**广东省政府采购**

**公开招标文件**

**采购计划编号：441900010-2025-00017**

**采购项目编号：441900010-2025-00017**

**项目名称：东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测**

**采购人：东莞水乡特色发展经济区工程建设中心**

**采购代理机构：广东泰通伟业工程咨询有限公司**

**第一章投标邀请**

广东泰通伟业工程咨询有限公司受东莞水乡特色发展经济区工程建设中心的委托，采用公开招标方式组织采购东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

**一.项目概述**

**1.名称与编号**

项目名称：东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测

采购计划编号：441900010-2025-00017

采购项目编号：441900010-2025-00017

采购方式：公开招标

预算金额：2,128,888.80元

**2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）**

采购包1(东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测):

采购包预算金额：2,128,888.80元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 品目名称 | 采购标的 | 数量（单位） | 技术规格、参数及要求 | 品目预算(元) | 是否允许进口产品 |
| 1-1 | 其他专业技术服务 | 东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测 | 1(项) | 详见第二章 | 2,128,888.80 | 否 |

本采购包接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：检测服务期涵盖该工程检测范围内整个施工期。具体开始工作的时间以采购人书面通知为准，竣工时间以提交全部正式检测报告并工程竣工验收合格为准。中标供应商在收到采购人对该工程的检测通知后，中标供应商应在采购人通知的限期内完成检测，完成检测后7天内提交该检测项目的初步成果。工程完工收到采购人通知后7天内，中标供应商应向采购人提交全部正式检测报告。

**二.投标人的资格要求**

**1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：**

1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2023年度或2024年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标函相关承诺格式内容。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

**2.落实政府采购政策需满足的资格要求：**

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）：若供应商以联合体参加，则联合体中中小企业达到 40%或参与的供应商（联合体）服务全部由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行,供应商可选择以下其中一种方式参与： ①供应商不属于中小微企业的，必须与一家或者多家中小微企业以联合体形式参加本项目投标，联合体中的中小微企业承担的合同份额占合同金额的比例不低于40%（其中预留给小微企业的部分不低于合同金额的28%）,组成联合体的中小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据符合上述比例的联合体共同投标协议书、联合体上述比例全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体上述比例的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体上述比例的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。 ②供应商属于中型企业的，必须与一家或者多家小微企业以联合体形式参加本项目投标，联合体中的小微企业承担的合同份额占合同金额的比例不低于28%,组成联合体的中小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据符合上述比例的联合体共同投标协议书、联合体上述比例全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体上述比例的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体上述比例的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。 ③供应商属于小微企业的，是否以联合体形式参加本项目投标不作强制要求。【依据全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的承接方属于监狱企业的证明文件或承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。如以联合体形式参加本项目投标，则只能与小微企业以联合体形式参加本项目。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据联合体共同投标协议书、联合体各方全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体各方的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体各方的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。

**3.本项目特定的资格要求：**

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标函相关承诺要求内容。

3)供应商须具备：①供应商（若为联合体投标，指联合体双方）均具备质量技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书（检验检测机构资质认定证书），且证书在有效期内。同时，认证范围覆盖本次招标主要内容：承担检测任务的单位认证范围为工程材料、地基与基础工程检测。如 CMA 计量认证合格证书中的认证项目与上述名称不同，但表达的意思相近也视为满足该项条件。 ②投标人（若为联合体投标，指联合体双方）均具备建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书（检测范围覆盖地基基础检测、见证取样检测），且证书在有效期内。根据《住房和城乡建设部关于印发《建设工程质量检测机构资质标准》的通知》（建质规〔2023〕1号，以下简称新标准】，持前述新标准的建设工程质量检测机构资质证书的单位，资质条件应满足：综合资质证书或专项资质证书（专项资质证书包括：建筑材料及构配件、地基基础）。如供应商检测机构资质证书的检测项目与上述名称不同，但表达的意思相近也视为满足该项条件。

**三.获取招标文件**

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

**四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：**

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

**五.公告期限、发布公告的媒介：**

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)；

**六.本项目联系方式：**

**1.采购人信息**

名称：东莞水乡特色发展经济区工程建设中心

地址：东莞市道滘镇大众路6号

联系方式：0769-88089176

**2.采购代理机构信息**

名称：广东泰通伟业工程咨询有限公司

地址：广东省东莞市南城街道科创路100号2栋1302室

联系方式：0769-22652033

**3.项目联系方式**

项目联系人：袁小姐

电话：0769-22652033

**4.技术支持联系方式**

云平台联系方式：020-88696588

开标评标服务专线：020-88696599

采购代理机构：广东泰通伟业工程咨询有限公司

**第二章 采购需求**

**一、项目概况：**

1、建设工程名称：东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测。

2、工程规模：东莞市水乡新城实验大道(一期)工程,西起于望牛墩镇望洪路，向东跨越赤窖口河，顺接道滘镇大众路，路线全长约1.47km，采用城市主干路标准，主线双向4 车道，辅道双向2 车道，主线设计时速为50km/h，辅道设计速度为30km/h，红线宽度为36m，新建双向4 车道跨江大桥一座[全长约568.6m，跨径布置为（3×35）+（40+43）+（60+95+60）+59+（3×35）m，其中主桥长215m，跨径布置为60+95+60m，为变截面连续梁桥；主桥两侧引桥采用钢箱梁和现浇预应力混凝土箱梁结构]，桥上设慢行系统。

3、工程内容：道路工程（含软基处理等）、桥梁工程（含主桥、引桥及辅道桥、慢行坡道桥、建筑景观装饰、亮化及涵洞等）、交通工程（不含电子警察）、给水工程（含消防给水、生活给水等）、排水工程（含雨水、污水、海绵城市等）、电气工程（含电力、道路/景观照明等）、九曲片区外江堤岸修复及九曲排渠渠道连接工程、绿化工程（含园建、绿化等，绿化养护期为12个月）、通航及航标设置相关工作及附属设施工程。

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 检测服务期涵盖该工程检测范围内整个施工期。具体开始工作的时间以采购人书面通知为准，竣工时间以提交全部正式检测报告并工程竣工验收合格为准。中标供应商在收到采购人对该工程的检测通知后，中标供应商应在采购人通知的限期内完成检测，完成检测后7天内提交该检测项目的初步成果。工程完工收到采购人通知后7天内，中标供应商应向采购人提交全部正式检测报告。 |
| 标的提供的地点 | 采购人指定地点（广东省东莞市） |
| 付款方式 | 1期：支付比例80%,检测服务费按月支付，中标供应商完成阶段性工作并提交检测成果报告经采购人审核通过后，采购人向中标供应商支付该工程实际完成检测工作量80%的检测费用。  2期：支付比例20%,待合同范围内该工程全部检测完毕并提交检测报告经采购人审核通过，工程竣工书面验收合格（未经书面验收确认，不得推定验收合格），且本合同结算完毕后，采购人向中标供应商一性次付清剩余结算价款最终结算金额不超过合同预估总价、合同预估价，若最终结算金额超出前述结算标准，则超出部分不予以支付。 注：1、中标供应商每次申请付款时，需按采购人程序要求向采购人提供用款申请资料(含增值税发票、请款报告等）。如果中标供应商怠于或者拒绝提供资料或者办理手续的，则因此产生的付款迟延的责任全部由中标供应商承担。对符合支付条件的项目用款，采购人在30天内完成支付。 2、中标供应商须提供合同履行地所在地税务部认可的等值、合法、有效的发票，否则采购人拒绝付款。 3、采购人使用的是财政资金，采购人在规定的付款时间内向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续后即视为已经按期支付，具体付款时间以政府财政批复及拨款时间为准。如果因政策或支付部门拨款流程问题导致款项未及时到达中标供应商指定账户，不视为采购人逾期付款，中标供应商应继续履行合同约定的义务，否则，采购人可要求中标供应商承担违约责任。  如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户 |
| 验收要求 | 1期：本项目工程第三方检测服务必须保证通过建设行政主管部门、政府有关职能部门审批同意作为验收标准，必要时，需通过专家组验收。 |
| 履约保证金 | 交纳比例：5%  缴费渠道：电子保函（保险）、支票（本票、汇票）、其他  账号：020010190010021438  户名：东莞市财政局水乡分局  开户行：东莞农村商业银行股份有限公司望牛墩支行  支票提交方式：按采购人要求  汇票、本票提交方式：按采购人要求  说明：说明：1.中标供应商在本合同签订之前向采购人提交履约保证金，金额为中标金额的5%，履约保证金可采用银行转账、支票、履约保函的方式缴交。若中标供应商不按规定提交履约保证金，采购人将有充分的理由解除合同，给采购人造成的损失，还应当予以赔偿。 2.合同履约期间无质量问题等违约违规违法行为、无售后服务纠纷以及其他经济法律纠纷等情况，采购人将履约保证金无息退还给中标供应商。 3.若中标供应商为联合体，履约担保由联合体牵头人提交或出具。  履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。 |
| 其他 | 其他，1、报价方式: 本项目采用投标折扣率（%）的方式进行报价，投标折扣率的报价有效区间为：0%≤投标折扣率＜100%（精确到小数位两位）。以报价清单（含有新增检测项目，如有）中列出的单价乘以60%乘以检测服务收费系数作为中标综合单价。根据中标综合单价作为结算的依据（结算时原则上不作调整），再结合本项目最终经采购人审核确认的检测方案及实际完成的工作量按实结算，最终结算以采购人审定结果为准，最终结算金额不超过中标合同价，若最终结算金额超出前述结算标准，则超出部分不予以支付。 2、报价清单（含新增检测，如有）中列出的单价需参照以下文件：《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程和工程材料试（检）验收问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号），该文件没有的项目参照《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》（粤建检协〔2015〕8 号）、东莞市建设工程检测行业参考收费标准（2023版）、《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）等，其中采用《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）时，不计取工程勘察技术工作收费。如以上收费标准存在不一致的情况，以最低价为准。 3、本项目的合同总价包括国家规定的所有税费及与项目相关的所有费用，结算时以经采购人审核确认的检测方案及实际完成的工作量按实结算，且最终结算金额不超过合同预估总价、合同预估价，超出部分采购人不予支付费用。 4、本工程检测项目的中标综合单价（即全费用综合单价），综合单价已综合考虑人工（含雨季和夜间作业加班费）、材料、仪器设备、机械、检测措施（含施工期间设施的照管及受损设施的修复等）、安全措施等完成全部检测工作所需费用及利润、税金等，投标费用、交易服务费、中标服务费、办理履约担保费用、进退场、差旅、驻地、交通、通讯、保险费、风险费等费用。除本合同另有约定外，本工程检测的综合单价在合同实施期间不因任何因素而调整（包括但不限于工程的工期延长、检测工程量变化等），采购人也不承担任何额外费用。 |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 标的名称 | 单位 | 数量 | 分项预算单价（元） | 分项预算总价（元） | 权重% | 所属行业 | 技术要求 |
| 1 | 其他专业技术服务 | 东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测 | 项 | 1.00 | 2,128,888.80 | 2,128,888.80 | 100.0 | 其他未列明行业 | 详见附表一 |

