；第五章试验检测技术规范和要求；第六章报价清单；第七章投标文件格式。

《范本》(2015年版)是我省规范招标人编制公路水运试验检测招标文件的示范文本，也是投标人编制投标文件的重要参考资料。各地在使用过程中，如发现问题或有何建议，请及时告知省交通工程监管局，以便改进与完善。

浙江省交通运输厅

二〇一五年十二月

使用说明

一、《浙江省公路水运工程试验检测招标文件范本》（2015年版）适用于我省公路水运工程现场专项检测（包括软基处理检测、沉降观测、桩基检测、机电工程检测、桥梁施工监测、隧道施工监测、路面施工监测、航道水深量测、码头前沿水深量测等试验检测项目）和工程竣（交）工质量评定检测（包括公路工程、港口工程、航道工程）等的招标，工程建设项目中心试验室招标可参照使用。

二、招标人根据《范本》（2015年版）编制项目招标文件时，不得修改“投标人须知”和“评标办法”正文，但可在前附表中对“投标人须知”和“评标办法”进行补充、细化，补充和细化的内容不得与“投标人须知”和“评标办法”正文内容相抵触。以空格标示的由招标人填写的内容，招标人应根据招标项目具体特点和实际需要具体化，确实没有需要填写的，在空格中用“/”标示。

三、招标人按照《范本》（2015年版）第一章的格式发布招标公告或发出投标邀请书后，将实际发布的招标公告或实际发出的投标邀请书编入出售的招标文件中，作为投标邀请。其中，招标公告应注明同时发布的所有媒介名称。

四、《范本》（2015年版）第三章“评标办法”规定为综合评估法，主张将竞争重点放在拟投入的人力资源和技术服务质量方面，弱化试验检测价格的竞争，倡导试验检测服务优质优价，其中技术、商务评审的内容、标准、分值和权重宜按本范本结合项目实际编制。

五、《范本》（2015年版）第四章合同条款分为通用合同条款、专用合同条款两部分，招标人在编制招标文件时，对通用合同条款文字不应进行任何改动，如果有不同要求应按照专用合同条款的编写原则在专用合同条款中进行补充、细化或约定，补充、细化或约定的内容，不得违反法律、行政法

规的强制性规定和平等、自愿、公平和诚实信用的原则。

六、《范本》（2015年版）第五章“技术规范和要求”由招标人根据现行有效的国家标准、行业标准及项目具体特点和实际需要编制。

七、《范本》（2015年版）第六章“报价清单”由招标人根据工程项目具体特点和实际需要编制，并与“投标人须知”、“合同条款”、“技术规范和要求”相衔接，详见报价清单说明。本章所附表格可根据有关规定作相应的调整和补充。

八、《范本》（2015年版）第七章“投标文件格式”给出了“综合评估法”的投标文件格式，招标人应根据此格式进行编制。

浙江省
_____工程_____试验检测

招 标 文 件

招 标 人：_____（盖单位章）

招标代理：_____（盖单位章）

_____年____月____日

目 录

第一章 招标公告（未进行资格预审）	1
1. 招标条件	1
2. 项目概况与招标范围	1
3. 投标人资格要求	1
4. 招标文件的获取	2
5. 投标文件的递交及相关事宜	2
6. 发布公告的媒介	2
7. 联系方式	2
第一章 投标邀请书（适用于邀请招标）	3
1. 招标条件	3
2. 项目概况与招标范围	3
3. 投标人资格要求	3
4. 招标文件的获取	4
5. 投标文件的递交及相关事宜	4
6. 确认	4
7. 联系方式	4
第二章 投标人须知	5
投标人须知前附表	5
附录 1 资格审查条件（资质最低条件）	9
附录 2 资格审查条件（业绩最低要求）	10
附录 3 资格审查条件（主要人员最低要求）	11
附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）	12
附录 5 资格审查条件（主要试验检测仪器设备最低要求）	13
1. 总则	14
1.1 项目概况	14
1.2 资金来源和落实情况	14
1.3 招标范围和试验检测服务期	14
1.4 投标人资格要求	14
1.5 费用承担	15
1.6 保密	15
1.7 语言文字	15
1.8 计量单位	15
1.9 踏勘现场	15
1.10 投标预备会	15
1.11 分包	15
1.12 偏差	16
2. 招标文件	16
2.1 招标文件的构成	16
2.2 招标文件的澄清	16
2.3 招标文件的修改	17
2.4 对招标文件的异议	17
3. 投标文件	17
3.1 投标文件的构成	17
3.2 投标报价	18
3.3 投标有效期	18
3.4 投标保证金	18
3.5 资格审查表	18

3.6 投标人信息的核查.....	19
3.7 投标文件的编制.....	19
4. 投标.....	20
4.1 投标文件的密封和标识.....	20
4.2 投标文件的递交.....	20
4.3 投标文件的修改与撤回.....	20
5. 开标.....	20
5.1 开标时间和地点.....	20
5.2 开标程序.....	21
5.3 对开标的异议.....	22
6. 评标.....	22
6.1 评标委员会.....	22
6.2 评标原则.....	22
6.3 评标.....	22
6.4 评标结果公示.....	22
6.5 评标结果异议.....	22
7. 合同授予.....	22
7.1 定标.....	22
7.2 中标通知.....	22
7.3 履约担保.....	23
7.4 签订合同.....	23
8. 重新招标和不再招标.....	24
8.1 重新招标.....	24
8.2 不再招标.....	24
9. 纪律和监督.....	24
9.1 对招标人的纪律要求.....	24
9.2 对投标人的纪律要求.....	24
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	24
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	24
9.5 投诉.....	24
10. 其他规定.....	25
10.1 联系方式.....	25
10.2 行贿查询.....	25
附件 1：工程概况及招标范围.....	26
附件 2：项目地理位置示意图.....	27
附表一：第一信封（商务及技术文件）开标记录表.....	28
附表二：第二信封（报价清单）开标记录表.....	29
附表三：问题澄清通知.....	30
附表四：问题的澄清.....	31
附表五：中标通知书.....	32
附表六：中标结果通知书.....	33
附表七：确认通知.....	34
第三章 评标办法（综合评估法）.....	35
评标办法前附表.....	35
1. 总则.....	41
2. 评标程序和评审标准.....	41
第四章 合同条款及格式.....	44
第一节 通用合同条款.....	44
1. 定义与解释.....	45
2. 检测人的义务.....	46
3. 发包人的义务.....	48
4. 责任和保障.....	49

5. 试验检测合同的生效、终止、变更、暂停与解除.....	51
6. 试验检测服务的费用与支付.....	53
7. 其他.....	55
8. 争端的解决.....	56
第二节 专用合同条款.....	57
1. 定义与解释.....	58
2. 检测人的义务.....	58
3. 发包人的义务.....	59
4. 责任和保障.....	59
5. 试验检测合同的生效、终止、变更、暂停与解除.....	60
6. 试验检测服务的费用与支付.....	60
7. 其他.....	61
8. 争端的解决.....	61
9. 补充条款.....	61
第三节 合同附件格式.....	62
附件一：合同协议书格式.....	63
附件二：廉政合同格式.....	65
附件三：安全生产责任合同格式.....	67
附件四：履约保函格式.....	69
附件五：支付担保保函格式.....	70
第五章 试验检测技术规范和要求.....	71
1. 试验检测技术标准与规范.....	71
1.1 通用部分.....	71
1.2 公路工程专用部分.....	72
1.3 水运工程专用部分.....	73
2. 发包人根据工程需要另行补充的试验检测技术要求.....	73
第六章 报价清单（另册）.....	74
第七章 投标文件格式.....	75
第一卷 商务文件.....	76
一、投标函.....	78
二、法定代表人身份证明或法定代表人的授权委托书.....	79
（一）法定代表人身份证明.....	79
（二）授权委托书.....	80
三、联合体协议书.....	81
四、投标保证金.....	82
五、拟分包项目情况表.....	83
六、资格审查表.....	84
七、其他材料.....	92
第二卷 技术文件.....	93
八、试验检测实施方案.....	95
第三卷 报价清单.....	96
一、报价函.....	98
二、报价清单.....	99

第一章 招标公告（未进行资格预审）

_____工程 _____试验检测招标公告

1. 招标条件

本招标项目 _____（项目名称）已由 _____（项目审批、核准或备案机关名称）以 _____（批文名称及编号）批准建设，项目业主为 _____，建设资金来自 _____（资金来源），招标人为 _____。项目已具备招标条件，现对该项目的 _____试验检测进行公开招标。本工程招标采用资格后审方式，资格审查条件（最低要求）详见 _____（发布招标公告媒体）。

2. 项目概况与招标范围

2.1本次招标项目的建设规模及技术标准：_____；

2.2主要结构形式：_____；

2.3试验检测服务期：_____；

2.4招标范围：_____；

2.5试验检测标段划分：_____；

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人具备独立法人资格，其本身或内设机构具有交通运输部门颁发的____工程____级及以上或_____工程试验检测等级证书（等级证书中须包含拟承担实体检测项目，允许专业分包的除外）；通过省级及以上计量行政部门计量认证且认证参数中包含拟承担的实体检测项目；持有工商行政管理部门核发的有效企业法人营业执照或事业单位法人证书，并在人员组成结构、业绩、试验检测设备、履约信誉等方面满足强制性资格条件要求。

3.2 本次招标 _____（接受或不接受）联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：_____。

3.3 每个投标人最多可对（具体数量）_____个标段投标，且允许中_____个标。

3.4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，不得参加投标；单位负责人为同一人或者存在控股（含法定代表人控股）、管理关系的不同单位，不得同时参加同一标段投标，否则均按否决投标处理。

招标人可根据项目具体特点和实际需要对本章内容进行补充、细化，但应遵守《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》和《招标公告发布暂行办法》等有关法律法规的规定。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于____年____月____日至____年____月____日（法定公休日、法定节假日除外），每日上午____时至____时，下午____时至____时（北京时间，下同），持企业法人营业执照或事业单位法人证书副本原件、等级证书副本原件、计量认证证书原件、单位介绍信、经办人身份证原件及上述资料加盖单位公章的复印件一套在____（详细地址）购买招标文件。参加多个标段投标的投标人必须分别购买相应标段的招标文件，并对每个标段单独递交投标文件。

4.2 招标文件每套售价____元，售后不退。

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人将于下列时间和地点组织进行工程现场踏勘并召开投标预备会（如有）。

踏勘现场时间：____年____月____日____时，集中地点：_____；

投标预备会时间：____年____月____日____时，地点：_____。

5.2 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为____年____月____日____时____分，投标人应于当日____时____分至____时____分将投标文件递交至_____。

5.3 逾期送达的或者未送达指定地点或未递交投标保证金的投标文件，招标人不予受理。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在_____（发布公告的媒介名称）上发布。

7. 联系方式

招标人：_____

招标代理机构：_____

地址：_____

地址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

联系人：_____

联系人：_____

电话：_____

电话：_____

传真：_____

传真：_____

邮箱：_____

邮箱：_____

招标人：_____

____年____月____日

招标文件的获取方式应根据各地交易中心的要求进行细化，如采用网上下载方式的，应注明下载的网址、时间等内容。

招标文件中所有复印件均指彩色扫描件或清晰复印件。

招标文件售价应根据编制成本确定，最多不超过 500元。

招标人必须注明所有发布招标公告的媒介名称，应按国家及省有关规定执行，并按规定在相关网站上发布。

第一章 投标邀请书（适用于邀请招标）

_____ 工程 _____ 检验检测投标邀请书

1. 招标条件

（被邀请单位全称）：

本招标项目 _____（项目名称）已由 _____（项目审批、核准或备案机关名称）以 _____（批文名称及编号）批准建设，项目业主为 _____，建设资金来自 _____（资金来源），招标人为 _____。项目已具备招标条件，现邀请你单位参加 _____ 工程 _____ 检验检测投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 本次招标项目的建设规模及技术标准：_____；

2.2 主要结构形式：_____；

2.3 检验检测服务期：_____；

2.4 招标范围：_____；

2.5 检验检测标段划分：_____；

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人具备独立法人资格，其本身或内设机构具有交通运输部门颁发的 _____ 工程 _____ 级及以上或 _____ 工程检验检测等级证书（等级证书中须包含拟承担实体检测项目，允许专业分包的除外）；通过省级及以上计量行政部门计量认证且认证参数中包含拟承担的实体检测项目；持有工商行政管理部门核发的有效企业法人营业执照或事业单位法人证书，并在人员组成结构、业绩、检验检测设备、履约信誉等方面满足强制性资格条件要求。

3.2 本次招标 _____（接受或不接受）联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：_____。

3.3 每个投标人最多可对（具体数量） _____ 个标段投标，且允许中 _____ 个标。

3.4 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，不得参加投标；单位负责人为同一人或者存在控股（含法定代表人控股）、管理关系的不同单位，不得同时参加同一标段投标，否则均按否决投标处理。

招标人可根据项目具体特点和实际需要对本章内容进行补充、细化，但应遵守《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》和《招标公告发布暂行办法》等有关法律法规的规定。

4. 招标文件的获取

4.1 请于____年____月____日至____年____月____日（法定公休日、法定节假日除外），每日上午____时至____时，下午____时至____时（北京时间，下同），持本投标邀请书和企业法人营业执照或事业单位法人证书副本原件、等级证书副本原件、计量认证证书原件、单位介绍信、经办人身份证原件及上述资料加盖单位公章的复印件一套在____（详细地址）购买招标文件。参加多个标段投标的投标人必须分别购买相应标段的招标文件，并对每个标段单独递交投标文件。

4.2 招标文件每套售价____元，售后不退。

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人将于下列时间和地点组织进行工程现场踏勘并召开投标预备会（如有）。

踏勘现场时间：____年____月____日____时，集中地点：_____；

投标预备会时间：____年____月____日____时，地点：_____。

5.2 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为____年____月____日____时____分，投标人应于当日____时____分至____时____分将投标文件递交至_____。