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

**附表一：东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 1.1东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测汇总表   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 分项内容 | 估算金额（元） | 6折下浮后金额（元） | 备注 | | 1 | 竣工验收检测项目 | 363,008.00 | 217,804.80 |  | | 2 | 专项验收检测项目 | 3,185,140.00 | 1,911,084.00 | | 3 | 合计 | 3,548,148.00 | 2,128,888.80 |  |   1.2东莞市水乡新城实验大道（一期）工程检测清单   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **东莞市水乡新城实验大道（一期）工程检测清单** | | | | | | | | | | | | | 序号 | 工程类别 | 工程子项 | 工程部位 | | 检测项目 | 抽检频率 | 图纸工程量 | 单位 | 检测数量 | 单价 | 总额 | | 一 | 城市道路竣工验收检测项目 | | | | | | | | | | | | 1 | 道路工程 | 路基 | 路基 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测3点，暂按1层30cm计算 | 41833.53m³ | 点 | 419 | 80 | 33520 | | 2 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 1.3km | 点 | 260 | 15 | 3900 | | 3 | 挡土墙 | 混凝土强度 | | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10 测区/处。抽查≮工程总数的10%且每种类型≮1处 | 53处 | 测区 | 60 | 60 | 3600 | | 4 | 碳化深度 | 采用碳化尺测不少于3测区/处 | 53处 | 处 | 18 | 30 | 540 | | 5 | 断面尺寸 | | 尺量 | 每20米测2点 | 1010.3m | 点 | 101 | 10 | 1010 | | 6 | 回填土压实度 | | 压实度（灌砂法） | 每层每500㎡检测1点 | 875.5m² | 点 | 8 | 80 | 640 | | 7 | 主线 | 4cm 细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 | | 8 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 | | 9 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 | | 10 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 0.9km | km/车道 | 3.6 | 100 | 360 | | 11 | 构造深度 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 30 | 150 | | 12 | 渗水系数 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 80 | 400 | | 13 | 摩擦系数 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 45 | 225 | | 14 | 6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土AC-20C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 | | 15 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 | | 16 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 | | 17 | 8cm 粗粒式沥青混凝土AC-25C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 | | 18 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 | | 19 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 | | 20 | 36cm 5%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 23140.2m² | 点 | 48 | 100 | 4800 | | 21 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道每20m测1点 | 0.9km | 点 | 360 | 15 | 5400 | | 22 | 18cm 4%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 24063.3m² | 点 | 25 | 100 | 2500 | | 23 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 | | 24 | 辅道 | 4cm 细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 100 | 700 | | 25 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 400 | 2800 | | 26 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 | | 27 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 0.4km | km/车道 | 0.8 | 100 | 80 | | 28 | 构造深度 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 30 | 60 | | 29 | 渗水系数 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 80 | 160 | | 30 | 摩擦系数 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 45 | 90 | | 31 | 8cm 中粒式SBS改性沥青混凝土AC-20C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 100 | 700 | | 32 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 400 | 2800 | | 33 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 | | 34 | 34cm 5%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 7783.5m² | 点 | 16 | 100 | 1600 | | 35 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 | | 36 | 18cm 4%水泥稳定碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 8237.9m² | 点 | 9 | 100 | 900 | | 37 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 | | 38 | 非机动车道 | 4cm 灰色细粒式沥青混凝土面层（AC-10） | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 100 | 100 | | 39 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 400 | 400 | | 40 | 6cm 中粒式沥青混凝土面层（AC-16） | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 100 | 100 | | 41 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 400 | 400 | | 42 | 15cm厚 C20水泥混凝土 | | 厚度（钻芯法） | 每1000㎡测1点 | 1209.7㎡ | 点 | 2 | 200 | 400 | | 43 | 15cm厚 级配碎石垫层 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡测1点 | 1630.1㎡ | 点 | 2 | 100 | 200 | | 44 | 人行道 | 10cm C20混凝土 | | 厚度（钻芯法） | 每100m测2点 | 9600㎡ | 点 | 10 | 200 | 2000 | | 45 | 5cm花岗岩人行道砖 | | 平整度（3米尺） | 每20m测1点 | 2.45km | 处 | 122 | 15 | 1830 | | 46 | 15cm 级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每100m测2点 | 2.45km | 点 | 50 | 100 | 5000 | | 47 | 附属工程 | 消防给水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 524.40m天然地基 | 米 | 135 | 80 | 10800 | | 48 | 回填压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000㎡范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 按6层、小于1000㎡计算 | 点 | 36 | 80 | 2880 | | 50 | 市政给水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 1080m | 米 | 270 | 80 | 21600 | | 51 | 回填压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000㎡范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 按6层、小于1000㎡计算 | 点 | 36 | 80 | 2880 | | 53 | 雨水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 3972.2m天然地基 | 米 | 995 | 80 | 79600 | | 54 | 压实度（灌砂法） | 按开挖面积每1000㎡、每层测3点，管侧分为左右侧 | d600-2000，埋深0.8-3.8m | 点 | 180 | 80 | 14400 | | 55 | 排水管道 | | 压实度（灌砂法） | 按开挖面积每1000㎡、每层测3点，管侧分为左右侧 | d400-530，埋深1.7-3.6m | 点 | 102 | 80 | 8160 | | 56 | K1+444.6涵洞 | | 轻型动力触探 | 管道：每20m不得少于1孔；涵洞：每200m2不应少于1孔，且不得少于10孔。 | K1+444.6涵洞地基面积约为300㎡， | 米 | 50 | 80 | 4000 | | 57 | 压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000m2范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 两侧填土高度约6.0m，分层厚度为0.3m，共分20层 | 点 | 120 | 80 | 9600 | | 58 | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10测区/道。抽查涵洞总数的10%且每种类不小于1道。 | 单个涵洞 | 测区 | 10 | 60 | 600 | | 59 | 凿孔法 | 处 | 3 | 30 | 90 | | 60 | K1+317.5涵洞 | | 轻型动力触探 | 管道：每20m不得少于1孔；涵洞：每200m2不应少于1孔，且不得少于10孔。 | K1+317.5涵洞地基面积约为240㎡， | 米 | 50 | 80 | 4000 | | 61 | 压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000m2范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 两侧填土高度约6.0m，分层厚度为0.3m，共分20层 | 点 | 120 | 80 | 9600 | | 62 | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10测区/道。抽查涵洞总数的10%且每种类不小于1道。 | 单个涵洞 | 测区 | 10 | 60 | 600 | | 63 | 凿孔法 | 处 | 3 | 30 | 90 | | 64 | 桥梁工程 | 赤滘口河大桥主桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每孔10个测区，3孔共30个测区 | 测区 | 30 | 60 | 1800 | | 65 | 碳化深度 | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 9 | 30 | 270 | | 66 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 6 | 100 | 600 | | 67 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共6个墩柱 | 测区 | 12 | 60 | 720 | | 68 | 碳化深度 | 处 | 12 | 30 | 360 | | 69 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 12 | 100 | 1200 | | 70 | 赤滘口河大桥西引桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片10个测区 | 测区 | 50 | 60 | 3000 | | 71 | 碳化深度 | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 15 | 30 | 450 | | 72 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 10 | 100 | 1000 | | 73 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共6个构件（4个墩柱+1个桥台+1个台帽） | 测区 | 9 | 60 | 540 | | 74 | 碳化深度 | 处 | 9 | 30 | 270 | | 75 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 11 | 100 | 1100 | | 76 | 赤滘口河大桥东引桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片10个测区 | 测区 | 30 | 60 | 1800 | | 77 | 碳化深度 | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 9 | 30 | 270 | | 78 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 6 | 100 | 600 | | 79 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（3个墩柱+1个桥台+1个台帽） | 测区 | 8 | 60 | 480 | | 80 | 碳化深度 | 处 | 8 | 30 | 240 | | 81 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 9 | 100 | 900 | | 82 | 赤滘口河大桥左辅道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片10个测区 | 测区 | 20 | 60 | 1200 | | 83 | 碳化深度 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片3个测区 | 处 | 6 | 30 | 180 | | 84 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片1个测区 | 测区 | 2 | 100 | 200 | | 85 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共4个构件（2个桥台+2个台帽） | 测区 | 4 | 60 | 240 | | 86 | 碳化深度 | 处 | 4 | 30 | 120 | | 87 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 4 | 100 | 400 | | 88 | 赤滘口河大桥右辅道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片10个测区 | 测区 | 20 | 60 | 1200 | | 89 | 碳化深度 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片3个测区 | 处 | 6 | 30 | 180 | | 90 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片1个测区 | 测区 | 2 | 100 | 200 | | 91 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共4个构件（2个桥台+2个台帽） | 测区 | 4 | 60 | 240 | | 92 | 碳化深度 | 处 | 4 | 30 | 120 | | 93 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 4 | 100 | 400 | | 94 | 西岸WA坡道桥、WA圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片10个测区 | 测区 | 130 | 60 | 7800 | | 95 | 碳化深度 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片3个测区 | 处 | 39 | 30 | 1170 | | 96 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 14 | 100 | 1400 | | 97 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（5个墩柱） | 测区 | 10 | 60 | 600 | | 98 | 碳化深度 | 处 | 10 | 30 | 300 | | 99 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 10 | 100 | 1000 | | 100 | 西岸WB坡道桥、WB圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片10个测区 | 测区 | 130 | 60 | 7800 | | 101 | 碳化深度 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片3个测区 | 处 | 39 | 30 | 1170 | | 102 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 14 | 100 | 1400 | | 103 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（5个墩柱） | 测区 | 10 | 60 | 600 | | 104 | 碳化深度 | 处 | 10 | 30 | 300 | | 105 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 10 | 100 | 1000 | | 106 | 东岸EA坡道桥、EA椭圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片10个测区 | 测区 | 120 | 60 | 7200 | | 107 | 碳化深度 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片3个测区 | 处 | 36 | 30 | 1080 | | 108 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 13 | 100 | 1300 | | 109 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共3个构件（3个墩柱） | 测区 | 6 | 60 | 360 | | 110 | 碳化深度 | 处 | 6 | 30 | 180 | | 111 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 6 | 100 | 600 | | 112 | 东岸EB坡道桥、EB椭圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片10个测区 | 测区 | 120 | 60 | 7200 | | 113 | 碳化深度 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片3个测区 | 处 | 36 | 30 | 1080 | | 114 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 13 | 100 | 1300 | | 115 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共3个构件（3个墩柱） | 测区 | 6 | 60 | 360 | | 116 | 碳化深度 | 处 | 6 | 30 | 180 | | 117 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 6 | 100 | 600 | | 118 | 桥面系 | | | 桥面铺装构造深度 | 每200m测3点 | 桥梁长0.57km | 点 | 6 | 30 | 180 | | 119 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 桥梁长0.57km | km/车道 | 2.28 | 100 | 228 | | 120 | 附属工程 | 防护栏 | | 砼护栏回弹强度 | 10测区/公里 | 桥梁长0.57km | 测区 | 10 | 60 | 600 | | 121 | 砼护栏碳化深度 | 桥梁长0.57km | 处 | 10 | 30 | 300 | | 122 | 砼护栏断面尺寸 | 2处/公里，5点/处 | 桥梁长0.57km | 处 | 10 | 10 | 100 | | 123 | 照明系统 | | 灯杆防腐涂层厚度 | 抽查10%，且同类构件不少于3件 | 80个路灯 | 点 | 8 | 50 | 400 | | 124 | 灯杆防雷接地电阻 | 全数检测 | 80个路灯 | 点 | 0 | 300 | 0 | | 125 | 交通安全设施 | 标志 | 立柱竖直度 | | 立柱竖直度 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。