5.3 逾期送达的或者未送达指定地点或未递交投标保证金的投标文件，招标人不予受理。

6. 确认

你单位收到本投标邀请书后，请于_____（具体时间）前以传真或快递方式予以确认，并明确是否准备参与投标。

7. 联系方式

招标人：_____

招标代理机构：_____

地址：_____

地址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

联系人：_____

联系人：_____

电话：_____

电话：_____

传真：_____

传真：_____

邮箱：_____

邮箱：_____

招标人：_____

____年____月____日

招标文件的获取方式应根据各地交易中心的要求进行细化，如采用网上下载方式的，应注明下载的网址、时间等内容。

招标文件中所有复印件均指彩色扫描件或清晰复印件。
招标文件售价应根据编制成本确定，最多不超过 500元。

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： 地址： 邮政编码： 联系人： 电话： 传真： 邮箱：
	招标代理机构	名称： 地址： 邮政编码： 联系人： 电话： 传真： 邮箱：
	项目名称	
	建设地点	
1.2	资金来源	
	出资比例	
	资金落实情况	
1.3	招标范围	
	试验检测服务期	
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	资质最低条件：见附录 1 业绩最低要求：见附录 2 主要人员最低要求：见附录 3 信誉最低要求：见附录 4 主要仪器设备最低要求：见附录 5

a. “投标人须知前附表”用于进一步明确正文中的未尽事宜，由招标人根据招标项目具体特点和实际需要编制和填写，但务必做到与招标文件中其他章节的衔接，并不得与本章正文内容相抵触。

b. “投标人须知前附表”中的附录表格同属“投标人须知前附表”内容，具有同等效力。

应在此明确本次招标具体内容。

一般为合同签订至所有试验检测报告提交并通过相关评定或评审止，并注明估算试验检测服务期。

条款号	条款名称	编列内容
1.4.2	联合体	不接受 接受,但联合体所有成员数量不得超过____家; 还应满足下列要求:
1.9.1	踏勘现场	不组织 组织 踏勘时间: 踏勘集中地点:
1.10.1	投标预备会	不召开 召开,召开时间: 召开地点:
1.11	分包	不允许 允许,分包内容为_____。
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的截止时间	递交投标文件截止之日____日前(以收到日期为准)提出
2.2.2	投标截止时间	____年__月__日__时__分(北京时间,下同)
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	收到澄清后 24小时内(以发出时间为准)
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	收到修改后 24小时内(以发出时间为准)
3.1.1	投标文件形式	双信封
3.2.2	招标人是否设有投标控制价	否 是,投标控制价为_____ 是,投标控制价将在投标截止时间 15天前公布
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 ____天
3.4.1	投标保证金	投标保证金金额: _____ 投标保证金形式: _____ 投标保证金递交截止时间: ____年__月__日__时之前 招标人指定账户的账户名称、开户银行及账号如下: 账户名称: _____ 开户银行: _____ 账 号: _____
3.7.5	投标文件副本份数	____份,另加 1份投标文件电子文件(光盘或 U盘,如需要)。

现场专项检测不允许分包;竣(交)工检测,经发包人同意和批准,检测人可将试验检测工作进行分包;除跨专业或者有特殊要求的试验检测工作外,常规试验检测工作只允许有一家分包人且该分包人本身或内设机构应具备交通运输部门颁发的试验检测等级证书,分包工作量不超过试验检测工作总量的 30%

一般为 90天。

续上表

条款号	条款名称	编列内容
4.1.2	封套上写明	投标文件第一信封（商务及技术文件）内层封套： 投标人邮政编码：_____ 投标人地址：_____ 投标人名称：_____ 投标人联系人：_____ 投标人联系电话：_____ 招标人地址及名称：_____（寄） 投标文件第二信封（报价清单）内层封套： 投标人邮政编码：_____ 投标人地址：_____ 投标人名称：_____ 投标人联系人：_____ 投标人联系电话：_____ 招标人地址及名称：_____（寄） 投标文件外层封套： 送达投标文件地址：_____ 招标人名称：_____ _____工程 _____ 试验检测投标文件 在____年__月__日__时__分前不得开启
4.2.2	递交投标文件地点	
4.2.6	招标人通知延后投标截止时间的的时间	原定投标截止时间 7天前
5.1	开标时间和地点	投标文件第一信封（商务及技术文件）开标时间：同投标截止时间 投标文件第一信封（商务及技术文件）开标地点：_____ _____ 投标文件第二信封（报价清单）开标时间：_____ 投标文件第二信封（报价清单）开标地点：_____ _____
5.2.1	开标程序（第一信封）	(4) 密封情况检查：由投标人代表检查投标文件密封情况； (5) 开标顺序：按后递交先开标的顺序开标；
5.2.4	开标程序（第二信封）	(4) 密封情况检查：由投标人代表检查投标文件密封情况； (5) 开标顺序：按后递交先开标的顺序开标；
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：____人，其中招标人代表__人，专家__人； 评标专家确定方式：从____专家库中随机抽取； 评标委员会主任在库选专家中推荐或随机抽取。
6.3	评标办法	综合评估法
6.4	结果公示	评标结束后，招标人将评标结果、否决投标原因及依据在____公示 3日。

评标委员会由招标人代表和有关方面的专家组成，人数为五人及以上单数。其中招标人代表最多 1 人，在 2 人中随机抽取 1 人产生，招标人代表不得担任评标委员会主任。

条款号	条款名称	编列内容
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	是 否
7.3.1	履约担保	履约担保金额：__签约合同价 履约担保形式：现金（电汇或银行汇票形式）或银行保函 采用银行保函时，出具履约担保的银行级别：国有或股份制 商业银行县（区、市）级及以上银行
9.5	投诉	监督部门：_____ 地 址：_____ 电 话：_____ 传 真：_____ 邮政编码：_____
需要补充的其他内容		
...

一般不高于签约合同价的 5%

投标人须知前附表附录

附录 1 资格审查条件（资质最低条件）

标段	试验检测企业资质等级要求
第____标段	<p>1、具备独立法人资格，其本身或内设检测机构具备交通运输部颁发的____工程____级及以上或____工程试验检测等级证书，等级证书中须含拟承担实体检测项目（允许专业分包的除外）；</p> <p>2、通过省级及以上计量行政部门计量认证且认证参数中包含拟承担的实体检测项目；</p> <p>3、持有工商行政管理部门核发的有效企业法人营业执照或事业单位法人证书。</p>

具体资质要求由招标人在满足国家相关法律法规前提下，根据招标项目具体特点和实际情况确定。招标人招标时应严格按照国家有关试验检测单位资质管理的规定，不得随意提高资质等级要求或让没有资质的单位参加投标，单位的资质等级要求应与工程规模相适应。

附录 2 资格审查条件（业绩最低要求）

标段	业绩要求
第__标段	自__年__月 1 日以来，完成过 1 项____工程的试验检测任务；

具体业绩要求由招标人在满足国家相关法律法规前提下，根据招标项目具体特点和实际情况确定，原则上应有类似检测业绩，但不得设置超过本次招标内容和规模的业绩资格条件。

一般为近 5 年，其中：上半年招标的项目的统一为“__年 1 月 1 日以来”，下半年招标的项目统一为“__年 7 月 1 日以来”。

附录 3 资格审查条件（主要人员最低要求）

标段：_____

人员	数量	资格要求	备注
项目负责人	1	具有_____职称，且有交通运输部颁发的_____资格，_____年及以上相关试验检测工作经验，担任_____项目负责人或技术负责人_____年及以上，年龄_____周岁及以下；自_____年_____月1日以来，无行贿犯罪行为（以检察机关职务犯罪预防部门出具的查询结果为准），根据交通运输部最新公布的试验检测信用评价结果，检测工程师个人扣分在40分以下。	
技术负责人	1	具有_____职称，且有交通运输部颁发的_____资格，_____年及以上相关试验检测工作经验，年龄_____周岁及以下，根据交通运输部最新公布的试验检测信用评价结果，检测工程师个人扣分在40分以下。	
试验检测工程师	...	具有_____职称，且有交通运输部颁发的_____资格，_____年及以上相关试验检测工作经验，年龄_____周岁及以下，根据交通运输部最新公布的试验检测信用评价结果，检测工程师个人扣分在40分以下。	
...	

主要人员应包括项目负责人、技术负责人、试验检测工程师等，对主要人员的最低要求，由招标人在满足国家相关法律法规前提下，根据招标项目具体特点和实际情况确定，但不得设置过高的主要人员资格条件。

近三年，其中：上半年招标的项目的统一为“_____年1月1日以来”，下半年招标的项目统一为“_____年7月1日以来”。

附录 4 资格审查条件（信誉最低要求）

标段	信誉要求
各标段	1 不存在“投标人须知”第 1.4.3项的情形； 2 自 ____年__月 1日以来，投标人无行贿犯罪行为（以检察机关职务犯罪预防部门出具的查询结果为准）； 3 根据交通运输部最新公布的试验检测信用评价结果在____级及以上（无信用评价结果的按 B级处理）。 4

具体信誉要求由招标人在满足国家相关法律法规前提下，根据招标项目具体特点和实际情况确定。

近三年 其中：上半年招标的项目的统一为“ ____年 1月 1日以来”，下半年招标的项目统一为“ ____年 7月 1日以来”。

在浙江省公路水运试验检测信用评价结果未发布前，统一采用交通运输部公路水运试验检测信用评价结果。

附录 5 资格审查条件（主要试验检测仪器设备最低要求）

标段：_____

序号	仪器设备名称	规格、功能及容量	单位	最低数量要求	备注
1					
2					
3					
4					
...					

具体要求由招标人根据招标项目具体特点和实际情况确定，必要时可增加仪器设备精度等要求；
自有及新购试验检测仪器设备的应附投标人购买时的发票或设备有效计量检定证书的扫描件或清晰复印件，租赁试验检测仪器设备的应附有效租赁合同扫描件或清晰复印件。

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》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，现对本招标项目进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人、招标代理机构、项目名称及建设地点：见“投标人须知前附表”。

1.2 资金来源和落实情况

本招标项目的资金来源、出资比例及资金落实情况：见“投标人须知前附表”。

1.3 招标范围和检验检测服务期

本次招标范围及检验检测服务期：见“投标人须知前附表”。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 本招标项目对投标人资质条件、业绩、人员、信誉、仪器设备的要求见“投标人须知前附表”。

1.4.2 “投标人须知前附表”规定接受联合体投标的，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他联合体在同一标段中投标，否则，相关投标文件均作否决投标处理；

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

(5) 尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签约与履行合同过程中，对招标人仍负有连带的法律责任。

1.4.3 投标人不得存在下列任一情形：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本招标项目的代建人；

(3) 为本招标项目的施工承包人；

(4) 为本招标项目提供招标代理服务的；

(5) 与本招标项目的代建人或施工承包人或监理人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

(6) 与本招标项目的代建人或施工承包人或监理人或招标代理机构相互控股或参股的；

(7) 与本招标项目的代建人或施工承包人或监理人或招标代理机构相互任职或工作的；

(8) 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。

(9) 被责令停业的；

(10) 财产被接管或全部冻结的；

(11) 经评标委员会认定会对承担本招标项目造成重大影响的正在诉讼的案件；

(12) 被交通运输部、浙江省发展和改革委员会、浙江省交通运输厅书面通报限制投标，并在处罚

期内的；

(13) 为投资参股本招标项目的法人单位；

(14) 单位负责人为同一人或者存在控股（含法定代表人控股）、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；

(15) 与本招标项目的设计人同为一个法定代表人或相互控股或参股或相互任职或工作的。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的所有费用自理。

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“投标人须知前附表”规定的时间、地点组织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。

1.10 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 投标人应以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同）将提出的问题送达招标人，以便招标人澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知第 2.2.2 项规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方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

本项目可按“投标人须知前附表”规定进行分包，并符合以下规定：

(1) 分包人的资格要求：拟定的分包人的试验检测参数应与其承担的工程规模和标准相适应。

(2) 其他要求：投标人应将拟定的分包计划，按第七章“投标文件格式”的要求填写“拟分包项目情况表”并提供相关证件的复印件，且投标人中标后的分包应满足合同条款第 5.6 款的相关要求。

适用于重大结构物（特大桥梁、特长隧道、10万吨及以上码头）的现场专项检测。

1.12 偏差

偏差分重大偏差和细微偏差。

1.12.1 投标文件不符合第三章“评标办法”所列的资格审查和初步评审标准以及按照第三章“评标办法”规定对投标价进行算术性错误修正后，最终投标报价超过投标控制价的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，按否决投标处理。

1.12.2 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后，最终投标报价未超过投标控制价的情况下，出现第三章“评标办法”所列的投标报价的算术性错误；

(2)试验检测实施方案不够完善。

1.12.3 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 1.12.2 项(1)目所述的细微偏差，按照第三章“评标办法”第 2.8 款的规定予以修正并要求投标人进行澄清；

(2) 对于本章第 1.12.2 项(2)目所述的细微偏差，评标委员会可在相关评审因素的评分中酌情扣分，但最多扣分不得超过各评审因素满分分值的 40%。

2. 招标文件

2.1 招标文件的构成

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)试验检测技术规范和要求；
- (6)报价清单；
- (7)投标文件格式。

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，统称为“补遗书”，按规定报备后构成招标文件的组成部分。

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

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在“投标人须知前附表”规定的时间前以书面形式要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间 15 天前以书面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。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有购买招标文件的投标人收到招标文件的澄清。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在“投标人须知前附表”规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有购买招标文件的投标人收到招标文件的修改。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在“投标人须知前附表”规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

2.4 对招标文件的异议

潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

3. 投标文件

3.1 投标文件的构成

3.1.1. 投标文件采用双信封形式。

3.1.2 投标文件构成如下：

第一信封（商务及技术文件）

第一卷 商务文件

- (1) 投标函；
- (2) 法定代表人身份证明或法定代表人的授权委托书；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 拟分包项目情况表；
- (6) 资格审查表；
- (7) 其他材料。

第二卷 技术文件

- (8) 试验检测实施方案。

第二信封（报价清单）

第三卷 报价清单

- (1) 报价函；
- (2) 报价清单；
 - a、报价清单说明；
 - b、其他说明；
 - c、报价清单表。

3.1.3 “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 3.1.2 (3) 目所指的联合体协议书。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应根据相关规定以及本招标文件规定的试验检测工作内容和计划工作量,自行测算试验检测费用。