每柱测两个方向 | 62根 | 根 | 7 | 15 | 105 | | 126 | 标志板净空 | | 标志板净空 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。测最不利位置1点 | 121块 | 块 | 13 | 15 | 195 | | 127 | 标志板厚度 | | 标志板厚度 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。3点/块 | 121块 | 块 | 13 | 15 | 195 | | 128 | 标志面反光膜等级及逆射系数 | | 标志面反光膜等级及逆射系数 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。 底膜测3点，字膜测3点 | 121块 | 处 | 13 | 200 | 2600 | | 129 | 标线 | 反光标线逆反射系数 | | 反光标线逆反射系数 | 每处测5条标线，每条标线测1点。每合同段不少于4处。 | / | 处 | 4 | 200 | 800 | | 130 | 标线厚度 | | 标线厚度 | 每处测5条标线，每条标线横向两侧各测1个点取平均值。每合同段不少于4处。 | / | 处 | 4 | 20 | 80 | | 131 | 小计 | | | |  |  |  |  |  |  | 363008.00 | | 二 | 城市道路专项验收检测项目 | | | | | | | | | | | | 1 | 道路工程 | 地基处理 | 水泥搅拌桩 | | 塑料排水板固结填筑压实度 | 3206.5㎡；分层填筑约3m高；分10层 | 每层每1000㎡测3点 | 点 | 0 | 80 | 0 | | 2 | 复合地基单桩载荷试验 | 2000 根以内抽检数量不少于总桩数的 0.5%，且 不得少于3 根；超过 2000根部分抽检数量不得少 于0.25%。 | 18248根 | 点 | 51 | 7800 | 397800 | | 3 | 复合地基平板静载荷 | 2000 根以内抽检数量不少于总桩数的 0.5%，且 不得少于3 点；超过 2000根部分抽检数量不得少 于0.25%。 | 18248根 | 点 | 51 | 7800 | 397800 | | 4 | 钻芯法 | 2000根以内抽检数量不少于总桩数的0.5%，且不得少于3点；超过2000根部分抽检数量不得少于0.25%。 | 18248根 | 米 | 663 | 180 | 119340 | | 5 | 东岸应急池 | 处理地基承载力 | 换填土平板载荷试验 | 每500㎡一个点，不少于3个点 |  | 点 | 3 | 7800 | 23400 | | 6 | 抗拔承载力 | 单桩抗拔试验 | 总桩数的1%，不少于3根；总桩数少于50根时，不少于2根 |  | 根 | 0 | 15000 | 0 | | 7 | 西岸应急池 | 处理地基承载力 | 换填土平板载荷试验 | 每500㎡一个点，不少于3个点 |  | 点 | 3 | 7800 | 23400 | | 8 | 抗拔承载力 | 单桩抗拔试验 | 总桩数的1%，不少于3根；总桩数少于50根时，不少于2根 |  | 根 | 0 | 15000 | 0 | | 9 | 桥梁工程 | 桩基工程（主桥、引桥及辅道桥） | 桩身完整性 | | 低应变法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的30%。 | 13个台墩，60根桩；引桥20根，D160，6根，37.5m，D200，2根，43m，D180，12根，40.20m；主桥32根，D200，24根，39m，D180，8根，30m，辅道桥8根，D160,35m | 根 | 14 | 300 | 4200 | | 10 | 声波透射法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的70%；特大桥特殊墩台的基桩全检。(1.桥梁工程基桩的桩身完整性全数检查（反射波法、声波透射法检测量合计为100%。）；当桩的长度≥50m，或桩径≥1.8m，桩的长径比≤5的桩，不宜采用低应变反射波法检测，改用声波透射法检测；） | 根 | 8 | 1500 | 12000 | | 11 | 根 | 24 | 1680 | 40320 | | 12 | 根 | 12 | 1704 | 20448 | | 13 | 根 | 2 | 1760 | 3520 | | 14 | 钻芯法 | 总桩数的10%，且群桩基础每墩不少于1根，每座桥≥2根。 | 米 | 1525.9 | 320 | 488288 | | 15 | 桩基工程（坡道桥） | 桩身完整性 | | 低应变法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的30%。 | 42个台墩，77根桩；D100，38根，30.74m，D120，39根，27.44m； | 根 | 38 | 300 | 11400 | | 16 | 声波透射法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的70%；特大桥特殊墩台的基桩全检。） | 根 | 22 | 1000 | 22000 | | 17 | 根 | 6 | 1037.5 | 6225 | | 18 | 根 | 7 | 1000 | 7000 | | 19 | 根 | 20 | 1015 | 20300 | | 20 | 钻芯法 | 总桩数的10%，且群桩基础每墩不少于1根，每座桥≥2根。 | 米 | 1166.1 | 320 | 373152 | | 21 | 有效预应力 | 赤滘口河大桥主桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 每个预制场前3片必检，后续生产的预制梁按2%的比例抽检且不少于2片，抽查的到的构件应对所有预应力筋的有效预应力进行检测；体外索、无粘结筋、竖向筋、先简支后连续结构负弯矩预应力筋抽检比例不少于10%，且不少于2束；现浇及悬臂结构按预应力束总数的10%进行抽检，且不少于2束。 | 一共344孔道（主梁顶板根部共有钢束184束，中跨底板束64束，各边跨底板束48束） 每束7根 | 孔 | 35 | 1400 | 49000 | | 22 | 赤滘口河大桥西引桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 一共99孔道（第1联48孔道+第2联51孔道） 每束7根 | 孔 | 10 | 1400 | 14000 | | 23 | 赤滘口河大桥东引桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 一共48孔道（第5联48孔道） 每束7根 | 孔 | 5 | 1400 | 7000 | | 24 | 成桥动静载试验 | 赤滘口河大桥主桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第3联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合60+95+60m） | 孔 | 2 | 58000 | 116000 | | 25 | 成桥动载试验 | 第3联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合60+95+60m） | 孔 | 2 | 22500 | 45000 | | 26 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 | | 27 | 赤滘口河大桥西引桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第1联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 | | 28 | 第2联现浇混凝土连续梁共2孔（跨径组合40+43m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 | | 29 | 成桥动载试验 | 第1联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 | | 30 | 第2联现浇混凝土连续梁共2孔（跨径组合40+43m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 | | 31 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 | | 32 | 赤滘口河大桥东引桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第4联简支钢箱梁共1孔（跨径59m） | 孔 | 1 | 58800 | 58800 | | 33 | 第5联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 | | 34 | 成桥动载试验 | 第4联简支钢箱梁共1孔（跨径59m） | 孔 | 1 | 21800 | 21800 | | 35 | 第5联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 | | 36 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 | | 37 | 赤滘口河大桥 | 左辅道桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 35000 | 35000 | | 38 | 成桥动载试验 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 15000 | 15000 | | 39 | 右辅道桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 35000 | 35000 | | 40 | 成桥动载试验 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 15000 | 15000 | | 41 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 | | 42 | 索力 | 赤滘口河大桥主桥 | | 索力检测 | 测每索 | 56根 | 根 | 56 | 400 | 22400 | | 43 | 钢结构工程 | 钢梁、钢结构 | 钢挑臂、钢拱肋 | | 焊缝探伤检验（超声波） | 按图纸设计要求，100% | 3000 | 米 | 3000 | 140 | 420000 | | 44 | 焊缝探伤检验（射线） | 按图纸设计要求，10% | 300 | 片 | 30 | 180 | 5400 | | 45 | **防腐涂装检验** | **构件数10%** | **1412** | **构件** | **142** | **250** | **35500** | | 46 | 给排水工程 | 排水管 | 雨水管 | | 闭水试验 | 管道内径≤700全线试验，管道内径﹥700按管道井段抽取1/3。 | 雨水管道-d600-1576米 雨水管道-d800-881米 雨水管道-d1000-381米 雨水管道-d1200-19米 雨水管道-d1350-221米 雨水管道-d1500-84米 雨水管道-d2000-27米 共3189米 | 米 | 2113.67 | 15 | 31705 | | 47 | 排水管 | | 闭水试验 | 管道内径≤700全线试验，管道内径﹥700按管道井段抽取1/3。 | 污水管道-d400-499米 污水管道-d800-32米 共531米 | 米 | 509.33 | 15 | 7640 | | 48 | CCTV | 全线试验 | 531m | 米 | 531 | 42 | 22302 | | 49 | 小计 | | | |  |  |  |  |  |  | 3185140 | | 50 | 合计 | | | |  |  |  |  |  |  | 3548148.00 | |
|  | 2 | **1、服务内容**  中标供应商保证按照服务合同的约定要求提供合格的工程配套试验及检测服务，负责承接工程配套试验及检测服务（包括技术资料、图纸、服务成果的提供）、服务年限内具体工程的后续服务保障，负责办理相关手续并承担相关费用。  本项目检测范围：东莞市水乡新城实验大道(一期)工程,西起于望牛墩镇望洪路，向东跨越赤窖口河，顺接道滘镇大众路，路线全长约1.47km，采用城市主干路标准，主线双向4 车道，辅道双向2 车道，主线设计时速为50km/h，辅道设计速度为30km/h，红线宽度为36m，新建双向4 车道跨江大桥一座[全长约568.6m，跨径布置为（3×35）+（40+43）+（60+95+60）+59+（3×35）m，其中主桥长215m，跨径布置为60+95+60m，为变截面连续梁桥；主桥两侧引桥采用钢箱梁和现浇预应力混凝土箱梁结构]，桥上设慢行系统等相关检测。采购人有权在实施过程中，调整检测项目及检测数量，中标供应商须接受采购人的调整并完成全部检测任务。中标供应商按采购需求和服务方案中的具体承诺进行服务。  **2、工程技术规格、参数及要求**  采购人有权在实施过程中，调整检测项目及检测数量，中标供应商须接受采购人的调整并完成全部检测任务。检测内容、工程量清单及报价详见附件工程量检测清单。  **3、检测（试验）适用标准（包括但不限于）**  （1）《建筑地基基础工程施工质量验收规范》GB50202-2018；  （2）《广东省建筑地基基础检测规范》DBJ/T15-60-2019；  （3）《建筑基坑支护技术规程》JGJ120-2012；  （4）《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008；  （5）《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ1-2008；  （6）《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ145-2013；  （7）《建筑桩基检测技术规范》JGJ106-2014；  （8）《建筑地基处理技术规范》JGJ79-2012；  （9）《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ-181-2012；  （10）《结构用无缝钢管》GB/T8162-2008；  （11）中华人民共和国国家标准《钢结构工程施工质量验收规范》(GB 50205-2001)；  （12）《建筑结构检测技术标准》(GB/T50344-2019)；  （13）《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB 50204-2015）；  （14）《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》（JGJ T 23-2011）；  （15）《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB 50303-2015）；  （16）《道路交通标线质量要求和检测方法》（GB/T 16311-2009）；  （17）东莞市住房和城乡建设局文件《关于调整房屋建筑、市政基础设施及轨道交通工程的基坑支护和地基与基础等工程检测要求的通知》、《关于开展建设工程混凝土结构实体质量监督抽测工作的通知》；  （18）本工程施工设计文件相关法律、法规以及行业工程建设标准技术规范要求。  说明：相关规范、标准、规定如有更新，按最新颁布的规范、标准、规定执行。  **4、质量要求**  （1）提供检定合格、手续完备的检测（试验）仪器，及时出具具有法律效应的检测（试验）报告。中标供应商须保证检测（试验）成果质量，对技术成果负完全责任，如因检测（试验）不实，造成采购人经济损失费用全部由中标供应商承担，并应负责重检。  （2）执行国家、广东省以及东莞市有关工程检测（试验）、试验的标准规范的规定。  （3）中标供应商自行解决现场检测（试验）所需辅助劳务及相关费用。  **5、工作要求**  （1）中标供应商须完成全部检测任务和无条件接受采购人提出的合理工作安排。  （2）中标供应商须指定一名专人作为与采购人的联系人，该联系人必须是中标供应商的正式员工；中标供应商负责项目工作的负责人与主要专业人员必须专职投入项目，若因特殊原因需更换负责人，需经采购人或建设单位书面同意。  （3）中标供应商需按采购人或建设单位具体要求提交所要求数量的项目技术文件。  （4）中标供应商应承担由自身过错导致的任何责任。  （5）中标供应商应对采购人或建设单位委托各项目的内容予以严格保密。  （6）服务相关文件所涉及建设单位商业秘密的内容，未经采购人和建设单位同意，中标供应商不能泄露给第三方；未经采购人和建设单位同意，中标供应商在完成项目相关文件后不留存采购人或建设单位属于商业秘密的技术文件与资料。  （7）采购人将对中标供应商实行动态管理，对中标供应商的服务承诺、服务态度等进行定期和不定期的考核，一旦发现中标供应商违反招标文件要求及其承诺，将要求其限期整改，整改期间中止本合同的履行，如中标供应商整改完成后达到要求则恢复合同履行，如中标供应商未按要求完成整改，则采购人有权解除合同。  （8）中标供应商应熟悉有关工程质量检测的规范规程，对于国家的、行业的、省和地方的有关规范规程，必须熟悉掌握，并在具体工作中认真执行。  （9）中标供应商应当坚持公正、科学、诚信的工作原则，遵守职业道德，讲求专业信誉，对相关社会责任负责，不得违反国家法律、法规、政策及有关管理要求。  （10）在合同履行期间，因中标供应商检测报告、成果数据、文件资料质量问题或侵犯他人人身、财产权益及知识产权等造成损害、侵权损失（包括但不限于采购人经济损失、第三人人身财产损失等）或所雇用员工发生劳资纠纷、人身损害事故的，均由中标供应商自行承担。  （11）中标供应商承诺与中标供应商工作人员已建立合法劳动关系，中标供应商承担工作人员的薪酬、保险、福利、补贴等，由此产生的一切费用和损失由中标供应商自行承担。  （12）中标供应商承诺具备履行本合同的资质、人员和设备条件，按合同约定的工作内容（范围）、进度和要求及时完成工作，并对成果的质量（完整性、真实性、合法性）负责。  （13）中标供应商应积极执行采购人为实现合同目的所要求的其他事项。 |
| 说明 | 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。  打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。 | |