3.2.2 投标人应按第七章“投标文件格式”中的“报价清单”的要求填写相应表格。招标人设有投标控制价的,应在“投标人须知前附表”中明确;同时,本项目投标人的投标报价不得高于招标人公布的投标控制价,否则作否决投标处理。

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或撤销其投标文件;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。

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、担保形式和第七章“投标文件格式”规定的投标保证金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。

投标保证金必须选择下列任一种形式:电汇、银行保函或招标人规定的其他形式。

(1)若采用电汇,投标人应在“投标人须知前附表”规定的投标保证金递交截止时间之前,将投标保证金由投标人账户一次性汇入招标人指定账户,否则视为投标保证金无效。招标人指定帐户名称、开户银行及账号见“投标人须知前附表”。

(2)若采用银行保函,则应由投标人开立基本账户的银行开具。银行保函应采用招标文件提供的格式,银行保函原件应装订在投标文件的正本之中。

3.4.2 投标保证金有效期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。

3.4.3 投标人不按本章第 3.4.1 项和第 3.4.2 项要求提交投标保证金的,其投标文件作否决投标处理。

3.4.4 招标人最迟应当在与中标人签订合同后 5 日内,向未中标的投标人和中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.5 有下列情形之一的,投标保证金将不予退还:

- (1)投标人在规定的投标有效期内撤销其投标文件;
- (2)中标人在收到中标通知书后,无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保;
- (3)投标人不接受依据评标办法的规定对其投标文件中细微偏差进行澄清和补正;
- (4)投标人提供了虚假资料;

3.5 资格审查表

3.5.1 投标人须按招标文件第七章“投标文件格式”中规定的表格内容填写资格审查表,并按各资格审查表的具体要求提供相关证件及证明材料。

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

3.5.3 投标人在投标文件中填报的主要人员不允许更换。

3.6 投标人信息的核查

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，招标人有权对投标人的投标文件作否决投标处理，并没收其投标保证金及同期银行存款利息；若在评标结果公示期间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并没收其投标保证金及同期银行存款利息；若在合同实施期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权从合同价款或履约担保中扣除不超过 5% 签约合同价的金额作为违约金。同时招标人将投标人以上弄虚作假行为抄告交通运输部门。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第七章“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。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关检验检测服务期、投标有效期、技术要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印。投标文件第二信封（报价清单）正本中的所有内容应由投标人的法定代表人或其委托代理人逐页签署姓名（本页正文内容已由投标人的法定代表人或其委托代理人签署姓名的可不签署）并逐页加盖投标人单位章（本页正文内容已加盖单位章的除外）。

3.7.4 如果投标文件由委托代理人签署，则投标人需提交法定代表人的授权委托书，授权委托书应按规定的书面方式出具，并由法定代表人和委托代理人亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。经公证机关对授权委托书中投标人法定代表人的签名、委托代理人的签名、投标人的单位章的真实性做出有效公证后，原件应装订在投标文件的正本之中。公证书出具的日期应与授权委托书出具的日期同日或在其之后。

如果由投标人的法定代表人亲自签署投标文件，则不需提交授权委托书，但应按规定的书面方式出具法定代表人身份证明，并由法定代表人亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。经公证机关对法定代表人身份证明中法定代表人的签名、投标人的单位章的真实性做出有效公证后，原件应装订在投标文件的正本之中。公证书出具的日期应与法定代表人身份证明出具的日期同日或在其之后。

以联合体形式参与投标的，投标文件正本由联合体牵头人的法定代表人或其委托代理人按上述规定签署并加盖联合体牵头人单位章。法定代表人授权委托书（或法定代表人身份证明）须由联合体牵头人按上述规定出具并公证。

投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

3.7.5 投标文件正本一份，副本份数见“投标人须知前附表”。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。电子文件与书面文件不一致时，以书面

文件为准。

3.7.6 投标文件的正本与副本应分别装订成册（A4 纸幅），并编制目录、且逐页标注连续页码。投标文件不得采用活页夹装订，否则，招标人对由于投标文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标识

4.1.1 本次招标采用双信封形式，第一信封（商务及技术文件）的正本与副本统一包装在一个内层封套中。第二信封（报价清单）的正本与副本及投标文件电子文件（如需要）统一包装在同一个内层封套里，然后将第一、第二信封统一密封在一个外层封套中。内层和外层封套均应加贴封条并在封口处加盖密封章。外层封套上不应有任何投标人的识别标志。

4.1.2 投标文件的内层封套上应清楚地标记“投标文件第一信封（商务及技术文件）”或“投标文件第二信封（报价清单）”，封套上应写明的其他内容见“投标人须知前附表”。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项和第 4.1.2 项要求对外层封套进行密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见“投标人须知前附表”。

4.2.3 投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2.6 在特殊情况下，招标人如果决定延后投标截止时间，应在“投标人须知前附表”规定的时间前，以书面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 2.2.2 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，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7 款的要求签字或盖单位章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人将按照本章“投标人须知前附表”第 5.1 款规定的开标时间和地点分别对投标文件第一信封

(商务及技术文件)和投标文件第二信封(报价清单)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。

投标人若未派法定代表人或委托代理人出席开标活动,或未在开标记录上签字,视为该投标人默认开标结果。

5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序对投标文件第一信封(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名称,并点名确认投标人是否派人到场;
- (3)宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (4)按照“投标人须知前附表”规定检查投标文件的密封情况;
- (5)按照“投标人须知前附表”的规定确定并宣布投标文件开标顺序;
- (6)按照宣布的开标顺序当众开标,公布投标人名称、标段名称、投标函的相关内容,并记录在案;
- (7)投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认;
- (8)开标会议结束。

5.2.2 若招标人宣读的内容与投标文件不符时,投标人有权在开标现场提出异议,经监标人当场核查确认之后,可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出异议,则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

5.2.3 投标文件第二信封(报价清单)不予开封,并交监标人密封保存。

5.2.4 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信封(报价清单)进行开标。主持人按下列程序进行开标:

- (1)宣布开标纪律;
- (2)当众拆开投标文件第一信封(商务及技术文件)评审结果的密封袋,宣布通过投标文件第一信封(商务及技术文件)评审的投标人名单,并点名确认投标人是否派人到场;
- (3)宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (4)按照“投标人须知前附表”规定检查投标文件的密封情况;
- (5)按照“投标人须知前附表”的规定确定并宣布投标文件开标顺序;
- (6)首先宣布投标文件第一信封(商务及技术文件)评审情况,对所有投标人的投标文件第二信封进行当众开标,公布投标文件第二信封(报价清单)的投标人名称、标段名称、投标报价,并记录在案;
- (7)投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认;
- (8)开标会议结束。

5.2.5 第二信封(报价清单)开标过程中,若招标人发现投标人未在报价函上填写投标总价,招标人应如实记录并经监标人签字确认后提交给评标委员会。

通过投标文件第一信封(商务及技术文件)评审,是指第一信封(商务及技术文件)通过了评标办法规定的资格审查和初步评审,未出现否决投标情况。

5.2.6 若招标人宣读的内容与投标文件不符时,投标人有权在开标现场提出异议,经监标人当场核查确认之后,可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出异议,则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

5.3 对开标的异议

投标人对开标有异议的,应当在开标现场提出,招标人应当当场作出答复,并制作记录。

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熟悉相关业务的代表,以及有关公路水运试验检测专业方面的专家组成。评标委员会成员人数为 5 人以上单数,具体构成见“投标人须知前附表”。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

- (1)招标人或投标人的主要负责人的近亲属;
- (2)项目主管部门或者行政监督部门的人员;
- (3)与投标人有经济利益关系,可能影响对投标公正评审的;
- (4)曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

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

评标委员会按照第三章“评标办法”的规定对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和评分值,不作为评标依据。

6.4 评标结果公示

评标结束后,招标人将评标结果、否决投标原因及依据按“投标人须知前附表”规定公示。

6.5 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的,应当在中标候选人公示期间提出。招标人应当自收到异议之日起 3 日内作出答复。

7. 合同授予

7.1 定标

除“投标人须知前附表”规定授权评标委员会直接确定中标人外,招标人依据评标委员会推荐的中标候选人经公示后确定中标人,并抄告相关主管部门;评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标通知

在本章第 3.3款规定的投标有效期内,招标人以书面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并抄告相关主管部门。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前,中标人应按“投标人须知前附表”规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的,其履约担保由牵头人递交,并应符合“投标人须知前附表”规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式要求。采用银行保函时,出具银行保函的银行级别在“投标人须知前附表”中说明,所需的费用由中标人承担,中标人应保证银行保函有效。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的,视为放弃中标,其投标保证金不予退还,并由招标人将其行为抄告项目主管交通运输部门。

7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内,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,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,并由招标人将其行为抄告项目主管交通运输部门。

7.4.2 发出中标通知书后,招标人无正当理由拒签合同的,招标人向中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。同时,向中标人支付投标保证金等额的赔偿金。

招标人不得以压低试验检测费、增加工作量、缩短试验检测服务期等作为中标的条件,不得与中标人再行订立背离合同标的、价款、质量、履行期限等合同实质性内容的其它协议。

7.4.3 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第二信封开标时的报价函文字报价,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第二信封开标时的报价函文字报价,则签订合同时以开标时的报价函文字报价为准,同时按比例修正相应子目的单价或合价。

7.4.4 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、安全生产责任合同,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。

7.4.5 如果根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第 55条和本章第 3.6款、第 7.3.2项或第 7.4.1项等规定,招标人取消了中标人的中标资格,或者排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同,或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形,排名第一的中标候选人不符合中标条件的,招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人,也可以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) 第 7.4.5 项规定的情形；
- (5) 法律规定的其他情形。

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工程建设项目，经原审批或核准部门批准后再不再进行招标。

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、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

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。

9.3 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（或其它利害关系人）认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，或对招标人对异议的答复不满意的，或招标人逾期未答复的，有权向有关行政监督部门投诉。投诉应按《中华人民共和国招标投标法实施条例》（国务院令第 613 号）及《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》（国家七部委令 2004 年第 11 号）办理。

监督部门的联系方式见“投标人须知前附表”。

10. 其他规定

10.1 联系方式

自购买招标文件之日起，投标人应保证其提供的联系方式(电话、传真、电子邮件)一直有效，以保证往来函件(招标文件的澄清、修改等)能及时通知投标人，并能及时反馈信息，否则招标人不承担由此引起的一切后果。

10.2 行贿查询

对公示的推荐中标候选人和拟委任的项目负责人，招标人将向检察机关职务犯罪预防部门进行行贿犯罪档案查询，查实推荐中标候选人或拟委任的项目负责人自____年__月__日以来 有行贿犯罪行为的（以检察机关职务犯罪预防部门出具的查询结果为准），则取消该中标候选人的中标资格。

需要补充的其他内容：见“投标人须知前附表”。

近三年，其中：上半年招标的项目的统一为“____年 1月 1日以来”，下半年招标的项目统一为“____年 7月 1日以来”。

附件 1：工程概况及招标范围

工程概况及招标范围

拟包括以下内容：

- (1) 工程概况；
- (2) 水文、气象及地质简况；
- (3) 施工标段划分；
- (4) 本次招标内容；
- (5) 试验检测服务期；
- (6)

应对招标内容进行较为详细的说明，以利于投标人有针对性的编制投标文件。

附件 2：项目地理位置示意图

项目地理位置示意图

项目地理位置示意图应清晰可辨，比例适当，能够反映项目地理位置等内容。

附表一：第一信封（商务及技术文件）开标记录表

_____工程_____试验检测
第一信封（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	送达情况	项目负责人	备注	签名

招标人代表：_____ 记录人：_____ 监标人：_____

_____年____月____日

附表二：第二信封（报价清单）开标记录表

_____工程_____试验检测
第二信封（报价清单）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	签名

招标人代表：_____ 记录人：_____ 监标人：_____

_____年_____月_____日

附表三：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____工程____试验检测招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，
现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.
-

请将上述问题的澄清于____年____月____日____时前递交至_____（详细地址）或
传真至_____（传真号码）。采用传真方式的，应在____年____月____日____时前将原件递交
至_____（详细地址）。

_____工程____试验检测招标评标委员会

评标委员会主任：_____（签字）

招标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

附表四：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____工程_____试验检测招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附表五：中标通知书

中标通知书

_____（中标人名称）：

你方于_____（投标日期）所递交的_____工程_____试验检测投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：_____元。

试验检测服务期：_____。

项目负责人：_____（姓名）。

请你方在接到本通知书后的_____日内到_____（指定地点）与我方签订试验检测合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：_____（盖单位章）

招标代理：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

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
_____工程_____试验检测投标文件，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：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

附表七：确认通知

确认通知

_____（招标人名称）：

我方已接到你方_____年____月____日发出的_____工程_____试验检测招标关于_____
_____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（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款名称	评审因素与评审标准
2.2	第一信封 资格审查	<p>(1) 投标人具备有效的营业执照（或事业单位法人证书）；</p> <p>(2) 投标人的检验检测等级证书及参数与计量认证证书及参数有效并符合招标文件第二章“投标人须知前附表”附录 1 的规定；</p> <p>(3) 投标人的业绩符合招标文件第二章“投标人须知前附表”附录 2 的规定；</p> <p>业绩证明应附已完工程合同协议书或委托书。如合同协议书或委托书无法反映工程规模、技术标准、主要检测内容的，应提供项目业主或行业主管部门出具的证明材料，否则业绩不予认可。</p> <p>上述资料中的单位名称与投标人名称必须一致（单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件），否则业绩不予认可。</p> <p>工程规模的解释顺序为：合同协议书或委托书、项目业主或行业主管部门出具的证明材料。</p> <p>投标人应携带相关业绩证明材料原件至开标现场，以备核验。</p> <p>(4) 投标人的主要人员资格符合招标文件第二章“投标人须知前附表”附录 3 的规定；</p> <p>主要人员证明材料应附：a.拟委任的主要人员的身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求的其他相关证书（如检验检测人员证书等）的复印件、投标人在公路水运工程检验检测信息管理系统公开的信息（如信用评价等级、人员信息等）打印件等。b.对主要人员有业绩要求的，应出具相应业绩证明材料：中标通知书或合同协议书或委托书。如中标通知书或合同协议书或委托书无法体现人员姓名和任职的，应提供项目业主或行业主管部门出具的证明材料，否则业绩不予认可。</p> <p>投标人应携带主要人员相关证明材料原件至开标现场，以备核验。</p> <p>(5) 投标人的信誉符合招标文件第二章“投标人须知前附表”附录 4 的规定；</p> <p>(6) 投标人的主要检验检测仪器设备符合招标文件第二章“投标人须知前附表”附录 5 的规定；</p> <p>(7) 投标人未以联合体方式参与投标。</p> <p>(7) 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>