**第三章 投标人须知**

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

**一、名词解释**

1.采购代理机构：本项目是指广东泰通伟业工程咨询有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指东莞水乡特色发展经济区工程建设中心，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

**二、须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。 | | |
| 序号 | 条款名称 | 内容及要求 |
| 1 | 采购包情况 | 本项目共1个采购包 |
| 2 | 开标方式 | 远程电子开标 |
| 3 | 评标方式 | 现场电子评标 （供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果） |
| 4 | 评标办法 | 采购包1：综合评分法 |
| 5 | 报价形式 | 采购包1：折扣率 |
| 6 | 报价要求 | 采购包1：0% - 100% |
| 7 | 现场踏勘 | 否 |
| 8 | 投标有效期 | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天 |
| 9 | 投标保证金 | 不收取投标（响应）保证金  投标保证金有效期∶与投标有效期一致。  投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。 |
| 10 | 投标文件要求 | **一、电子投标文件（必须提供）：**  （1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。  （2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。  **非加密电子版投标文件使用情形:** 当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。 |
| 11 | 中标候选供应商推荐家数 | 采购包1：3家 |
| 12 | 中标供应商数量 | 采购包1：1家 |
| 13 | 有效供应商家数 | 采购包1：3家  此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。 |
| 14 | 项目兼投兼中（兼投不兼中）规则 | 无：- |
| 15 | 中标供应商确定方式 | 采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。 |
| 16 | 代理服务费 | 收取。  采购机构代理服务收费标准：参照国家计委文件“计价格〔2002〕1980号文”“发改办价格〔2003〕857号文”和“发改价格〔2011〕534号文”的规定标准执行。 |
| 17 | 代理服务费收取方式 | 向中标/成交供应商收取 |
| 18 | 其他 | 其他，本项目对应的中小企业划分标准所属行业为：其他未列明行业。本项目落实的政府采购政策，《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号)、《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》等。 |
| 19 | 开标解密时长 | 具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准  说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准 |
| 20 | 专门面向中小企业采购 | 采购包1：面向中小企业，以联合体形式预留，预留比例：40%。 |

**三、说明**

**1.总则**

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

**2.适用范围**

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

**3.进口产品**

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

**4.投标的费用**

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

**5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：**

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

**6.关联企业投标说明**

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

**7.关于中小微企业投标**

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号) 。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

**8.纪律与保密事项**

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

**9.语言文字以及度量衡单位**

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

**10. 现场踏勘（如有）**

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

**四、招标文件的澄清和修改**

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

**五、投标要求**

**1.投标登记**

投标人应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

**2.投标文件的制作**

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

**3.投标文件的提交**

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

**4.投标文件的修改、撤回与撤销**

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

**5.投标文件的解密**

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

**6.投标保证金**

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东泰通伟业工程咨询有限公司代收。具体操作要求详见广东泰通伟业工程咨询有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东泰通伟业工程咨询有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东泰通伟业工程咨询有限公司，到账情况以开标时广东泰通伟业工程咨询有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

（3）中标后，无正当理由放弃中标资格；

（4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

（5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

**7.投标有效期**

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

**8.样品（演示）**

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

**9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：**

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

**六、开标、评标和定标**

**1.开标**

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

（3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

**2.评审（详见第四章）**

**3.定标**

3.1中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内， 采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为 1 个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)、上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

**七、询问、质疑与投诉**

**1.询问**

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

**2.质疑**

2.1供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：袁小姐

电话：0769-22652033

传真：/

邮箱：wyzfcg@126.com

地址：广东省东莞市南城街道科创路100号2栋1302室

邮编：523000

**3.投诉**

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：东莞市财政局政府采购监管科

地 址：东莞市南城区鸿福路99号行政办事中心主楼12楼28室

电 话：0769-22831025、0769-22830161

邮 编：523000

传 真：-

**八、合同签订和履行**

**1.合同签订**

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

**2.合同的履行**

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

**第四章 评标**

**一、评标要求**

**1.评标方法**

采购包1(东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

**2.评标原则**

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

**3.评标委员会**

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东泰通伟业工程咨询有限公司统一对外发布。

（2）对广东泰通伟业工程咨询有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评审过程中，不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

**4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效；**

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出；

4.7投标人上传的电子投标文件加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明：在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。同时，项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

**5.投标无效的情形**

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

**6.定标**

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

**7.价格修正**

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

**二.政府采购政策落实**

**1.节能、环保要求**

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

**2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除**

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

**3.价格扣除相关要求**

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。 （2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 | | | | |

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

**三、评审程序**

**1.资格性审查和符合性审查**

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。 |
| 2 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。 |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2023年度或2024年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。 |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。 |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 参照投标函相关承诺格式内容。或按《资格条件承诺函》提供承诺（格式详见招标公告附件《资格条件承诺函》）。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定） |
| 6 | 信用记录 | 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。 |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标函相关承诺要求内容。 |
| 8 | 资质要求 | 供应商须具备：①供应商（若为联合体投标，指联合体双方）均具备质量技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书（检验检测机构资质认定证书），且证书在有效期内。同时，认证范围覆盖本次招标主要内容：承担检测任务的单位认证范围为工程材料、地基与基础工程检测。如 CMA 计量认证合格证书中的认证项目与上述名称不同，但表达的意思相近也视为满足该项条件。 ②投标人（若为联合体投标，指联合体双方）均具备建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书（检测范围覆盖地基基础检测、见证取样检测），且证书在有效期内。根据《住房和城乡建设部关于印发《建设工程质量检测机构资质标准》的通知》（建质规〔2023〕1号，以下简称新标准】，持前述新标准的建设工程质量检测机构资质证书的单位，资质条件应满足：综合资质证书或专项资质证书（专项资质证书包括：建筑材料及构配件、地基基础）。如供应商检测机构资质证书的检测项目与上述名称不同，但表达的意思相近也视为满足该项条件。 |
| 9 | 本采购包专门面向中小企业采购 | 若供应商以联合体参加，则联合体中中小企业达到 40%或参与的供应商（联合体）服务全部由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行,供应商可选择以下其中一种方式参与： ①供应商不属于中小微企业的，必须与一家或者多家中小微企业以联合体形式参加本项目投标，联合体中的中小微企业承担的合同份额占合同金额的比例不低于40%（其中预留给小微企业的部分不低于合同金额的28%）,组成联合体的中小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据符合上述比例的联合体共同投标协议书、联合体上述比例全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体上述比例的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体上述比例的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。 ②供应商属于中型企业的，必须与一家或者多家小微企业以联合体形式参加本项目投标，联合体中的小微企业承担的合同份额占合同金额的比例不低于28%,组成联合体的中小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据符合上述比例的联合体共同投标协议书、联合体上述比例全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体上述比例的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体上述比例的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。 ③供应商属于小微企业的，是否以联合体形式参加本项目投标不作强制要求。【依据全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的承接方属于监狱企业的证明文件或承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。如以联合体形式参加本项目投标，则只能与小微企业以联合体形式参加本项目。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。【依据联合体共同投标协议书、联合体各方全部服务的承接方的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的联合体各方的承接方属于监狱企业的证明文件或联合体各方的承接方的《残疾人福利性单位声明函》】。 |

表二符合性审查表：

采购包1（东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标保证金 | 按招标文件要求提交投标保证金 |
| 2 | 投标有效期 | 投标有效期是否按招标文件要求 |
| 3 | 投标报价 | 投标报价满足招标文件的报价要求 |
| 4 | 签署和盖章 | 投标文件符合招标文件规定的签署和盖章要求 |
| 5 | 带“★”实质性条款响应 | 投标人响应招标文件提出标注“★”条款的要求和条件 |
| 6 | 其他无效情形 | 不属于法律、法规、规章及招标文件规定无效投标的其他情形 |

**2.投标文件澄清**

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3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。

**3.详细评审**

采购包1(东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 | |
| 分值构成 | 商务部分40.0分  技术部分50.0分  报价得分10.0分 | |
| 技术部分 | 检测工作的程序与方法 (10.0分) | 根据投标人提供的检测工作的程序与方法进行评审： ①有明确、可执行的检测工作依据，检测工作满足有关技术标准和要求，检测工作的程序及业务流程清晰、规范、标准，检测方法可行，有完善的检测手段，能确保项目顺利验收的得10分； ②有较明确的检测工作依据，检测工作执行的有关技术标准和要求较能符合现行规定，检测工作的程序及业务流程较清晰、较规范，检测方法较可行，有较完善的检测手段的得7分； ③检测工作依据一般，检测工作执行的有关技术标准和要求与现行规定有所偏离，检测工作的程序、业务流程及检测方法、检测手段一般的得3分； ④无检测工作依据，检测工作执行的有关技术标准和要求不符合现行规定，检测工作的程序及业务流程不清晰，检测方法及检测手段不可行、有待改进的得1分； ⑤无不得分。 |
| 检测工作服务的目标及保障措施 (10.0分) | 根据投标人提供的检测工作服务的目标及保障措施进行评审： ①能达到检测工作服务的预期目标，具有有效可行的保障检测精度的技术措施，能确保检测成果的质量，具有有效可行的进度保障措施，确保检测工作进度满足工作需要的得10分； ②较能达到检测工作服务的预期目标，具有较有效可行的保障检测精度的技术措施，较能确保检测成果的质量，具有较有效可行的进度保障措施，较能确保检测工作进度满足工作需要的得7分； ③基本能达到检测工作服务的预期目标，保障检测精度的技术措施基本满足项目需求，基本能确保检测成果的质量，进度保障措施完善程度一般，基本能确保检测工作进度满足工作需要的得3分； ④不能达到检测工作服务的预期目标，没有可行的检测精度的技术措施，不能确保检测成果的质量，进度保障措施不完善的得1分； ⑤无不得分。 |
| 项目实施进度计划 (10.0分) | 根据投标人提供的项目实施进度计划进行评审： ①检测进度计划及检测进度保证措施方案详尽完整、科学合理、严谨规范，可行性高的得10分； ②检测进度计划及检测进度保证措施方案较完整、科学合理，可行性较高的得7分； ③检测进度计划及检测进度保证措施方案一般，基本满足项目需求的得3分； ④检测进度计划及检测进度保证措施方案缺乏合理性的得1分； ⑤无不得分。 |
| 安全、文明作业方案 (10.0分) | 根据投标人针对本项目安全文明作业方案进行评分： ①安全文明作业方案详尽完整、科学合理、严谨规范，可行性高的得10分； ②安全文明作业方案较为完整、科学较为合理、严谨规范，可行性较高的得7分 ③安全文明作业方案一般，可行性的得3分； ④安全文明作业方案方案缺乏合理性的得1分； ⑤未提供对应方案得0分。 |
| 质量保证措施 (10.0分) | 根据投标人针对本项目质量保障措施及服务承诺进行评分： ①质量保障措施及服务承诺详尽严谨、科学合理、可行性高的得10分； ②质量保障措施及服务承诺基本完整，具备可操作性的得7分； ③质量保障措施及服务承诺一般，可操作性一般的得3分； ④质量保障措施及服务承诺缺乏合理性的得1分； ⑤未提供对应方案得0分。 |
| 商务部分 | 业绩 (10.0分) | 根据投标人具有道路或桥梁工程检测类项目进行评审，每提供一个业绩得1分，最高得10分。 注：须提供业绩合同复印件加盖投标人公章。若为联合体投标的，联合体任意一方提供的业绩满足要求均予以认可。 |
| 认证证书 (3.0分) | 投标人具有由国家认证认可监督管理部门批准设立的认证机构颁发的在有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每个得1分，最高得3分。 注：须提供有效证书复印件并加盖投标人公章。若为联合体投标的，联合体任意一方符合上述标准均予以认可。 |
| 公司实力 (8.0分) | 投标人获得市级及以上政府部门或建设行政主管部门颁发的检测类奖项或荣誉的，每提供一项得1分，满分8分。 注：①颁发单位包括行政区政府、建设行政主管部门；②需提供获奖或荣誉证书复印件加盖投标人公章或网上公示页面截图凭证加盖投标人公章，奖项或荣誉不重复计分。若为联合体投标的，联合体任意一方符合上述标准均予以认可。 |
| 项目负责人 (5.0分) | 项目负责人（仅一人）（5分）：①具有一级注册结构工程师证书的得3分； ②具有工程类高级工程师（教授级）职称证书的得2分； ③具有工程类高级工程师职称证书的得1分； 其他不得分，本项最高5分。 注：须提供人员有效证书及距开标当前月（不含当月）前6个月任意1个月投标人为其购买的社保证明的复印件加盖投标人公章。若为联合体投标的，联合体任意一方提供的人员满足要求均予以认可。 |
| 技术负责人 (5.0分) | 技术负责人（仅一人，不含项目负责人）（5分） ①具有注册岩土工程师证的得3分；②具有工程类高级（或以上）工程师职称证书的得2分；③具有工程类中级工程师职称证书的得1分；其他不得分，本项最高5分。 注：须提供人员有效证书及距开标当前月（不含当月）前6个月任意1个月投标人为其购买的社保证明的复印件加盖投标人公章。若为联合体投标的，联合体任意一方提供的人员满足要求均予以认可。 |
| 现场检测人员 (9.0分) | 现场检测人员（不含项目负责人及技术负责人）具有工程类中级（或以上）工程师职称证书，每提供一人得1分，最高得9分。 注：须提供人员有效证书及距开标当前月（不含当月）前6个月任意1个月投标人为其购买的社保证明的复印件加盖投标人公章。同一人员具有多个证书的不重复计分。若为联合体投标的，联合体任意一方提供的人员满足要求均予以认可。 |
| 投标报价 | 投标报价得分 (10.0分) | 投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格分值（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最低的为评标基准价。如：投标报价XXXX 20%为报价最低，评标基准价为20%，得满分 】。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 |

**4.汇总、排序**

采购包1：

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

**5.中标价的确定**

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

**6.其他无效投标的情形：**

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**第五章 合同文本**

合同编号：

东莞水乡管委会合同

项目名称：东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测

甲 方：

乙 方：

签订时间： 年 月 日

签订地点：

发包人：

承包人：

鉴于 （下称“承包人”）为 （下称“发包人”）组织的东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测公开招标的中标人，发包人同意将本服务项目合同授予承包人，为明确双方在东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测服务实施过程中的权利、义务和经济责任，依据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律、法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，达成如下协议，共同遵守执行：

**一、项目名称**

东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测

**二、服务内容**

承包人保证按照服务合同的约定要求提供合格的工程配套试验及检测服务，负责承接工程配套试验及检测服务（包括技术资料、图纸、服务成果的提供）、服务年限内具体工程的后续服务保障，负责办理相关手续并承担相关费用。

本项目检测范围：东莞市水乡新城实验大道(一期)工程,西起于望牛墩镇望洪路，向东跨越赤窖口河，顺接道滘镇大众路，路线全长约1.47km。含道路工程（含软基处理等）、桥梁工程（含主桥、引桥及辅道桥、慢行坡道桥、建筑景观装饰、亮化及涵洞等）、交通工程（不含电子警察）、给水工程（含消防给水、生活给水等）、排水工程（含雨水、污水、海绵城市等）、电气工程（含电力、道路/景观照明等）、九曲片区外江堤岸修复及九曲排渠渠道连接工程、绿化工程（含园建、绿化等，绿化养护期为12个月）、通航及航标设置相关工作及附属设施工程等相关检测。甲方有权在实施过程中，调整检测项目及检测数量，投标人须接受甲方的调整并完成全部检测任务。**承包人按招标文件的规定和投标文件中的服务方案中的具体承诺进行服务。**

**服务期为：**检测服务期涵盖该工程检测范围内整个施工期（项目施工期共645天）。具体开始工作的时间以发包人书面通知为准，竣工时间以提交全部正式检测报告并工程竣工验收合格为准。承包人在收到发包人对该工程的检测通知后，承包人应在发包人通知的限期内完成检测，完成检测后7天内提交该检测项目的初步成果。工程完工收到发包人通知后7天内，承包人应向发包人提交全部正式检测报告。

**三、服务费用收费及付款方式**

**1、收费标准**

中标合同价为¥ 元(大写：人民币 )，检测服务收费系数为 %，以报价清单（含有新增检测项目，如有）中列出的单价乘以60%乘以检测服务收费系数作为中标综合单价。根据中标综合单价作为结算的依据（结算时原则上不作调整），再结合本项目最终经发包人审核确认的检测方案及实际完成的工作量按实结算，最终结算以发包人审定结果为准，最终结算金额不超过中标合同价，若最终结算金额超出前述结算标准，则超出部分不予以支付。

报价清单（含新增检测，如有）中列出的单价需参照以下文件：《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程和工程材料试（检）验收问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号），该文件没有的项目参照《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》（粤建检协〔2015〕8 号）、东莞市建设工程检测行业参考收费标准（2023版）、《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）等，其中采用《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）时，不计取工程勘察技术工作收费。如以上收费标准存在不一致的情况，以最低价为准。

本工程检测项目的中标综合单价（即全费用综合单价），综合单价已综合考虑人工（含雨季和夜间作业加班费）、材料、仪器设备、机械、检测措施（含施工期间设施的照管及受损设施的修复等）、安全措施等完成全部检测工作所需费用及利润、税金等，投标费用、交易服务费、中标服务费、办理履约担保费用、进退场、差旅、驻地、交通、通讯、保险费、风险费等费用。除本合同另有约定外，本工程检测的综合单价在合同实施期间不因任何因素而调整（包括但不限于工程的工期延长、检测工程量变化等），发包人也不承担任何额外费用。