招标人应根据招标项目具体特点和实际需要，详细列明全部评审因素和评分值，没有列明的因素和评分值不得作为评标的依据。招标人应将导致否决投标的全部条款，以醒目方式集中在“评标办法前附表”中。

若允许联合体投标，则联合体各方应按照“联合体协议书”中的职责分工提供相应的业绩证明材料，否则业绩不予认可。

适用于不接受联合体投标时。

适用于接受联合体投标时。

条款号	条款名称	评审因素与评审标准												
2.3	第一信封初步评审	<p>(1)投标文件第一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>(2)投标文件上法定代表人或其授权代理人的签字、投标人的单位章齐全,符合招标文件规定;</p> <p>(3)投标人按照第二章“投标人须知”第 3.4.1 项和第 3.4.2 项规定的金额、形式、时间和帐户等要求提供了投标保证金;</p> <p>(4)投标人按照第二章“投标人须知”第 3.7.4 项的规定,提供了法定代表人的授权委托书或法定代表人身份证明,并附有公证机关出具的加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章的公证书,钢印应清晰可辨,同时公证内容完全满足招标文件规定;</p> <p>(5)投标人是独家投标;</p> <p>(5)投标人以联合体形式投标时,符合第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定;</p> <p>(6)投标人按第七章“投标文件格式”的规定填写了“拟分包项目情况表”,且符合第二章“投标人须知”第 1.11 款规定;</p> <p>(7)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>(8)投标文件中未出现有关投标报价的内容;</p> <p>(9)投标文件中没有对招标人的权利提出削弱性或限制性要求,没有对投标人的责任和义务提出实质性修改;</p> <p>(10)投标人不存在《中华人民共和国招标投标法实施条例》中规定的任何一种串通投标或弄虚作假或其他违法行为;</p> <p>(11)投标文件未附有招标人不能接受的条件</p>												
2.5	第一信封详细评审	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">评审因素</th> <th style="text-align: center;">评分值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1) 投标文件第一信封(商务文件):</td> <td style="text-align: right;">_____分</td> </tr> <tr> <td>a.投标人与本项目相关的具体业绩</td> <td style="text-align: right;">_____分</td> </tr> <tr> <td>b.拟投入本项目的主要人员资格和能力</td> <td style="text-align: right;">_____分</td> </tr> <tr> <td>c.拟投入本项目的主要试验检测仪器设备</td> <td style="text-align: right;">_____分</td> </tr> <tr> <td>d.投标人的信誉</td> <td style="text-align: right;">_____分</td> </tr> </tbody> </table>	评审因素	评分值	(1) 投标文件第一信封(商务文件):	_____分	a.投标人与本项目相关的具体业绩	_____分	b.拟投入本项目的主要人员资格和能力	_____分	c.拟投入本项目的主要试验检测仪器设备	_____分	d.投标人的信誉	_____分
评审因素	评分值													
(1) 投标文件第一信封(商务文件):	_____分													
a.投标人与本项目相关的具体业绩	_____分													
b.拟投入本项目的主要人员资格和能力	_____分													
c.拟投入本项目的主要试验检测仪器设备	_____分													
d.投标人的信誉	_____分													

适用于不接受联合体投标时。

适用于接受联合体投标时。

第一信封(商务及技术文件)的评分值总和一般为 80分,其中商务文件各评审因素的评分值合计范围为 50~ 60分,技术文件各评审因素的评分值合计范围为 20~ 30分。招标人可根据项目具体情况,在上表给定的评分值范围内自行确定商务文件和技术文件各评审因素所占的评分满分值;对于技术特别复杂的特大桥梁、长大隧道等试验检测项目,或者地质、地形条件特别复杂的公路水运试验检测项目,评分应以技术文件为主;其他项目评分应以商务文件为主。

续上表

条款号	条款名称	评审因素与评审标准
2.5	第一信封详细评审	<p>(2) 投标文件第一信封（技术文件）：_____分</p> <p>e. 试验检测的目的、检测内容、方法 _____分</p> <p>f. 本项目管理、试验检测的重点、难点分析 _____分</p> <p>g. 质量保证措施及服务方案 _____分</p> <p>h. 安全保证措施 _____分</p> <p>i. 廉政保证措施 _____分</p> <p>(3) 评审要求</p> <p>投标文件第一信封（商务文件）由评标委员会统一打分；投标文件第一信封（技术文件）由评标委员会各成员独立打分。各评审因素得分以评标委员会各成员打分平均值确定，该平均值以去掉一个最高分和一个最低分后计算。打分值保留一位小数，计算结果保留二位小数。</p>
2.7	第二信封初步评审	<p>(1) 第二信封（报价清单）按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨，内容齐全完整；</p> <p>(2) 第二信封（报价清单）中法定代表人或其委托代理人的签字、投标人的单位章齐全，符合招标文件规定；</p> <p>(3) 在报价函上填写了投标总价（包括大写金额和小写金额），投标人总价不高于招标人公布的投标控制价，且报价唯一；</p> <p>(4) 未修改招标人给定的暂列金额（如有）</p>
2.9	第二信封澄清	<p>第二信封澄清过程中，发生以下任一情形，作否决投标处理：</p> <p>(1) 投标人拒绝确认算术性修正后的报价</p> <p>(2) 修正后的最终投标报价超过投标控制价</p>
2.10	第二信封详细评审	<p>评审因素 评分值</p> <p>投标文件第二信封（报价清单）： 20分</p> <p>j. 投标价 20分</p>
2.12	评标结果	推荐的中标候选人的人数为_____名

第二信封（报价清单）的评分值一般为 20分。

续上表

评审因素与评分值					评分标准
序号	评审因素	评审因素评分值	各评审因素细分项	分值	
a.	投标人与本项目相关的具体业绩	___分	类似试验检测项目业绩	___分	.....
			.....	___分	.....
b.	拟投入本项目的人员资格和能力	___分	项目负责人任职资格与业绩	___分	.....
			技术负责人任职资格与业绩	___分	.....
			各试验检测人员任职资格与业绩	___分	.....
			.....	___分	.....
c.	拟投入本项目的主要试验检测仪器设备	___分	主要试验检测仪器设备	___分	.....
d.	投标人的信誉	6分	信用评价	-5~ 2分	根据交通运输部门最新公布的试验检测信用评价结果,投标人(联合体形式投标的指牵头人)信用评价结果为 A级信用企业的得 2分, A级信用企业的得 1分, B级信用企业不得分(未信用评价结果的视为 B级), C级信用企业扣 2分。 根据交通运输部门最新公布的试验检测信用评价结果,拟投入的人员中检测工程师个人得分在 20分及以上但不超过 40分的,每有 1人扣 0.5分,最多扣 3分。
			信息公开	0或 1或 2或 3分	投标人(联合体形式投标的指牵头人)在公路水运工程试验检测信息管理系统中向社会公开信息的,得 1分,否则不得分; 项目负责人、技术负责人的职称证书、试验检测证书等相关信息在公路水运工程试验检测信息管理系统中公开的,得 1分,否则不得分; 其他试验检测人员的职称证书、试验检测证书等相关信息在公路水运工程试验检测信息管理系统中公开的得 1分,否则不得分。
			不良信誉扣分	-2或 -1或 0分	近 1 年来(自___年___月___日以来),被交通运输部、浙江省发展和改革委员会、浙江省交通运输厅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; 近 3 年来(自___年___月___日以来),投标人或拟委任的项目负责人在工程建设领域中,有行贿受贿行为未构成犯罪的,如实填报的扣 1 分。 有上述行为隐瞒不报的,一经查实,作否决投标处理,并视为投标人提供虚假资料,按投标人须知第 3.6 款处理。
			其他	0或 1分	被授予省级交通试验检测示范窗口单位的,得 1 分,否则不得分。

各评审因素(投标价除外)得分均不应低于其评分满分的 60%(其中 e~ i 项得分不应低于其评分满分的 80%),且各评审因素得分应以评标委员会各成员的打分平均值确定,该平均值以去掉一个最高分和一个最低分后计算。

招标人应列明各评审因素或各评审因素细分项(如有)的评分标准(即评标细则应在招标文件中明确),并以此作为评标委员会进行评分的依据;各评审因素评分值合计应为 100分。

在浙江省公路水运试验检测信用评价结果未发布前,统一采用交通运输部公路水运试验检测信用评价结果。

其中:上半年招标的项目的统一为“___年 1月 1日以来”,下半年招标的项目统一为“___年 7月 1日以来”。

续上表

评审因素与权重分值					评分标准
序号	评审因素	评审因素评分值	各评审因素细分项	分值	
e.	试验检测的目的、检测内容、方法；	___分	.....	___分	.....
f.	本项目管理、试验检测的重点、难点分析；	___分	.....	___分	.....
g.	质量保证措施及服务方案	___分	.....	___分	.....
h.	安全保证措施	___分	.....	___分	.....
i.	廉政保证措施	___分	.....	___分	.....

技术文件各评审因素的评分值合计范围为 20~ 30分,应将主要分值在 e~ g项设置。

评审因素与评分值					评分标准
序号	评审因素	评审因素评分值	各评审因素细分项	分值	
j.	投标价	20分	<p>投标价的确定：投标价 = 报价函文字报价</p>		
			<p>评标基准价的确定：通过第一信封（商务及技术文件）评审且第二信封（报价清单）通过初步评审和算术性修正的投标报价不低于投标控制价 75%（含）的所有投标人投标价作算术平均，将该平均值作为评标基准价。</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>投标价得分计算公式为：</p> <p>（1）如果投标人的投标价 > 评标基准价，则投标价得分 = $F - (投标人投标价 - 评标基准价) / 评标基准价 \times 100 \times E_1$；</p> <p>（2）如果投标人的投标价 ≤ 评标基准价，则投标价得分 = $F + (投标人投标价 - 评标基准价) / 评标基准价 \times 100 \times E_2$。</p> <p>其中，F是投标价所占的评分满分值；E₁是投标价每高于评标基准价一个百分点的扣分值；E₂是投标价每低于评标基准价一个百分点的扣分值。</p> <p>投标价最低得分为 0分。</p> <p>投标价得分计算保留两位小数。</p>		
<p>需要补充的其他内容：</p> <p>.....</p>					

E₁和 E₂值根据实际需要设置，原则上 E₁应大于等于 E₂。

一般不需要陈述。如招标人要求投标人进行陈述，应在“评标办法前附表”补充有关陈述的要求。陈述内容一般与检测实施方案内容相对应，陈述时间一般不超过 15分钟。招标人还可明确评标报告的具体要求。

1. 总则

本次评标采用综合评估法，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 条规定进行评审打分，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。

2. 评标程序和评审标准

2.1 评标程序

评标工作按以下程序进行：

- 2.1.1 第一信封资格审查；
第一信封初步评审；
第一信封澄清（如果需要）；
第一信封详细评审。
- 2.1.2 第二信封初步评审；
第二信封算术性修正；
第二信封澄清（如果需要）；
第二信封详细评审。
- 2.1.3 综合评价，推荐中标候选人。
- 2.1.4 编写评标报告。

2.2 第一信封资格审查

评标委员会首先对投标人提交的资格审查表进行审查，有一项不符合评审标准的，作否决投标处理。通过资格审查的标准见“评标办法前附表”。

评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第 3.5.1 项规定的有关证件和证明的原件，以便核验。

2.3 第一信封初步评审

评标委员会对通过资格审查的投标文件第一信封（商务及技术文件）进行初步评审，有一项不符合评审标准的，作否决投标处理。通过初步评审的标准见“评标办法前附表”。

2.4 第一信封澄清

在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。评标委员会不接受投标人主

动提出的澄清、说明或补正。

澄清、说明或者补正应以书面方式进行，并不得超过投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

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。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。

2.5 第一信封详细评审

评标委员会只对通过初步评审的投标文件第一信封（商务及技术文件）进行详细评审。评标委员会按“评标办法前附表”规定的评审因素和评分值进行独立评分（保留一位小数）并署名，并且计算出各投标人的商务和技术得分。所有评委评分去掉 1 个最高分和 1 个最低分后的算术平均值为第一信封（商务及技术文件）的最终得分（保留两位小数）。

2.6 第二信封开标

第一信封（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信封（商务及技术文件）评审的投标文件第二信封（报价清单）进行开标。

2.7 第二信封初步评审

评标委员会对通过投标文件第一信封（商务及技术文件）评审的投标文件第二信封（报价清单）进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作否决投标处理。通过初步评审的标准见“评标办法前附表”。

2.8 第二信封算术性修正

评标委员会对通过投标文件第二信封（报价清单）初步评审的投标人的投标报价进行校核，并对其中的算术性错误予以修正。修正的原则如下：

- (1) 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 单价金额与数量相乘与合价金额不一致的，以单价金额为准；如果单价金额有明显的小数点位置差错，应以标出的合价金额为准，同时对单价金额予以修正；
- (3) 合价金额累计与总价金额不一致的，以合价金额为准，修正总价金额。

2.9 第二信封澄清

算术性修正后的报价如果与投标人原报价不同，评标时将书面通知投标人进行澄清，投标人应确认算术性修正后的报价；如投标人拒绝确认，则其投标文件将不予评审，作否决投标处理，同时没收其投标保证金及同期银行存款利息。修正后的最终投标报价仅作为签订合同的一个依据，不参与投标价得分的计算。

修正后的最终投标报价若超过投标控制价，投标人的投标文件作否决投标处理。

2.10 第二信封详细评审

计算所有通过第二信封（报价清单）初步评审以及算术性修正后的投标人的投标价得分。投标价得分的计算方法见“评标办法前附表”。

2.11 评标排序

评标委员会成员应当按照评标办法的规定，独立评分并署名。各投标人的综合得分为商务和技术得分与报价得分之和。按照综合得分由高到低的顺序，评标委员会对投标人进行排名。如最终得分相同时，则投标文件第一信封（商务和技术文件）得分较高的优先。投标文件第一信封（商务和技术文件）得分也相同时，以评标时采纳的信用评价结果高的优先；信用评价结果也相等的，以投标报价低的优先；投标报价也相同时，以递交投标文件时间较前的投标人优先。