**2、付款方式**

（1）检测服务费按月支付，承包人完成阶段性工作并提交检测成果报告经发包人审核通过后，发包人向承包人支付实际完成检测工作量80%的检测费用；待合同范围内该工程全部检测完毕并提交检测报告经发包人审核通过，工程竣工书面验收合格（未经书面验收确认，不得推定验收合格），且本合同结算完毕后，发包人向承包人一性次付清剩余结算价款，最终结算金额不超过合同中标价，若最终结算金额超出前述结算标准，则超出部分不予以支付。承包人每次申请付款时，需按发包人程序要求向发包人提供用款申请资料(含增值税发票、请款报告等）。如果承包人怠于或者拒绝提供资料或者办理手续的，则因此产生的付款迟延的责任全部由承包人承担。对符合支付条件的项目用款，发包人在30天内完成支付。

（2）承包人须提供合同履行地所在地税务部认可的等值、合法、有效的发票，否则发包人拒绝付款。

（3）发包人使用的是财政资金，发包人在规定的付款时间内向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续后即视为已经按期支付，具体付款时间以政府财政批复及拨款时间为准。如果因政策或支付部门拨款流程问题导致款项未及时到达承包人指定账户，不视为发包人逾期付款，承包人应继续履行合同约定的义务，否则，发包人可要求承包人承担违约责任。

（4）若联合体中标，应由牵头人开设的银行账户收款。

**（付款账户信息为：账号： 户名： 开户行： ）**。付款前，收款单位应向发包人开具等额发票。联合体内部就检测费用结算产生争议的，由联合体内部自行解决，与发包人无关。

**3、结算方式**

待合同范围内该工程全部检测完毕并提交检测报告经发包人审核通过，承包人办理合同结算手续。结算时以经发包人审核确认的检测方案及实际完成的工作量按实结算，结算单价按本合同第三条第1款收费标准约定进行结算，且最终结算金额不超过合同预估价，超出部分发包人不予支付费用。

**四、发包人权利及义务**

1、协助承包人办理仪器及运输设备顺利进场，并监督施工单位做好检测现场的准备工作。

2、监督受检施工单位定时向承包人提供进度计划，协调作业时间，保证承包人有足够时间展开检测工作。

3、发包人有权随时抽查承包人工作情况并对承包人提出建议、意见，要求承包人进行整改。承包人应听取发包人的意见、建议，在发包人指定的期限内进行整改，承包人拒绝整改或整改后仍不满足发包人要求的，发包人有权单方解除合同。

4、合同履行期间，发包人有权对检测范围、要求、规模及特征等根据项目实际情况作出相应调整，调整后双方根据经发包人和财政审核的实际工作量进行结算。

5、发包人有权对承包人指派的人员提出更换要求，承包人若无正当理由不应拒绝。

6、承包人不及时履行合同义务的，发包方有权依法委托有资质的第三方继续履行本合同义务，由此产生的费用由承包人承担，发包人有权从承包人的应付款项中扣除。

7、承包人根据本合同约定提供的成果文件的所有权及知识产权归发包人所有，发包人有权合法拥有及使用。另外，承包人未经发包人书面许可，不得将前述成果和阶段性文件等挪作他用或许可他人使用。

8.发包人有权随时抽查承包人服务履行情况并对承包人的服务提出建议、意见，要求承包人进行整改。承包人应听取发包人的合理意见、建议，在发包人指定的期限内进行整改，承包人拒绝整改或整改后仍不满足发包人要求的，发包人有权单方解除合同。

9.发包人行使本合同项下法定或约定解除权的行使期限为：自发包人知道或应当知道解除事由之日起三年内。发包人有权单方解除合同的，亦有权要求承包人继续履行合同，要求继续履行合同的，不免除承包人的违约责任。

**五、承包人权利及义务**

1、承包人须完成全部检测任务和无条件接受发包人提出的合理工作安排。

2、承包人须指定一名专人作为与发包人的联系人（姓名 联系电话： ），该联系人必须是承包人的正式员工；承包人负责项目工作的负责人与主要专业人员必须专职投入项目，若因特殊原因需更换负责人，需经发包人或建设单位书面同意。

3、承包人需按发包人或建设单位具体要求提交所要求数量的项目技术文件。

4、承包人应承担由自身过错导致的任何责任。

5、承包人应对发包人或建设单位委托各项目的内容予以严格保密。

6、服务相关文件所涉及建设单位商业秘密的内容，未经发包人和建设单位同意，承包人不能泄露给第三方；未经发包人和建设单位同意，承包人在完成项目相关文件后不留存发包人或建设单位属于商业秘密的技术文件与资料。

7、发包人将对承包人实行动态管理，对承包人的服务承诺、服务态度等进行定期和不定期的考核，一旦发现承包人违反招标文件要求及其承诺，将要求其限期整改，整改期间中止本合同的履行，如承包人整改完成后达到要求则恢复合同履行，如承包人未按要求完成整改，则发包人有权解除合同。

8、承包人应熟悉有关工程质量检测的规范规程，对于国家的、行业的、省和地方的有关规范规程，必须熟悉掌握，并在具体工作中认真执行。

9、承包人应当坚持公正、科学、诚信的工作原则，遵守职业道德，讲求专业信誉，对相关社会责任负责，不得违反国家法律、法规、政策及有关管理要求。

10、在合同履行期间，因承包人检测报告、成果数据、文件资料质量问题或侵犯他人人身、财产权益及知识产权等造成损害、侵权损失（包括但不限于发包人经济损失、第三人人身财产损失等）或所雇用员工发生劳资纠纷、人身损害事故的，均由承包人自行承担。

11、承包人承诺与承包人工作人员已建立合法劳动关系，承包人承担工作人员的薪酬、保险、福利、补贴等，由此产生的一切费用和损失由承包人自行承担。

12、承包人承诺具备履行本合同的资质、人员和设备条件，按合同约定的工作内容（范围）、进度和要求及时完成工作，并对成果的质量（完整性、真实性、合法性）负责。

13、承包人应积极执行发包人为实现合同目的所要求的其他事项。

**六、检测内容**

发包人有权在实施过程中，调整检测项目及检测数量，承包人须接受发包人的调整并完成全部检测任务。

**检测内容、工程量清单及报价详见合同附件四：工程量检测清单。**

**七、承包人提供的工程服务的质量保证和权利担保**

1、承包人保证所提供的工程服务均为采用优质的服务资源及工作流程，并完全符合发包人招标文件要求及承包人投标文件承诺的商务和技术规格标准。

2、承包人提供服务内容与承包人投标文件一致。

3、承包人提供的工程服务必须保证通过建设行政主管部门、政府有关职能部门审批同意作为验收标准，必要时，需通过专家组验收。验收必须符合《关于规范政府采购项目履约验收工作的通知》（东财〔2023〕123号）且符合甲方要求进行验收。

4、承包人保证，发包人在使用本合同项下由承包人提供的工程服务、包括工作成果时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权的起诉，否则由承包人承担全部责任，并赔偿发包人为维护自身权益而支出的费用，如律师费、诉讼费、保全费等。

**八、技术资料**

承包人在提供工程服务过程中，涉及所承接项目的相关技术资料、图表、服务成果所有权及版权均属于发包人（或最终建设单位）。承包人需将上述资料以及其他发包人在使用承包人提供的工程服务过程中所需的技术资料交给发包人，有关交工资料的收集和整理由承包人负责，发包人予以配合。

**九、履约担保**

1、合同协议书签署前（自中标通知书发出之日起30日内），承包人应提交履约担保。履约担保的金额为：¥ 元（即中标价的 5 %）。

2、履约担保可采用银行转账、支票、履约保函等非现金形式提交。如采用银行转账或者支票形式提交的，履约保证金从承包人基本账户递交，请承包人在合同签订前递交至发包人。

如采用金融机构、担保公司等开具的履约担保函等形式提交履约保证金的，履约担保函须开具给发包人，并在合同签订前递交至发包人。履约保证金采用保函方式递交的，履约保函应在采购合同有效期满后30天内继续有效。

3、如采用履约保函提交履约担保的，履约保函应由银行支行级(含)以上机构、政府性融资担保机构或保险公司出具，履约保函的格式及有效期要求见合同招标文件，并符合如下要求:

3.1银行支行级(含)以上机构、政府性融资担保机构或保险公司出具的担保不能对受益人的索赔设定任何的限制条件和免责条款，并应注明是无条件不可撤销，承诺收到受益人书面通知后无须受益人出具任何证明或陈述理由即可为受益人支付保证金。

3.2如使用政府性融资担保机构出具的保函，该机构净资产须不低于3亿元,并在本地区域内具有较丰富的承保经验以及良好的承保记录。

3.3保险公司所提供的建设工程保证保险条款应当经过中国保监会批准、备案或注册，并在本公司门户网站主动公开单位信息、投保单(范本)以及保险合同含条款(范本)。

3.4以上所有担保机构出现丧失担保资质或索赔拒付行为的，项目承包单位必须及时更换该担保机构出具的工程担保。

4、同一银行分支机构不得为同一工程提供承包商履约保证担保和业主工程款支付保证担保。

5、如承包人采用银行转账或者支票形式提交履约保证金的，履约保证金从承包人基本账户递交，承包人应在合同签订前递交至发包人。

承包人也可以按招标文件约定的额度和时间，向发包人交纳同等数额的履约保证金作为履约担保。如果承包人提交履约保证金的，履约保证金应以承包人名义通过银行转账或电汇方式转入发包人指定的银行账户，发包人不接受由其分支机构账户或私人账户、其他单位账户以现金、转账等方式转入的保证金。

无论以何种形式转入的履约保证金，担保期结束且承包人完成合同义务并不存在任何违约行为的情况下，经承包人申请，发包人一律以银行转账的方式无息退回到承包人原汇入账户。履约保证金的数额应以存入发包人指定的银行账户为准。

承包人应将履约保证金缴纳银行回单作为履约保证金缴纳凭据作为本合同附件。

发包人指定的履约保证金账号：

开户银行：

账 号：

收款人名称：

6、财政资金投资的建设工程，其中使用财政资金投资部分由财政资金管理部门出具资金证明的，可不需另行提供支付保证担保。

7、如果承包人提交的履约保函的有效期届满时间先于招标文件、第三方检测合同文件要求的，承包人应在原提交的履约保函有效期届满前15天内，无条件办理保函延期手续，否则视为承包人违约，发包人可在保函到期前将保函金额转为现金存入履约保证金账户。如担保银行的履约保函在规定有效日期内最后一个施工标段仍未竣工验收合格，检测费未结算完毕，合同双方未签字确认的，必须在到期前10天办妥延期手续；否则，发包人有权向出具履约担保的银行提取履约保证金。承包人依据委托检测合同全面履行自己的义务并不存在任何违约行为的情况下,发包人将履约保函原件在其有效期结束后30天退还给承包人。

8、承包人不能按要求提交履约担保的，视为放弃中标。

9、下列任何情况发生时，发包人有权依合同追究违约责任外，同时有权使用履约担保进行相应处理：

①未经发包人书面同意，承包人将本合同的权利义务部分或全部转让给第三人，发包人可没收其履约担保。

②在合同履行期间，承包人怠于履行合同义务，经发包人通知或予以承担违约金后仍拒不改正的，发包人可不退回或适当扣除/提取其履约担保。

③在合同履行期间，因承包人检测报告、成果数据、文件资料质量问题造成损害、侵权损失（包括但不限于发包人经济损失、第三人人身财产损失等）或所雇用员工发生劳资纠纷、人身损害事故需予以赔偿时，承包人未及时处理事故的赔偿、救援等情况的，发包人有权使用履约担保予以支付或补偿相应损失。

④合同期内，承包人不能及时完成某项合同义务的，发包人有权使用履约担保用于处理该项工作。

⑤其他根据本合同约定或法律规定，发包人可使用履约担保的情形。

发包人因上述情形使用履约担保但未行使合同解除权的，承包人同意在发包人通知的合理期限内补全履约担保。承包人未按时补足的，发包人有权解除合同。

**十、其他补充**

1、承包人应在合同签订后 5 日通知发包人其所需要资料的书面清单，承包人应借助其专业知识及相关经验对发包人收集资料的途径、合法性等进行提示与告知。

发包人按承包人开具的资料清单向承包人提供发包人依法律法规能提供的现存资料。若发包人所提供的资料存在缺漏、错误的，承包人应在收到后 1 日内向发包人提出异议并列明错漏情况，承包人未及时提出并列明情况的视为发包人提供的资料已经齐备、无误。发包人未能提供的资料，发包人有权要求承包人在指定期限内进行收集与整理，指定期限届满视为发包人已提供齐备、无误的资料。

发包人向承包人提供的有关资料，是发包人现有的能使承包人利用的资料，发包人对承包人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。因法律、法规、标准和政策等相关规定动态变化，不能保证项目正式开始实施时与现有情况、要求完全一致，如有变动将以最终签约之日为准。如实际情况为非根本性的重大实质影响，发包人将不对此承担任何责任和费用。

合同终止后 3 日内，承包人应向发包人归还相关资料的原件及复印件并删除保存的全部存档（包括电子存档）。

2、本项目执行过程中将遵循国家、广东省、东莞市有关法律、法规、标准、技术规范和规范性文件的最新规定。存在多种标准的，执行对承包人最严格的标准。

**十一、合同执行期间，如发现承包人有以下违约行为之一，发包人有权提前解除合同并取消承包人的协议供应商服务资格，履约保证金不予退还并按有关法律法规追究其相应责任。**

1、提供虚假信息（如过于偏袒对方和提供虚假投标资料等）、误导或欺骗用户单位，以谋取非法利益；

2、违反了诚实信用和投标承诺，没有严格执行相关质量、服务和收费标准，损害委托人或相关用户单位的利益；

3、拒绝接受发包人及相关部门监督、检查的；

4、出现信用危机、财务危机、生产经营危机甚至破产、倒闭，无法继续履行合同；

5、采用非法手段进行不正当竞争的，构成恶劣影响；

6、相应资质被降级或吊销的；

7、非法转包，未经发包人同意擅自分包的。

**十二、争议解决**

凡有关本合同或执行本合同而发生的一切争执应通过双方友好协商解决，任一方亦有权选择直接向工程所在地人民法院提起诉讼。合同其它部分仍继续履行。

**十三、合同构成**

1、下述文件是构成合同不可分割的部分，应一并阅读和理解。

（1）本合同协议书；

（2）中标通知书；

（3）《 第三方检测工程清单》

（4）招标文件；

（5）投标文件；

（6）构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件应认为是互为补充和解释的，若有不明确及不一致之处，以上面所列顺序在前者为准，如顺序相同的以时间在后者为准。

**十四、违约责任**

1、承包人未按时进场工作，未及时按发包人通知的要求提供指导施工的检测数据、参数的，由承包人向发包人承担违约金，每超过一日，承包人应按相关检测项目中标合同价的1‰向发包人支付违约金，逾期超10日的，发包人有权单方解除合同。

2、由于承包人原因造成检测报告、成果数据、文件等质量不合格，不能满足技术要求时，除按合同约定承担责任外，其返工重新检测等产生的费用由承包人承担。

3、合同履行期间，由于工程停建而终止合同或发包人要求解除合同时，双方互不承担赔偿责任。承包人未进行检测工作的，承包人承诺不再要求任何形式的补偿或赔偿。已进行检测工作的，根据其中标报价按经发包人及财政审核确认实际完成的工作量进行结算，具体以发包人财政部门结算审核意见为准。除此之外发包人不承担其他违约责任及赔偿责任。

4、由于承包人原因未按合同规定时间（日期）提交检测报告、成果数据、文件资料、检测方案等的，每超过一日，承包人应按相关检测项目中标合同价的1‰向发包人支付违约金。逾期超过10日的，发包人有权单方解除合同。

5、在本合同履行期间，未经发包人书面同意，承包人不得转包、分包本合同义务，否则，发包人有权单方解除本合同。若因此造成发包人损失，承包人应向发包人支付合同价20%的违约金，违约金不足以弥补发包人损失的，应赔偿发包人的直接损失和间接损失，发包人有权要求承包人补足损失。

6、在本合同履行期间，若发现承包人无法保证其检测结果公正性（经查实，其检测结果存在造假或出现违反廉政条约的情形），发包人有权单方解除本合同。若因此造成发包人损失，承包人应向发包人支付合同价20%的违约金，违约金不足以弥补发包人损失的，应赔偿发包人的直接损失和间接损失，发包人有权要求承包人补足损失。

7、若由于承包人出具的检测报告质量问题或虚假问题造成安全事故的，发包人有权单方解除本合同，并由承包人承担造成安全事故的全部责任。若因此造成发包人损失，承包人应向发包人支付合同价20%的违约金，违约金不足以弥补发包人损失的，应赔偿发包人的直接损失和间接损失，发包人有权要求承包人补足损失。

8、承包人未经批准擅自变更项目负责人、技术负责人的，应向发包人支付违约金壹拾万元，再次发生未经批准擅自变更情形的，发包人有权解除合同。项目人员的资质不符合合同约定的要求的，应向发包人支付违约金伍万元/人，且承包人应在发包人通知的限期内补足符合要求的人员。如果承包人未能按期补足人员，发包人有权解除合同。 如因承包人未补足人员导致承包人逾期交付工作成果，承包人应另按本条第1点、第4点的要求承担违约责任。

9、如承包人违反合同约定，发包人主张单方解除合同或提前终止的，发包人无需向承包人支付合同款且有权要求承包人全额退还已支付的款项（已产生的税费由承包人承担），承包人应提供已完成的阶段性成果文件并向发包人支付合同预估价20 %的违约金，违约金不足以弥补发包人损失的，发包人有权要求承包人补足损失。此条款与该违约行为在本合同中已有的违约责任同时适用。

10、因承包人工作不到位、工作疏漏、未完全履行合同义务等原因导致项目实施方案修改、工程变更等情况并造成发包人损失的，承包人应向甲方支付合同价20%的违约金，违约金不足以弥补发包人损失的，应赔偿发包人的直接损失和间接损失，发包人有权要求承包人补足损失，承包人还应赔偿发包人为实现本合同项下权利而产生的律师费、保全费、公证费、担保费、鉴定费、专家论证费等一切费用。

11、承包人违反本合同约定的，还应赔偿发包人为维护合法权益而支出的费用，包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、公证费、鉴定费、交通食宿费、财产保全费等一切费用。

12、合同履行期间，承包人如存在未履行各阶段服务内容包括但不限于违反国家、省、市等规范、技术要求等，发包人在常规检查中未能被发现的违约或违法行为，如系通过第三方审计、举报查实后，承包人应按合同约定的1.5倍向发包人承担违约责任或损失赔偿责任。如系在竣工验收后或质保期期满后，发包人发现的或通过第三方审计、举报查实的，发包人仍有权要求承包人承担原合同约定标准2倍的违约责任及赔偿责任，如合同中没有具体约定违约责任或损失计算方法的，则按合同结算总价款的20%向发包人支付违约金，约定违约金不足以弥补发包人损失的，发包人有权要求承包人赔偿因此给发包人导致的所有损失（包含发包人为实现本合同项下权利而产生的律师费、保全费、保全保险费、公证费、担保费、鉴定费、专家论证费等一切主张权利的费用），承包人不得以工程已经竣工验收提出抗辩意见，承包人确认按本条主张权利的诉讼时效自发包人发现之日或被审计、举报后查明之日起算。

**十五、合同份数**

本合同一式柒份，具有同等法律效力。发包人执肆份，承包人执贰份，招标代理执壹份。本合同自双方签字盖章之日起生效。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 发包人（盖章）： | 承包人（盖章）： | 承包人（盖章）： |
| 发包人法定代表人(签字)： | 承包人法定代表人(签字)： | 承包人法定代表人(签字)： |
| 地址： | 地址： | 地址： |
| 电话： | 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： | 传真： |
| 开户银行： | 开户银行： | 开户银行： |
| 账号： | 账号： | 账号： |

签约时间：202 年 月 日

签约地点：东莞市

合同附件：

一、廉政协议

二、服务类成果文件接收单

三、中标通知书

四、工程量检测清单

五、履约担保凭证

六、联合体协议书（如有）

**附件一：廉政协议格式**

**廉政协议**

甲方：东莞水乡特色发展经济区工程建设中心

乙方：

为规范双方业务往来活动，建立诚实守信的业务合作关系，推进廉洁建设，维护双方合法权益，经双方共同协商，防止违法违纪现象发生，就双方业务往来中的廉洁事宜达成如下协议。

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及党风廉政建设各项规定。

（二）严格执行业务合同约定，自觉按合同履行。

（三）双方的业务活动坚持公开、公平、公正、诚信的原则（商业秘密和合同文件另有规定之外），严禁损害国家和集体利益，违反法律法规及规章制度。

（四）发现对方在业务活动中有违反廉政规定和本合同约定的行为时，有及时提醒和督促对方纠正的权利和义务。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定和本合同约定的行为时，有权向对方主管部门或有关机构检举、揭发。

第二条：甲方在廉政建设方面义务

（一）甲方不准以任何形式向乙方及其工作人员索要馈赠礼金、礼品、有价证券、支付凭证、贵重物品等财物；

（二）甲方不准以任何名义向乙方及其工作人员报销应由甲方或个人支付的任何费用。

（三）甲方不准以任何理由参与乙方工作人员组织的有影响合作业务的宴请及娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具、高档办公用品等。

（四）甲方不得接受乙方工作人员在住房装修、婚丧嫁娶、配偶、子女、亲友出国（境）旅游提供方便；不得接受乙方工作人员的配偶、子女及有利害关系的人员安排工作或劳务。

（五）甲方及其工作人员不准与监管单位串通，违反有关规定和程序，损害乙方利益。

（六）不得有其他违反法律法规、党纪政纪行为。

第三条：乙方在廉政建设方面的义务

（一）乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员馈赠礼金、礼品和有价证券。

（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）乙方工作人员不得为甲方提供宴请、娱乐活动、高档消费；不得为甲方提供交通工具、通讯工具、高档办公用品等。