2.12 评标结果

评标委员会应当在评标工作完成后，按“评标办法前附表”规定的人数推荐中标候选人并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

招标人在编制招标文件时，对通用合同条款不应进行任何改动，如果有不同要求应按照专用合同条款的编写原则在专用合同条款中进行补充、细化或约定。

1. 定义与解释

1.1 定义

本文用词定义如下，但根据上下文另有其意义的除外。

1.1.1 **项目** 发包人建设工程和委托试验检测单位提供试验检测服务的对象，具体情况在专用合同条款中指明。

1.1.2 **工程** 为完成项目所实施的一项或若干项永久或临时工程(包括向发包人提供的物资和设备)，具体情况在专用合同条款中指明。

1.1.3 **服务** 检测人根据试验检测合同所承担的工作，包括正常的服务、附加的服务，亦称试验检测服务。

1.1.4 **发包人** 委托检测人提供试验检测服务的建设项目法人或其指定的负责管理建设项目的代表机构，具体情况在专用合同条款中指明。

1.1.5 **承包人** 与发包人签订施工合同协议承担工程施工任务的当事人(单位)，以及取得该当事人(单位)资格的合法继承人(单位)。

1.1.6 **检测人** 与发包人签订试验检测合同，承担工程试验检测任务的当事人(单位)，以及取得该当事人(单位)资格的合法继承人(单位)。根据上下文的内容，亦指检测人根据试验检测合同派驻项目现场履行检测服务的机构。

1.1.7 **试验检测合同** 指由合同协议书及附件、中标通知书、投标文件、专用合同条款、通用合同条款、技术规范和要求、双方签认的澄清文件等组成的受法律保护并确定当事双方权利、义务关系的协议。

1.1.8 **书面形式** 指合同书、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式。

1.1.9 **日** 即日历日。

1.1.10 **月** 根据公历从某一个月份中的任何一日的第二日开始至下一个月份相应日期截止的时间段。

1.1.11 **正常试验检测服务** 指在合同约定的期限内的工程范围和工作范围内的试验检测工作。

1.1.12 **附加试验检测服务** 指除正常试验检测服务范围以外的试验检测工作。

1.2 解释

1.2.1 试验检测合同中条款的标题只是为了方便查阅，不应作为试验检测合同本身

的内容予以理解，也不应将其用于对检测合同进行解释。

1.2.2 为了简练文字，试验检测合同中有些词句或用语可能会有多种含义，阅读时应视上下文的实际需要而定义。

1.2.3 组成试验检测合同的各个文件应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充，如出现相互矛盾的情况，以下述文件次序在先者为准：

1.2.3.1 合同协议书及附件。

1.2.3.2 中标通知书。

1.2.3.3 投标函。

1.2.3.4 专用合同条款。

1.2.3.5 通用合同条款。

1.2.3.6 试验检测技术规范和要求。

1.2.3.7 在专用合同条款中约定的构成本合同组成部分的其他文件。

对于同一类合同文件，以其最新版本或最新颁发者为准。

2. 检测人的义务

2.1 试验检测服务的形式、范围与内容

2.1.1 服务形式

检测人应根据工程规模、难易程度、合同工期安排、现场条件等因素设置试验检测的组织机构并满足合同要求。发包人对检测人的服务形式具体要求在专用合同条款中约定。

2.1.2 服务范围

2.1.2.1 试验检测服务的工程范围：在专用合同条款中约定。

2.1.2.2 试验检测服务的工作范围 检测人应当按照合同要求和发包人的授权范围进行下述试验检测服务。

(1) 正常试验检测服务的范围：除非专用合同条款另有约定，正常试验检测服务的范围是指在合同约定的工程范围内及约定的正常试验检测服务期限内，对工程进行工作范围（已标价报价清单所列试验检测项目）内的试验检测。

(2) 附加试验检测服务的范围：包括但不限于：由于非检测人（含发包人或第三方责任）原因导致合同约定的试验检测服务期限延长，所延长的服务时间应视为附加试验检测服务；发包人书面提出正常试验检测服务范围以外的试验检测服务要求，检测人完成此项服务应视为附加试验检测服务；发包人书面提出试验检测合同约定的工作

范围以外的试验检测工作，检测人完成此项工作应视为附加试验检测服务；发包人书面提出高于试验检测合同约定的服务目标，检测人为完成此目标而增加的投入应视为附加试验检测服务。

2.1.3 服务内容

检测人应按照合同规定的内容开展试验检测服务。

2.1.4 服务要求

检测人应于每月 25日前向发包人报送试验检测情况月报告。发包人须根据《浙江省公路水运工程试验检测管理办法》的规定，在专用合同条款中明确具体要求。

检测人应根据本合同条款 2.1.1 项要求的服务形式完成本次招标所有试验检测项目。检测人对各试验检测项目的试验检测方案在实际合同履行中可根据发包人要求作适当调整。

2.1.5 发包人对检测人的授权

发包人对检测人的授权应在专用合同条款中约定。

2.2 试验检测服务的依据

2.2.1 适用的法律、法规、规章。

2.2.2 国家和行业有关标准、规范、规程；浙江省关于公路水运试验检测方面现行的标准、规范、规程、办法、规定。

2.2.3 试验检测合同。

2.2.4 工程设计文件和图纸。

2.2.5 工程实施过程中有关的函件。

2.3 试验检测职责

2.3.1 检测人应本着“科学、客观、严谨、公正”的原则，按照国家和行业有关标准、规范、规程，出具试验检测报告。

2.3.2 检测项目负责人必须得到该单位法人的书面授权。

2.4 试验检测人员

2.4.1 检测人为本项目配备的试验检测人员，应能够胜任试验检测合同约定的试验检测服务工作，检测人配备的重要试验检测岗位人员职称、专业、年龄、资格、资历、业绩、数量等须满足招标文件的要求，除非专用合同条款另有约定。

2.4.2 为了进行试验检测服务，检测人应在投标文件中授权项目负责人代表检测人全面履行试验检测合同；与发包人的授权代表建立工作联系。更换或变更其授权时，必须提前 7 日通知发包人，并得到发包人的同意。

2.4.3 检测人因工作安排或其他原因，需要更换本项目的重要岗位试验检测人员时，应事先得到发包人的同意。

2.4.4 即使是发包人要求或同意更换的试验检测人员，其代替人员的资质不得低于被代替人员且应得到发包人的认可。

2.4.5 发包人有权以书面形式要求检测人更换不能按照试验检测合同的约定进行试验检测服务的派驻人员。

2.4.6 检测人为本项目配备的项目负责人、技术负责人及重要岗位试验检测人员，必须根据本合同条款 2.1.1 项要求满足现场试验检测。

2.5 试验检测设备

检测人应投入投标文件中所列的试验检测仪器、设备及设施。尽管检测人已按照投标文件所列的试验检测仪器设备投入本项目，若发包人认为投入的仪器设备仍不足以满足试验检测服务的需要而影响了对工程质量及进度的控制时，发包人有权要求检测人增加仪器设备的投入，因此而增加的费用视为已包含在其投标报价中，发包人将不另行支付。

2.6 联合体

2.6.1 联合体各方应共同与发包人签订合同协议书。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

2.6.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

2.6.3 联合体牵头人负责与发包人联系并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。发包人就本合同工程向联合体牵头人发布的任何指令、指示、通知等均对联合体其他成员具有同等效力。

2.6.4 联合体牵头人应按本合同规定代表联合体向发包人提交全部合格的试验检测报告。

2.6.5 未经发包人事先同意，联合体的组成、结构与业务分工均不得变动。

在专用合同条款约定的时间内，未经发包人的书面同意，检测人不得泄露发包人与本项目、本工程、本试验检测合同有关的保密资料。

2.7 保密

在专用合同条款约定的时间内，未经发包人的书面同意，检测人不得泄露发包人与本项目、本工程、本试验检测合同有关的保密资料。

3. 发包人的义务

3.1 试验检测工作条件

发包人应按照试验检测合同约定向检测人提供履行试验检测服务所必需的工作条件。

3.2 文件和资料

发包人在试验检测合同生效之日起，且在取得相关文件、资料 7 日内，向检测人免费提供与本试验检测项目相关图纸、工程地质勘察报告、试验检测相关用图等资料（复印件）各 1 套。

3.3 协助

发包人在工程所在地对检测人提供进场试验检测的相关条件，解决非检测人原因而发生事件时，试验检测工作人员的撤场和相关事宜；并避免或解决检测人根据试验检测合同进行试验检测服务而导致的第三方的干扰或收费(不含税金)。

3.4 代表

发包人应在专用合同条款中明确一名授权代表，与检测人的授权项目负责人建立工作联系。更换该代表或变更其授权时，必须提前 7 日通知检测人。

3.5 授权通知

发包人必须将履行试验检测服务的检测人及发包人授予检测人的职责权力，及时用书面形式通知第三方。

3.6 支付费用

发包人须按合同约定向检测人支付试验检测服务费用。

4. 责任和保障

4.1 检测人的违约及赔偿责任

4.1.1 检测人的违约

4.1.1.1 检测人违反试验检测合同的约定，将试验检测服务的任何部分转让或分包。

4.1.1.2 检测人未能按照投标文件的承诺配备满足试验检测服务需求的人员或设备。

4.1.1.3 检测人不履行试验检测职责，造成工程质量、安全事故或向承包人索贿、谋取私利，或与承包人串通损害发包人利益，给发包人造成损失。

4.1.1.4 检测人未按试验检测操作规程进行试验检测或试验检测数据不准确造成工程质量隐患。

4.1.1.5 出具虚假试验检测报告。

4.1.1.6 违反专用合同条款约定的其他情形。

发包人应视其违约情节分别采取以下处理方法：

检测人违反上述约定应承担违约责任，发包人有权向检测人发出书面通知要求其限期改正。当发包人在向检测人发出书面通知的 14 日内未见纠正后，可以向检测人课以专用合同条款中约定的违约金，并可在 21 日内发出第二次通知终止合同。在 4.1.1.1 目或 4.1.1.3 目情形时，发包人可直接发出书面通知立即终止合同。

4.1.2 检测人的违约赔偿责任

检测人违反试验检测合同的约定并造成发包人的经济损失，应向发包人赔偿，除非专用合同条款另有约定，赔偿金应按下式计算：

赔偿金 = 发包人直接经济损失所对应的检测费 × 检测人应承担责任的比列

检测人对由于第三方责任造成的任何经济损失，不承担责任。如果检测人与发包人或第三方对有关经济损失共负责任时，应按责任比例计算赔偿。

检测人的上述责任赔偿，均应按照本合同条款第 4.4 款的约定办理。

4.1.3 检测人对发包人未授权的试验检测服务范围不承担试验检测责任。

4.2 发包人的违约和赔偿责任

4.2.1 发包人的违约

4.2.1.1 发包人在合同约定的期限内，未向检测人支付到期应付的款项。

4.2.1.2 发包人未按合同约定履行其他应尽义务。

发包人违反上述约定应承担违约责任，并按相关合同条款约定承担相应的费用。

4.2.2 发包人的赔偿责任

发包人违反试验检测合同的约定并造成检测人的经济损失，应向检测人赔偿，除非专用合同条款另有约定，发包人应据实赔偿检测人的直接经济损失。

4.3 赔偿责任的期限

发包人或检测人任何一方向另一方要求的赔偿，都应在赔偿事件发生后的 28 日之内以书面形式提出索赔。如果该事件具有持续性，则应在事件首次发生后 7 日之内提出索赔意向，并每隔 7 日提供一次该事件仍在持续发展的证明材料，直至该事件结束后 28 日之内提出正式的索赔文件。无论是发包人还是检测人，逾期未提出书面索赔意向书，则失去索赔权利。

4.4 赔偿的限额

鉴于双方在本条款中，约定了任何一方向另一方依据本合同条款第 4.1 款和第 4.2 款支付赔偿的最高限额，除非专用合同条款另行约定，双方在此一致同意放弃超过该限额的剩余赔偿要求。但本合同条款其他条款约定的补偿和由于任何一方故意违约而引起的

索赔，不受该限额的限制。

检测人的累计赔偿限额为试验检测服务费总额的 30%，当达到此限额时，发包人在按规定报备后有权单方面终止试验检测合同，没收检测人的履约担保。

发包人赔偿检测人的直接经济损失的累计限额为试验检测服务费总额。

4.5 保障

4.5.1 在检测人不违反有关法律、法规和合同约定的前提下，发包人应保障检测人免受因履行本试验检测合同而引起的外界索赔或干扰。

4.5.2 检测人在签订试验检测合同协议书时，应按照发包人认可的形式向发包人递交履约保函或履约保证金。如果检测人无正当理由全部或部分不履行本试验检测合同时，发包人有权根据具体情况没收全部或部分履约担保。发包人应当同时向检测人提供试验检测服务费支付担保。

4.5.3 检测人完成了所有检测任务，提交试验检测报告并通过了发包人验收后的 14 日内，发包人向检测人返还履约担保。

4.6 保险

检测人应在试验检测服务期内，自费办理本项目试验检测人员的人身和自备财产的有关保险，保险时间应随服务时间的延长而顺延，并在出险后自行办理索赔。如果检测人不办理上述保险，则应对有关风险及后果自负其责。

5. 试验检测合同的生效、终止、变更、暂停与解除

5.1 试验检测合同协议书的生效

试验检测合同协议书生效的时间，以双方签署的协议书上约定的时间为准。

5.2 试验检测服务的时间和期限

检测人必须按照试验检测合同约定的时间和有关期限履行和完成试验检测服务。如果非检测人的原因，致使试验检测服务时间需要延长，可由双方通过协商，另行签订补充协议。

5.3 试验检测合同的终止

试验检测合同终止和失效的时间，按双方签署的协议书上注明的方式确定。合同协议的终止并不影响双方应有的权利和应承担的责任。

5.4 试验检测合同的变更

5.4.1 任何一方提出申请并经双方书面同意后，可对本试验检测合同进行变更。

5.4.2 发包人可书面要求改变本合同条款第 2.1 款和试验检测合同约定的试验检测服务的形式、范围与内容，但必须在双方协商一致的基础上，按照本试验检测合同的约定进行变更。上述变更导致增加或减少的试验检测服务工作量，其有关的试验检测费用和服务时间亦应做相应的调整。

5.4.3 因发包人或第三方的责任，阻碍或延误了检测人履行试验检测服务，检测人应及时将该情况与其可能产生的影响书面通知发包人，如有必要，在双方协商一致的基础上对试验检测合同进行相应的变更。上述情况导致增加的试验检测服务工作量或工作时间，其费用按专用合同条款约定进行调整，检测人完成相应服务的时间亦应予以延长。

5.4.4 在签订本试验检测合同后，因物价变动等因素而引起试验检测服务费用的变化，发包人应按专用合同条款的约定进行调整。

5.4.5 在签订本试验检测合同后，因国家或地方政府的法律、法规变动而引起试验检测服务费用的增加或服务时间的延长，发包人应按专用合同条款约定进行调整。

5.5 试验检测合同的暂停与解除

5.5.1 出现根据本试验检测合同的约定不应由检测人负责的情况，且该情况已使检测人不能继续履行全部或部分试验检测服务时，检测人应立即书面通知发包人。并且：

5.5.1.1 不得不暂停或减缓某些试验检测服务时，则上述服务的完成期限应予以延长，因此而增加的试验检测服务工作量或延长的服务时间，发包人应按专用合同条款约定进行调整。

5.5.1.2 全部试验检测服务已无法继续履行时 检测人在书面通知发包人 28 日之后，有权单方面解除本试验检测合同，因此增加的试验检测服务工作量所涉及费用，发包人应按合同条款约定进行调整，同时应及时向检测人返还全部或剩余部分的履约担保。

5.5.1.3 因不可抗力致使本试验检测合同不能履行或只能部分履行时，一方应立即书面通知另一方，暂停或解除试验检测合同。双方应对由此而产生的任何损失、损害或延误各负其责。不可抗力是指检测人和发包人在订立合同时不可预见，在工程实施过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、暴动、战争和专用合同条款约定的其他情形。

5.5.2 发包人要求检测人全部或部分暂停试验检测服务或解除本试验检测合同时，必须在 56 日之前发出书面通知。检测人在接到通知后，应立即安排停止全部或该部分试验检测服务并将相关费用开支减至最小。因此增加的试验检测服务工作量所涉及的费用，发包人应按合同条款约定进行调整，同时及时向检测人返还全部或剩余部分的履约担保。

5.5.3 检测人无正当的理由，未根据试验检测合同的约定履行全部或部分试验检测服务，发包人可书面要求检测人予以解释。若检测人在 28 日内未能根据本试验检测合同

给予合理的答复，发包人可在进一步发出书面通知 14 日后，并按规定报备后可单方面解除本试验检测合同，并视情况没收检测人的全部或部分履约担保。

5.5.4 发包人拖延支付试验检测服务费用，并已超过合同条款约定支付期限后 28 日，或根据本合同条款第 5.5.1.1 目或第 5.5.2 项的约定，暂停试验检测服务已超过 6 个月，检测人可书面要求发包人予以解释。若发包人在 28 日内未能根据本试验检测合同给予合理的答复，检测人可在进一步发出书面通知 14 日后，单方面解除本试验检测合同或自行暂停全部或部分试验检测服务。因此增加的试验检测服务工作量所涉及的费用，发包人应按合同条款约定进行调整，同时应及时向检测人返还全部或剩余部分的履约担保。

5.5.5 试验检测合同的解除，不得损害或影响双方根据本试验检测合同应有的义务、责任、权力和利益。

5.6 转让和分包

5.6.1 检测人不得将本合同规定的试验检测任务转包。

5.6.2 现场专项检测不允许分包；竣（交）工检测，经发包人同意和批准，检测人可将试验检测工作进行分包；除跨专业或者有特殊要求的试验检测工作外，常规试验检测工作只允许有一家分包人且该分包人本身或内设机构应具备交通运输部门颁发的试验检测等级证书，分包工作量不超过试验检测工作总量的30%。

5.6.3 分包人的试验检测参数应与其承担的试验检测规模和标准相适应，分包人不得将该分包项目再次分包或转包。

5.6.4 即使发包人同意分包，也不应解除检测人根据合同规定应承担的全部责任和义务，检测人和分包人应就分包人的工作对发包人负连带责任。

5.6.5 任何分包合同须在签订之日7天内报发包人备案。

5.6.6 发包人对检测人与各分包人之间的法律和经济纠纷不承担任何责任和义务。

6. 试验检测服务的费用与支付

6.1 试验检测服务费用内容

试验检测服务费用指为完成合同所列试验检测工作所需一切费用。

6.2 试验检测服务费计费方法

试验检测服务费用由正常试验检测服务和附加试验检测服务两个方面的试验检测费用组成。

6.2.1 正常试验检测服务的费用

正常试验检测服务费用指为完成正常试验检测服务所需费用。

6.2.2 附加试验检测服务的费用

附加试验检测服务费用应按照专用合同条款约定计算。

6.2.3 试验检测服务费的调整

试验检测服务费用的调整应按照专用合同条款约定进行。

6.3 支付

6.3.1 动员预付费

为使试验检测服务能够及时开展，发包人应在试验检测合同签订后 7 日内按“签约合同价”的 10% 向检测人支付动员预付款，但专用合同条款另有约定的除外。

6.3.2 履约担保

6.3.2.1 履约担保的提交和返还按照投标人须知第 7.3 条和试验检测通用合同条款第 4.5.2 项、第 4.5.3 项执行。

6.3.3.2 发包人没收检测人的全部或部分履约担保时，不影响检测人根据试验检测合同应当得到的其他款项的支付。

6.3.3 违约金和赔偿金

6.3.3.1 根据试验检测通用合同条款第 4.1 款确定的检测人对发包人的赔偿金额，经双方确认后由发包人从对检测人的当期日常支付中扣回，如双方有争议的，根据通用合同条款第 8 条处理。

6.3.3.2 根据试验检测通用合同条款第 4.2 款确定的发包人对检测人的赔偿金额，经双方确认后应由发包人在当期日常支付中向检测人支付，如双方有争议的，根据通用合同条款第 8 条处理。

6.3.4 支付担保

6.3.4.1 发包人为履行合同约定支付义务，在签订合同时，按专用合同条款约定的金额办理支付担保，并将此担保交给检测人。

6.3.4.2 支付担保的开具机构应与履约担保开具机构相同级别。除非在专用合同条款另有约定，执行本条款所发生的费用应由发包人承担。

6.3.4.3 支付担保的有效期应至发包人按照通用合同条款第 6.3.7 项约定完全履行其支付义务之日止。

6.3.5 支付方式

发包人按月向检测人支付试验检测服务费。检测人于每月 7 日前将上月试验检测服务费支付申请报发包人，发包人应在收到试验检测支付申请后 7 日内予以审批，在批复后 14 日内向检测人支付试验检测服务费。本条款在专用合同条款另有约定的除外。

(1) 正常试验检测服务费用按月支付,检测数量以实际完成并经发包人确认的数量为准;

(2) 附加试验检测服务费用经双方协商确认后,按双方所签订补充协议约定的支付方式进行支付;

(3) 依据通用合同条款第 7.3 款约定对检测人的奖励,发包人应于对检测人的当期支付费用中一次性支付。

(4) 报价清单 100 章费用的支付按专用合同条款约定执行。

6.3.6 动员预付款的扣回

动员预付款在试验检测服务费支付的累计金额达到“签约合同价”的 30% 时开始抵扣,全部动员预付款应在试验检测服务费累计支付到“签约合同价”的 80% 时扣完。

6.3.7 结算

在检测阶段试验检测服务工作结束后 7 日内,检测人应将实际发生的试验检测服务费用,扣减动员预付款和检测人赔偿金后余额的支付申请报至发包人,发包人应在收到该支付申请后 7 日内予以审批,在批复后 14 日内向检测人支付费用,同时退还履约担保。

6.3.8 试验检测服务费用的支付期限

发包人在收到检测人提交的书面支付申请后,应按上述条款约定的支付期限内支付试验检测服务费用。发包人在约定的期限内,未向检测人支付到期应付的款项,应承担违约责任,并支付逾期付款违约金。除非专用合同条款另有约定,逾期付款的违约金以到期应付而未付的款项,按照银行同期贷款利率计算相应的利息作为违约金,时间自未付款项的应付之日起算。该逾期付款违约金的支付不影响本合同条款第 5.5.4 项约定的检测人的权力。

6.3.9 支付争议

发包人对检测人要求支付的款项中的任何部分有异议,应在收到检测人提交的书面支付申请 7 日内发出书面通知说明理由,但不得借此延误对检测人其他应得款项的支付。

6.4 货币

除专用合同条款另有约定外,发包人支付检测人履行试验检测服务的费用一律采用人民币支付。涉及外币支付的,其货币种类、比例和汇率等事宜,在专用合同条款中约定。

7. 其他

7.1 合同双方的关系

合同双方互为权利和义务主体，双方应遵循平等互利、协商一致的原则履行本试验检测合同。发包人和检测人均应按照试验检测合同公正地行使权力和全面履行自己的职责。

7.2 语言和法律

7.2.1 除专用术语外，本试验检测合同使用的语言文字为中文。必要时专用术语应附有中文注释。

7.2.2 适用于本试验检测合同的法律包括中华人民共和国法律、行政法规、部门规章以及工程所在地的地方法规、单行条例和地方政府规章。

7.3 奖励

由于检测人提出的合理化建议降低了工程造价、消除了安全隐患或产生了经济效益，发包人可按国家有关规定在专用合同条款中约定给予奖励。

7.4 利益矛盾

未经发包人书面同意，检测人不得获取本试验检测合同约定以外的与本工程有关的任何利益，不得参与与本试验检测合同约定的发包人利益相冲突的任何活动。

7.5 版权

7.5.1 对检测人拥有版权并已用于本试验检测服务中的所有文件，发包人有权在本合同工程中使用或复制。但未经检测人的同意，发包人不得将上述文件直接或间接用于其他项目、工程或服务之中。

7.5.2 如果在专用合同条款中没有另外约定，则检测人有权出版与本项目或本工程试验检测服务有关的资料。但未经发包人同意，上述出版物中不得涉及发包人的专利、专有技术以及经济情报。

7.6 通知

本试验检测合同涉及的通知均为书面形式，在送达协议书中注明的地址并由收受方签收后生效。无论发送方采用何种方式递送通知，收受方都应用书面回执确认。

8. 争端的解决

双方在履行本试验检测合同过程中发生争端时，应本着友好协商的原则解决问题，或通过上级主管部门进行调解。若经过协商或调解仍不能达成一致时，任何一方均可根据专用合同条款的约定，申请仲裁或向项目所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第二节 专用合同条款

本专用合同条款是依据通用合同条款进行编制，发包人可根据工程的特点、环境及其他要求，在此进行补充、细化或约定，在执行过程中以此为准。

1. 定义与解释

1.1.1 项目

项目名称：_____；

1.1.2 工程

工程地点：_____；

起迄桩号：_____；

工程概况：_____；

施工标段划分情况：_____；

试验检测标段划分情况：_____。

1.1.4 发包人

发包人名称：_____。

1.2.3.7 构成本合同组成部分的其他文件_____。

2. 检测人的义务

2.1 试验检测服务的形式、范围与内容

2.1.1 服务形式

发包人要求检测人的服务形式：_____。

2.1.2 服务范围

2.1.2.1 试验检测服务的工程范围：_____。

2.1.4 服务要求

(1) 检测人应本着严格试验检测、一丝不苟的原则，以试验检测合同文件及相关图纸、资料为依据，独立、公正地开展试验检测工作，保证试验检测数据客观、公正、准确。

(2) 建立完善、有效的质量保证体系，并按照有关规定对仪器设备进行正常维护，定期检定或校准。

(3) 建立健全档案管理制度，试验检测资料及时整理和归档，保证档案齐备，原始记录和试验检测报告内容真实、完整、规范。

(4) 检测人应对试验检测数据的真实性负责。

(5) 建立不合格报告台帐，并及时向发包人和项目主管质监机构报告。

(6) 检测人应在签订合同后___天内向发包人提交实施性试验检测方案计划，发包人接到方案后___天内提出审查意见，检测人按照发包人批准的方案实施。

招标人应对检测人的服务形式予以约定，如是否设立现场试验检测项目部及设施设备配备，是否要求驻现场人员及驻场时间等。

(7) 检测人应于试验检测实施后____天内提交试验检测结果，并于____天内提供完整的试验检测报告，所有试验检测报告应提供一式____份。

2.1.5 发包人对检测人的授权

发包人对检测人的授权：_____。

2.4 试验检测人员

2.4.1 发包人对检测人为本项目配备的检测人员的其他要求_____。

2.7保密 本项目、本工程、本试验检测合同有关的资料保密时间为：_____。

3. 发包人的义务

3.4 代表

发包人授权代表：_____。

4. 责任和保障

4.1 检测人的违约及赔偿责任

4.1.1.6 检测人的其他违约责任：

(1) 自中标开始至检测阶段结束，检测人违约调换项目负责人、技术负责人、试验检测人员的；

(2) 试验检测人员不能胜任本职工作，而检测人又不能按发包人要求及时更换的；

(3) 接到承包人书面检测申请，未按检测方案规定时间到现场检测的；

(4) 项目负责人、技术负责人的休假未经发包人书面同意，其他试验检测人员休假未经项目负责人批准而影响试验检测工作的；

(5) 试验检测人员有吃拿卡要或其它不良行为的。

(6)

因检测人违约，发包人对检测人课以违约金的计算方法：

a. 有 4.1.1.2 情形，发包人有权购买任何未按承诺配备的设施、设备和物品及其安装和服务，费用均由检测人负担，并在中期支付中将此款扣除；人员未按承诺进场试验检测，每人次课以____元的违约金。

b. 有 4.1.1.4 情形，每人次课以____元的违约金；

c. 有 4.1.1.5 情形，每人次课以____元的违约金；

d. 有 4.1.1.6 (1) 情形，每人次课以____元的违约金；

e. 有 4.1.1.6 (2) 情形，每人次课以____元的违约金；

- f. 有 4.1.1.6 (3) 情形，每次课以___元的违约金；
- g. 有 4.1.1.6 (4) 情形，每人每天课以___元的违约金；
- h. 有 4.1.1.6 (5) 情形，每次课以___元的违约金；
- i. 有 4.1.1.6 (6) 情形，每次课以___元的违约金。
- j.

违约金在履约担保或支付的试验检测服务费中扣除（给发包人造成经济损失的，按通用合同条款 4.1.2 项规定另行承担赔偿责任）。

5. 试验检测合同的生效、终止、变更、暂停与解除

5.4 试验检测合同的变更

5.4.3 因发包人或第三方的责任，阻碍或延误了检测人履行试验检测服务，检测人应及时将该情况与其可能产生的影响书面通知发包人，如有必要，在双方协商一致的基础上对试验检测合同进行相应的变更。上述情况导致增加的试验检测服务工作量或工作时间，其费用按 6.2 款约定进行调整，检测人完成相应服务的时间亦应予以延长。

5.4.4 发包人对在试验检测合同有效期内因物价变动而导致试验检测服务费增减的补偿_____（不予考虑或协商解决）。

5.4.5 在签订本试验检测合同后，因国家或地方法律、法规变动而引起试验检测服务费用的增减_____（不予考虑或协商解决）。

5.5 试验检测合同的暂停与解除

5.5.1.1 按 6.2 款进行调整。

5.5.1.2 按 6.2 款进行调整。

5.5.1.3 不可抗力的其他情形_____。

5.6 转让和分包

5.6.2 允许分包的内容为_____。

6. 试验检测服务的费用与支付

6.2.2 附加试验检测服务的费用

附加试验检测服务的费用计算方法：

（1）涉及试验检测内容或项目增减的，已标价的报价清单中有适用于该检测内容或项目单价的，采用该内容或项目单价；已标价的报价清单中无适用于该检测内容或项目

单价的，则按照《关于调整交通建设工程质量检测 and 工程材料试验收费标准的复函》（浙价服[2013]264 号）所列收费标准执行；若浙价服[2013]264 号文中仍无相关内容可参照的，则双方协商解决。

(2) 涉及检测服务时间增加或减少的，双方协商解决。

(3) _____。

6.2.3 试验检测服务费的调整_____。

6.3.4 支付担保

6.3.4.1 发包人在签订合同时，按签约合同价的_____% 办理支付担保，额度与履约担保同等，并将此担保交给检测人。

6.3.5 支付方式

(4) 报价清单 100 章费用的支付约定为_____。

7. 其他

7.3 奖励

发包人对检测人的额外奖励办法：_____。

8. 争端的解决

双方在此约定：对合同执行过程中的争端最终由（仲裁机构或项目所在地有管辖权的人民法院的全称）解决。

9. 补充条款

需补充的其他条款（包括对本项目试验检测的特点针对性地提出相关的要求）。

第三节 合同附件格式

(本格式编排在招标文件中,供投标人参考,投标时不需填写)

附件一：合同协议书格式

合 同 协 议 书

本协议书由（发包人全称）（下称“发包人”）为一方，与（检测人全称）（下称“检测人”）为另一方于____年____月____日共同订立。

鉴于发包人已通过招投标确定检测人为_____工程 _____试验检测标段提供试验检测服务，主要试验检测服务内容：_____。并已接受了检测人就此提交的投标文件，为明确双方在合同期间的义务、责任、权利和利益，兹就以下事项达成协议：

1、本协议书中的词句和用语与合同条款所规定的定义相同。

2、下列文件是本协议书的组成部分，应作为协议书的有效内容予以遵守和执行。组成合同的各个文件按以下次序，以在先者为准。

- (1) 本合同协议书及附件（含廉政合同、安全生产合同及合同谈判中澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函；
- (4) 专用合同条款（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 试验检测技术规范和要求（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (7) 试验检测实施方案；
- (8) 已标价的报价清单；
- (9) 资格审查资料；
- (10) 构成本合同组成部分的其他文件。

3、本合同的试验检测服务费用总额为人民币（大写）_____元（¥_____元）。

4、试验检测服务期：_____。

5、发包人在此同意按照本合同规定的期限和方式，向检测人支付根据检测合同规定应支付的费用和提供工作条件。

6、检测人基于发包人的上述保证，在此向发包人承诺按照本合同的规定履行检测服务。

7、本协议书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。试验检测服务工作全部完成并通过发包人对试验检测报告的认可，同时试验检测服务费用按照合同的规定全部结清后，本协议书自动失效。

8、本协议书正本一式两份，合同双方各执一份，具有同等法律效力。协议书副本八份，双方各执四份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

发包人：(单位全称) (盖章)

检测人：(单位全称) (盖章)

法定代表人

或

其授权的代理人 (签名)

法定代表人

或

其授权的代理人 (签名)

单位地址：_____

单位地址：_____

邮 编：_____

邮 编：_____

联系电话：_____

联系电话：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

帐 号：_____

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

附件二：廉政合同格式

廉政合同

根据《在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，_____（项目名称）的发包人_____（发包人全称，以下简称“甲方”）与该工程___检测人_____（检测人全称，以下简称“乙方”），特订立如下合同。

第一条 甲乙双方的权利和义务

- （一）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部和浙江省交通运输厅的有关规定。
- （二）严格执行_____工程___试验检测合同文件，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，不得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，监督并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金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或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、配偶子女及其亲属的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。
- （四）不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同本试验检测合同有关的试验检测业务等活动。不得以任何理由要求乙方和相关单位在试验检测中使用某种产品、材料和设备。

第三条 乙方的义务

- （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。
- （五）乙方及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得向承包人报销任何应由乙方或乙方工作人员个人支付的费用等。

(六) 乙方工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动。

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、三条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，甲方建议交通运输主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的公路水运试验检测市场的处罚。

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部门负责监督执行。由甲方或甲方上级单位的纪检监察部门约请乙方或乙方上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

第六条 本合同有效期为甲乙双方签署之日起至合同失效日止。

第七条 本合同作为 _____ 工程 _____ 试验检测合同的附件，与试验检测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 本合同一式四份，由甲乙双方各执一份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

甲 方：(单位全称) (盖单位章) 乙 方：(单位全称) (盖单位章)

法定代表人 _____ 法定代表人 _____

或 或

其委托代理人 (职务) 其委托代理人 (职务)

(姓名) (姓名)

(签字) (签字)

地址： _____ 地址： _____

电话： _____ 电话： _____

日期： _____ 日期： _____

甲方监督单位：(单位全称) (盖单位章) 乙方监督单位：(单位全称) (盖单位章)

附件三：安全生产责任合同格式

安全生产责任合同

为在_____工程_____试验检测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_____（全称）_____（以下简称“甲方”）与检测人_____（全称）_____（以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同：

一、甲方职责

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- 2、按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- 3、重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。
- 4、定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
- 5、组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各项安全隐患。

二、乙方职责

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规、交通运输部颁发的《公路工程施工安全技术规程》（JTJ 076—95）与《水运工程施工安全防护技术规范》（JTS 205-1-2008）有关安全生产的规定，认真执行。
- 2、坚持“安全第一、预防为主”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管理制度，配备兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。
- 3、建立健全安全生产责任制。从项目负责人到生产人员（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，人人有责。项目负责人是项目安全生产的第一责任人。
- 4、乙方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、所有试验检测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。
- 6、试验检测过程中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，现场必须具有相关的安全标志牌。

三、违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

本合同正本一式二份，副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份。由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效，工程交工验收后失效。

甲 方：____（单位全称）（盖章） 乙 方：____（单位全称）（盖章）

法定代表人 法定代表人

或 或

其授权的代理人：____（职务） 其授权的代理人：____（职务）

____（姓名）（签字）

____（姓名）（签字）

地 址：_____ 地 址：_____

电 话：_____ 电 话：_____

日 期：_____ 日 期：_____

附件四：履约保函格式

履约保函

致：_____（发包人全称）_____

鉴于_____（检测人全称）（下称“检测人”）与_____（发包人全称）（下称“发包人”）签订了_____工程_____试验检测合同协议书，我方愿意无条件地、不可撤销地就检测人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额为人民币（大写）_____元（¥_____元）。
2. 本保函自_____（生效日期）之日起生效，至_____（失效日期）之日失效。
3. 在本担保有效期内，如你方认为检测人违反合同约定的义务给你方造成经济损失，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. 发包人和检测人对合同条款进行任何修改或补充，我方承担本保函规定的义务不变。

担保银行：_____（银行全称）_____（盖单位章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（职务）_____

_____（姓名）_____

_____（签字）_____

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年_____月_____日

本格式仅供参考，可根据项目具体情况调整。

附件五：支付担保保函格式

支付担保保函

致：（检测人全称）

鉴于（发包人全称）（以下称“发包人”）与（检测人全称）（以下称“检测人”）已签订 工程 试验检测标段的试验检测合同协议书，并保证按协议约定支付试验检测服务费用，我们愿出具保函为发包人提供担保，金额为人民币（大写） 元（¥ 元）。

本保函的义务是：我们在接到检测人提出的因发包人在履行试验检测合同过程中，未能履行或违背试验检测合同约定的支付责任和义务而要求索赔的书面通知和付款凭证后的 14 日内，在上述担保的限额内，向检测人支付任何数额的款项，无须检测人出具证明或陈述理由。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求检测人应首先向发包人索要上述款项。我行还同意，任何对协议条款所作的修改和补充都不能免除我行按本保函所应承担的义务。

本保函自（生效日期）之日起生效，至（失效日期）之日失效，除非你方提前终止或解除本保函。保函失效后请将本保函退回我方注销。

担保银行： （全称）（盖章）

法定代表人

或其授权的代理人： （签字）

日期： 年 月 日

第五章 试验检测技术规范和要求

本项目的试验检测工作符合国家有关法律、法规和工程建设标准强制性条文的规定。

本项目的试验检测工作符合交通运输部及浙江省关于公路水运试验检测方面现行的标准、规范、规程、办法、规定。

检测人在试验检测工作中使用下列标准、规范以外，需参考其他的技术标准、规范时，应征得发包人或发包人指定代表人的书面同意。

在试验检测过程中，如果国家或有关部门颁布实施了新的技术标准或规范，则检测人应采用新的标准或规范进行试验检测，如不能采用新的标准或规范，应征得发包人的书面同意。

优先采用本行业的标准，如无本行业的相关标准或规范，允许采用国标及其他标准，采用的顺序：国标—其他标准。

检测人在试验检测工作中必须使用中华人民共和国《工程建设标准强制性条文》（公路工程、水运工程部分）和下述标准、规范（不限于）：

1. 试验检测技术标准与规范

1.1 通用部分

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. JGJ/T193 | 《混凝土耐久性检验评定标准》 |
| 2. GB50204 | 《混凝土结构施工质量验收规范》 |
| 3. GB50205 | 《钢结构工程施工质量验收规范》 |
| 4. GB50026 | 《工程测量规范》 |
| 5. JGJ 8 | 《建筑变形测量规程》 |
| 6. GB/T 12897 | 《国家一、二等水准测量规范》 |
| 7. GB/T 12898 | 《国家三、四等水准测量规范》 |
| 8. GB50497 | 《建筑基坑工程监测技术规范》 |
| 9. GB 50202 | 《建筑地基基础工程施工质量验收规范》 |
| 10. GB/T 50344 | 《建筑结构检测技术标准》 |
| 11. JGJ 106 | 《建筑基桩检测技术规范》 |
| 12. JGJ79 | 《建筑地基处理技术规范》 |
| 13. JGJ/T23 | 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》 |
| 14. CECS 02 | 《超声回弹综合检测混凝土强度技术规程》 |
| 15. CECS 03 | 《钻芯法检测混凝土强度技术规程（附条文说明）》 |
| 16. CECS 21 | 《超声法检测混凝土缺陷技术规程》 |
| 17. JT/T 694 | 《悬索桥主缆系统防腐涂装技术条件》 |
| 18. JT/T 695 | 《混凝土桥梁结构表面涂层防腐技术条件》 |
| 19. GB/T50152 | 《结构试验方法标准 混凝土结构试验方法标准》 |
| 20. CECS22 | 《岩土锚杆（索）技术规程》 |
| 21. 浙江省交通工程建设工程质量和安全生产管理办法（省政府令第 300号） | |

招标人可根据现行有效的标准和工程项目实际情况选用或另行补充相关标准、规范。

1.2 公路工程专用部分

- | | |
|---|-------------------------|
| 22. JTG B01 | 《公路工程技术标准》 |
| 23. JTJ 002 | 《公路工程名词术语》 |
| 24. JTG F80/1 | 《公路工程质量检验评定标准第一册（土建工程）》 |
| 25. GB50300 | 《建筑工程施工质量验收统一标准》 |
| 26. GB50203 | 《砌体结构工程施工质量验收规范》 |
| 27. JTG D60 | 《公路桥涵设计通用规范》 |
| 28. JTG/T D65 | 《公路斜拉桥设计细则》 |
| 29. JTG D61 | 《公路圪工桥涵设计规范》 |
| 30. JTG D62 | 《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》 |
| 31. JTG D63 | 《公路桥涵地基与基础设计规范》 |
| 32. JTG D70 | 《公路隧道设计规范》 |
| 33. JTG/T J21 | 《公路桥梁承载能力检测评定规程》 |
| 34. JTG/T H21 | 《公路桥梁技术状况评定标准》 |
| 35. JTG F10 | 《公路路基施工技术规范》 |
| 36. JTG F40 | 《公路沥青路面施工技术规范》 |
| 37. JTG F41 | 《公路沥青路面再生技术规范》 |
| 38. JTJ 034 | 《公路路面基层施工技术规范》 |
| 39. JTG F30 | 《公路水泥混凝土路面施工技术规范》 |
| 40. JTG/T F50 | 《公路桥涵施工技术规范》 |
| 41. JTG F60 | 《公路隧道施工技术规范》 |
| 42. JTG/T F60 | 《公路隧道施工技术细则》 |
| 43. JTG/T F72) | 《公路隧道交通工程与附属设施施工技术规范》 |
| 44. JTG F71 | 《公路交通安全设施施工技术规范》 |
| 45. JTG E60 | 《公路路基路面现场测试规程》 |
| 46. JTG C10 | 《公路勘测规范》 |
| 47. JTG/T C22 | 《公路工程物探规程》 |
| 48. JT/T 280 | 《路面标线涂料》 |
| 49. JT/T 281 | 《公路波形梁钢护栏》 |
| 50. JT/T 457 | 《公路三波形梁钢护栏》 |
| 51. JT/T 374 | 《隔离栅技术条件》 |
| 52. GB/T 24725 | 《突起路标》 |
| 53. GB/T18833 | 《公路交通标志反光膜》 |
| 54. GB/T16311 | 《道路交通标线质量要求和检测方法》 |
| 55. GB/T23827 | 《道路交通标志板及支撑件》 |
| 56. GB/T 24970 | 《轮廓标》 |
| 57. JTG/T F80-01 | 《公路工程桩基动测技术规程》 |
| 58. 公路工程竣（交）工验收办法（交通部 2004年第 3号令） | |
| 59. 关于印发公路工程竣（交）工验收办法实施细则的通知（交公路发 [2010]65号） | |
| 60. 关于印发《浙江省公路工程竣（交）工验收实施细则（试行）》的通知（浙交 [2013]22号） | |

1.3 水运工程专用部分

- | | |
|--|------------------------|
| 61. JTS 257 | 《水运工程质量检验标准》 |
| 62. DB33/386 | 《内河航道工程质量检验评定标准》 |
| 63. JTS 202-2 | 《水运工程混凝土质量控制标准》 |
| 64. JTS202 | 《水运工程混凝土施工规范》 |
| 65. GB50300 | 《建筑工程施工质量验收统一标准》 |
| 66. GB50203 | 《砌体结构工程施工质量验收规范》 |
| 67. JTJ296 | 《港口道路、堆场铺面设计与施工规范》 |
| 68. JTS 167-2 | 《重力式码头设计与施工规范》 |
| 69. JTS 167-1 | 《高桩码头设计与施工规范》 |
| 70. JTS 154-1 | 《防波堤设计与施工规范》 |
| 71. JTJ285 | 《港口工程嵌岩桩设计与施工规程》 |
| 72. JTJ248 | 《港口工程灌注桩设计与施工规程》 |
| 73. JTJ 218 | 《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》 |
| 74. JTS 258 | 《水运工程测量质量检验标准》 |
| 75. JTS 131 | 《水运工程测量规范》 |
| 76. JTJ 249 | 《港口工程桩基动力检测规程》 |
| 77. JTS167-4 | 《港口工程桩基规范》 |
| 78. JTJ 255 | 《港口工程基桩静荷载试验规程》 |
| 79. JTS 144-1 | 《港口工程荷载规范》 |
| 80. JTS 147-1 | 《港口工程地基规范》 |
| 81. JTJ/T272 | 《港口工程非破损检测技术规程》 |
| 82. JTJ275 | 《海港工程钢结构防腐蚀技术规定》 |
| 83. JTJ 302 | 《港口水工建筑物检测与评估技术规范》 |
| 84. JTJ270 | 《水运工程混凝土试验规程》 |
| 85. JTJ/T259 | 《水下深层水泥搅拌法加固软土地基技术规程》 |
| 86. JTS202-1 | 《水运工程大体积混凝土温度裂缝控制技术规程》 |
| 87. 关于印发《浙江省航道工程竣（交）工验收实施细则（试行）》的通知（浙交 [2013]70号） | |
| 88. 关于印发《浙江省港口工程竣（交）工验收实施细则（试行）》的通知（浙交 [2013]107号） | |
| | |

2. 发包人根据工程需要另行补充的试验检测技术要求

.....

第六章 报价清单（另册）

第七章 投标文件格式

浙江省

_____工程_____试验检测招标

投标文件

第一卷 商务文件

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

目 录

- 一、投标函
- 二、法定代表人身份证明或法定代表人的授权委托书
- 三、联合体协议书
- 四、投标保证金
- 五、拟分包项目情况表
- 六、资格审查表
- 七、其他材料

一、 投标函

_____（招标人全称）_____：

1、经现场踏勘和研究_____（项目名称）_____工程_____试验检测招标文件的全部内容（含第___号至第___号补遗书）后，我方就上述试验检测任务及相关服务进行投标，其中投标价详见报价函。

2、一旦我方中标，我方保证在收到中标通知书规定的期限内与你方签订合同协议书，并在试验检测合同协议书所规定的期限内完成通知要求的试验检测任务。

3、项目负责人姓名：_____ 性别：___ 年龄：___ 现任职务：_____ 职称：_____。

4、如果我方中标，我方将按照规定提交履约担保，共同地和分别地承担责任。

5、我方承诺在本投标文件有效期内，本投标函对我方具有约束力，并随时接受中标。

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、我方以金额为人民币_____万元投标担保与本投标函同时递交。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明或法定代表人的授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

姓名：_____(法定代表人亲笔签字) 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____系_____(投标人名称)的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____ (盖单位章)

_____年_____月_____日

注：1.法定代表人的签字必须是亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。

2.在法定代表人身份证明后应附有公证机关出具的加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章的公证书，钢印应清晰可辨，同时需对法定代表人身份证明中法定代表人的签名、投标人的单位章的真实性进行公证；

3.公证书出具的日期与法定代表人身份证明出具的日期同日或在其之后。

4.如果由投标人的法定代表人签署投标文件，需提交法定代表人身份证明。

5.以联合体方式投标的，本法定代表人身份证明应由联合体牵头人按上述规定签署并公证。

(二) 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、说明、补正、递交、撤回、修改_____工程试验检测投标文件，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：_____。

代理人无转委托权。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

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

2.在授权委托书后应附有公证机关出具的加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章的公证书，钢印应清晰可辨，同时公证内容完全满足招标文件规定；

3.公证书出具的日期与授权书出具的日期同日或在其之后。

4.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并公证。

如果由投标人法定代表人的委托代理人签署投标文件，需提交授权委托书。

委托期限可写：自本委托书签署之日起至投标有效期满。

三、联合体协议书

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成联合体，共同参加_____ 工程_____ 试验检测投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____ (某成员单位名称) 为牵头人。

2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务，并负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4. 联合体牵头人代表联合体签署投标文件，联合体牵头人的所有承诺均认为代表了联合体各成员。

5. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____ (牵头人名称) 承担_____ 试验检测项目，_____ (成员一名称) 承担_____ 试验检测项目，_____ (成员二名称) 承担_____ 试验检测项目，……。

6. 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。

7. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

8. 本协议书一式_____ 份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

成员一名称：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

成员二名称：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

……

_____ 年 ___ 月 ___ 日

四、投标保证金

若采用银行电汇，投标人应在此提供电汇回单的复印件。

如采用银行保函，银行保函原件装订在投标文件的正本之中，格式如下。

_____ (招标人名称)：

鉴于 _____ (投标人名称) (以下称“投标人”) 于 ____年 ____月 ____日参加 _____ 工程 _____ 试验检测的投标， _____ (担保人名称，以下简称“我方”) 无条件地、不可撤销地保证：投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的，或者投标人不接受依据评标办法的规定对其投标文件中细微偏差进行澄清和补正，或者投标人提交了虚假资料，或者投标人在收到中标通知书未按招标文件规定提交履约担保或拒绝签订合同协议书的，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，在 7 天内无条件向你方支付人民币 (大写) _____ 元。

本保函在投标有效期或经延长的投标有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在上述期限内送达我方。你方延长投标有效期的决定，应通知我方。

担保人名称：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____ 年 ____ 月 ____ 日

本条内容可修改为：“本保函自 _____ (生效日期) 之日起生效，至 _____ (失效日期) 之日失效。”

五、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(法人证书)号码		资质等级	
拟分包的试验检测任务及其工作量			
分包工作量占总工作量的比例%			
分包人完成类似试验检测任务的经历	注：本栏应写明分包人以往做过的类似试验检测任务，包括工程名称、工程地点、造价、试验检测服务期和其发包人的姓名和地址。		
拟配备主要人员、试验检测设备的情况	注：本栏应写明分包人拟配备的主要人员，包括姓名、性别、年龄、职称、拟担任职务、工作经历、持证情况、试验检测设备等内容		

注：1.如无分包人，则投标人应填写“无”。

2.如有分包人，在本表后应附分包人的法人营业执照或事业单位法人证书副本(全本)的复印件、等级证书副本(全本)及参数的复印件、计量认证证书及参数复印件、人员职称证书及执业资格证件、人员情况及设备列表。上述所有执照、证书复印件均应加盖分包人单位章。

六、资格审查表

(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	
成立时间			员工总人数：			
试验检测资质等级			其中	高级职称		
计量认证证书号				中级职称		
营业执照（法人证书）号				各类注册人员		
注册资金						
经营范围						
备注						

注：1. 在本表后应附企业法人营业执照或事业单位法人证书副本（全本）的复印件、试验检测等级证书副本（全本）及参数的复印件、投标人公路水运工程试验检测信息管理系统公开信息打印件、计量认证证书及参数复印件。上述所有执照、证书复印件均应加盖投标人单位章。

2. 以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

(二) _____年____月____日以来 完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
项目等级	
项目总投资	
合同价格	
承担的试验检测工作	
试验检测服务期	
项目负责人	
项目完成情况	
项目描述	
备 注	

注：1、投标人应提供_____年____月____日以来已完成的类似试验检测项目情况。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2、项目完成情况：投标人应根据项目实际完成情况进行填报。

3、本表后应附合同协议书或委托书的复印件、如合同协议书或委托书无法反映工程规模、技术标准、主要检测内容的，应提供项目业主或行业主管部门出具的证明材料，否则业绩不予认可。上述资料中的单位名称与投标人名称必须一致（单位名称发生合法变更的除外，但需提供合法变更的有效文件），否则业绩不予认可。工程规模的解释顺序为：合同协议书或委托书、项目业主或行业主管部门出具的证明材料。

4、以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

应与资格审查条件规定的时间一致，下同。

(三) 正在进行的试验检测和新承接的项目情况表

起讫时间	项目概况	发包人名称	计划完成日期	备注

注：1、投标人应如实将正在试验检测中或已中标还未签订合同（包括已签订合同但尚未开始）的主要试验检测项目情况填入本表中。

- 2、项目概况包括：项目名称、项目等级、规模、总投资、试验检测服务期、项目负责人。
- 3、本表后须附中标通知书或合同协议书或委托书的复印件。
- 4、以联合体形式参与投标的，联合体各成员应分别填写。

(五) 拟委任的主要人员简历表

拟委任职务	项目负责人	技术负责人	试验检测人员
姓名 / 年龄				
职务 / 职称				
学历 (毕业时间、校名、专业)				
经历 (何时在哪些项目中任何 职务)				
备注 (在何其他特长，受过哪 些奖励)				

说明：1 本表后应附有有效证件的清晰可辨的复印件（包括职称证、身份证、学历证书、试验检测人员资格证书、公路水运工程试验检测信息管理系统公开信息等）。

2 对业绩有要求的，本表后还应附个人业绩证明材料：中标通知书或合同协议书或委托书或项目业主、行业主管部门出具的证明材料；以上材料中应体现人员的姓名和任职。

(六) 投标人信誉情况表

投标人应针对第二章“投标人须知前附表”附录4的要求，在此对其信誉情况作出说明。	
信誉要求	投标人自述
1 不存在“投标人须知”第1.4.3项的情形；	
2 自___年___月1日以来，投标人无行贿犯罪行为（以检察机关职务犯罪预防部门出具的查询结果为准）；	
3 根据交通运输部门最新公布的试验检测信用评价结果在___级及以上（无信用评价结果的视为B级）；	
4	

近三年 其中：上半年招标的项目的统一为“___年1月1日以来”，下半年招标的项目统一为“___年7月1日以来”。
在浙江省公路水运试验检测信用评价结果未发布前，统一采用交通运输部公路水运试验检测信用评价结果。

(七) 拟投入主要试验检测仪器设备

序号	设备名称	型号、产地	用途、功能规格	数量				证明文件
				合计	自有	租赁	新购	
1								所在页号
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
...								

注：1.本表填报的试验检测仪器设备应满足“投标人须知前附表”附录5的要求。

2.自有及新购试验检测仪器设备的应附投标人购买时的发票或设备有效计量检定证书的扫描件或清晰复印件，租赁试验检测仪器设备的应附有效租赁合同扫描件或清晰复印件。

(八) 投标人与其他单位资产关联、隶属关系框图

本框图须提供涉及投标人利益关系的所有资产关联情况，应在本框图内明确显示投标人的投资人、母公司、子公司、分公司及其控股和参股公司。

七、其他材料

浙江省

_____工程_____试验检测招标

投标文件

第二卷 技术文件

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

目 录

八、 试验检测实施方案

八、 试验检测实施方案

投标人编写的试验检测实施方案应包括但不局限于下列内容：

- 1 试验检测的目的、检测内容、方法；
- 2 本项目管理、试验检测的重点、难点分析；
- 3 质量保证措施及服务方案；
- 4 安全保证措施；
- 5 廉政保证措施；
- 6。

试验检测实施方案总字数不限。

浙江省

_____工程_____试验检测招标

投标文件

第三卷 报价清单

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

目 录

- (1) 报价函
- (2) 报价清单
 - a、报价清单说明
 - b、其他说明
 - c、报价清单表

一、报价函

致：_____（招标人全称）

经现场踏勘和研究_____工程_____试验检测招标文件的全部内容（含第__号至第__号补遗书）后，我方就上述试验检测任务及相关服务进行投标。

根据分析计算，我方愿以投标价人民币（大写）_____元（¥_____），完成本招标项目规定的所有工作内容，并接受招标文件第三章“评标办法”第 2.8 款规定的对本投标价进行的“算术性修正”。同时，我方承诺：本投标价最终接受“通用合同条款”和“专用合同条款”中第 5.4 款、第 6.2 款的约束和调整。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

二、报价清单

投标人应按照第六章“报价清单”的要求逐项填报报价清单，包括报价清单说明、其他说明及报价清单各项表格。