（四）乙方及其工作人员不得为甲方在住房装修、婚丧嫁娶、配偶、子女、亲友出国（境）旅游等违反规定的相关活动提供方便。

（五）乙方及其工作人员不得为甲方的配偶、子女及有利害关系的人员安排工作或劳务；不得违反规定从事与甲方施工项目有关的材料设备供应、工程分包等经济活动。

（六）乙方与甲方发生业务往来过程中，不得有弄虚作假、以次充好、虚结虚算等违反诚信原则的行为。

（七）乙方不得借助婚丧嫁娶之机向甲方工作人员赠送钱物或有价证券。

第四条：违约责任

（一）甲方及其工作人员违反本协议第一、二条，甲方应按照管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究法律责任。

（二）乙方及其工作人员违反本协议第一、三条，乙方应按照管理权限，依据有关规定，给予党纪、政纪或组织处理，涉嫌犯罪的，移交司法机关追究法律责任，并按业务合同结算总金额的5%向甲方支付违约金；甲方有权要求乙方支付约定的违约金，并解除双方签订的所有业务合同，取消乙方3年内进入甲方市场的准入资格，情节严重的，有权解除双方签订的所有业务合同，永久性取消乙方进入甲方市场的准入资格。由此给甲方造成的经济损失，乙方应予赔偿。

第五条：本协议作为双方签订的所有业务合同的组成部分，与业务合同具有同等法律效力，本协议由双方纪检监察部门机关负责监督。

甲方单位：（盖章） 乙方单位：（盖章）

法定代表人（签字） ： 法定代表人（签字） ：

**附件二：服务类成果文件接收单格式**

服务类成果文件接收单

**东莞水乡特色发展经济区工程建设中心：**

由 与贵单位签订的 工程，合同编号为 ，《 》 合同，我司已根据合同条款约定的工作内容完成了相关服务工作，现根据合同条款第 条第 款现向贵单位提交 份/套合格的成果文件。

(具体提交成果文件数量： )

提交人： 联系电话： 提交时间：

接收人： 接收科室： 接收时间：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 成果文件使用及存档情况 | 1 | 市城建局档案室 | 份/套 | 接收人 |  | 接收时间 |  |
| 2 | 单位 | 份/套 | 接收人 |  | 接收时间 |  |
| 3 | 单位 | 份/套 | 接收人 |  | 接收时间 |  |
| 4 | 科 | 份/套 | 接收人 |  | 接收时间 |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 项目负责人：    日 期： | | | | | | |

注：成果文件不限于四个部门存档，可根据实际使用情况进行调整。该文件作为承包单位结算附件资料之一。

附件三：中标通知书

附件四：工程量检测清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **东莞市水乡新城实验大道（一期）工程检测清单** | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 工程类别 | 工程子项 | 工程部位 | | 检测项目 | 抽检频率 | 图纸工程量 | 单位 | 检测数量 | 单价 | 总额 |
| 一 | 城市道路竣工验收检测项目 | | | | | | | | | | |
| 1 | 道路工程 | 路基 | 路基 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测3点，暂按1层30cm计算 | 41833.53m³ | 点 | 419 | 80 | 33520 |
| 2 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 1.3km | 点 | 260 | 15 | 3900 |
| 3 | 挡土墙 | 混凝土强度 | | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10 测区/处。抽查≮工程总数的10%且每种类型≮1处 | 53处 | 测区 | 60 | 60 | 3600 |
| 4 | 碳化深度 | 采用碳化尺测不少于3测区/处 | 53处 | 处 | 18 | 30 | 540 |
| 5 | 断面尺寸 | | 尺量 | 每20米测2点 | 1010.3m | 点 | 101 | 10 | 1010 |
| 6 | 回填土压实度 | | 压实度（灌砂法） | 每层每500㎡检测1点 | 875.5m² | 点 | 8 | 80 | 640 |
| 7 | 主线 | 4cm 细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 |
| 8 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 |
| 9 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 |
| 10 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 0.9km | km/车道 | 3.6 | 100 | 360 |
| 11 | 构造深度 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 30 | 150 |
| 12 | 渗水系数 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 80 | 400 |
| 13 | 摩擦系数 | 每200m测1点 | 0.9km | 点 | 5 | 45 | 225 |
| 14 | 6cm 中粒式SBS改性沥青混凝土AC-20C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 |
| 15 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 |
| 16 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 |
| 17 | 8cm 粗粒式沥青混凝土AC-25C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 100 | 2100 |
| 18 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 20759.3m² | 点 | 21 | 400 | 8400 |
| 19 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 |
| 20 | 36cm 5%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 23140.2m² | 点 | 48 | 100 | 4800 |
| 21 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道每20m测1点 | 0.9km | 点 | 360 | 15 | 5400 |
| 22 | 18cm 4%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 24063.3m² | 点 | 25 | 100 | 2500 |
| 23 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道每20m测1点 | 0.9km | 点 | 180 | 15 | 2700 |
| 24 | 辅道 | 4cm 细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 100 | 700 |
| 25 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 400 | 2800 |
| 26 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 |
| 27 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 0.4km | km/车道 | 0.8 | 100 | 80 |
| 28 | 构造深度 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 30 | 60 |
| 29 | 渗水系数 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 80 | 160 |
| 30 | 摩擦系数 | 每200m测1点 | 0.4km | 点 | 2 | 45 | 90 |
| 31 | 8cm 中粒式SBS改性沥青混凝土AC-20C | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 100 | 700 |
| 32 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 6792.8m² | 点 | 7 | 400 | 2800 |
| 33 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 |
| 34 | 34cm 5%水泥稳定级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 7783.5m² | 点 | 16 | 100 | 1600 |
| 35 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 |
| 36 | 18cm 4%水泥稳定碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡、每压实层测1点 | 8237.9m² | 点 | 9 | 100 | 900 |
| 37 | 弯沉（贝克曼梁） | 每车道、每20m测1点 | 0.4km | 点 | 40 | 15 | 600 |
| 38 | 非机动车道 | 4cm 灰色细粒式沥青混凝土面层（AC-10） | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 100 | 100 |
| 39 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 400 | 400 |
| 40 | 6cm 中粒式沥青混凝土面层（AC-16） | | 压实度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 100 | 100 |
| 41 | 厚度 | 每1000㎡、每压实层测1点 | 873.5㎡ | 点 | 1 | 400 | 400 |
| 42 | 15cm厚 C20水泥混凝土 | | 厚度（钻芯法） | 每1000㎡测1点 | 1209.7㎡ | 点 | 2 | 200 | 400 |
| 43 | 15cm厚 级配碎石垫层 | | 压实度（灌砂法） | 每1000㎡测1点 | 1630.1㎡ | 点 | 2 | 100 | 200 |
| 44 | 人行道 | 10cm C20混凝土 | | 厚度（钻芯法） | 每100m测2点 | 9600㎡ | 点 | 10 | 200 | 2000 |
| 45 | 5cm花岗岩人行道砖 | | 平整度（3米尺） | 每20m测1点 | 2.45km | 处 | 122 | 15 | 1830 |
| 46 | 15cm 级配碎石 | | 压实度（灌砂法） | 每100m测2点 | 2.45km | 点 | 50 | 100 | 5000 |
| 47 | 附属工程 | 消防给水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 524.40m天然地基 | 米 | 135 | 80 | 10800 |
| 48 | 回填压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000㎡范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 按6层、小于1000㎡计算 | 点 | 36 | 80 | 2880 |
| 50 | 市政给水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 1080m | 米 | 270 | 80 | 21600 |
| 51 | 回填压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000㎡范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 按6层、小于1000㎡计算 | 点 | 36 | 80 | 2880 |
| 53 | 雨水管道 | | 轻型动力触探 | 每20延米不少于1孔 | 3972.2m天然地基 | 米 | 995 | 80 | 79600 |
| 54 | 压实度（灌砂法） | 按开挖面积每1000㎡、每层测3点，管侧分为左右侧 | d600-2000，埋深0.8-3.8m | 点 | 180 | 80 | 14400 |
| 55 | 排水管道 | | 压实度（灌砂法） | 按开挖面积每1000㎡、每层测3点，管侧分为左右侧 | d400-530，埋深1.7-3.6m | 点 | 102 | 80 | 8160 |
| 56 | K1+444.6涵洞 | | 轻型动力触探 | 管道：每20m不得少于1孔；涵洞：每200m2不应少于1孔，且不得少于10孔。 | K1+444.6涵洞地基面积约为300㎡， | 米 | 50 | 80 | 4000 |
| 57 | 压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000m2范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 两侧填土高度约6.0m，分层厚度为0.3m，共分20层 | 点 | 120 | 80 | 9600 |
| 58 | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10测区/道。抽查涵洞总数的10%且每种类不小于1道。 | 单个涵洞 | 测区 | 10 | 60 | 600 |
| 59 | 凿孔法 | 处 | 3 | 30 | 90 |
| 60 | K1+317.5涵洞 | | 轻型动力触探 | 管道：每20m不得少于1孔；涵洞：每200m2不应少于1孔，且不得少于10孔。 | K1+317.5涵洞地基面积约为240㎡， | 米 | 50 | 80 | 4000 |
| 61 | 压实度（灌砂法） | 管道：两井之间或1000m2范围，每层每侧一组（每组3点）；涵洞：每压实层抽查3点。 | 两侧填土高度约6.0m，分层厚度为0.3m，共分20层 | 点 | 120 | 80 | 9600 |
| 62 | 砼强度回弹法 | 采用回弹仪测不少于10测区/道。抽查涵洞总数的10%且每种类不小于1道。 | 单个涵洞 | 测区 | 10 | 60 | 600 |
| 63 | 凿孔法 | 处 | 3 | 30 | 90 |
| 64 | 桥梁工程 | 赤滘口河大桥主桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每孔10个测区，3孔共30个测区 | 测区 | 30 | 60 | 1800 |
| 65 | 碳化深度 | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 9 | 30 | 270 |
| 66 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 6 | 100 | 600 |
| 67 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共6个墩柱 | 测区 | 12 | 60 | 720 |
| 68 | 碳化深度 | 处 | 12 | 30 | 360 |
| 69 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 12 | 100 | 1200 |
| 70 | 赤滘口河大桥西引桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片10个测区 | 测区 | 50 | 60 | 3000 |
| 71 | 碳化深度 | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 15 | 30 | 450 |
| 72 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共两联，为现浇混凝土梁连续梁结构。共5孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 10 | 100 | 1000 |
| 73 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共6个构件（4个墩柱+1个桥台+1个台帽） | 测区 | 9 | 60 | 540 |
| 74 | 碳化深度 | 处 | 9 | 30 | 270 |
| 75 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 11 | 100 | 1100 |
| 76 | 赤滘口河大桥东引桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片10个测区 | 测区 | 30 | 60 | 1800 |
| 77 | 碳化深度 | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片3个测区 | 处 | 9 | 30 | 270 |
| 78 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共两联，一联为钢箱梁结构，一联为现浇混凝土梁连续梁结构。混凝土梁共3孔，每孔1片现浇混凝土梁，每片2个测区 | 测区 | 6 | 100 | 600 |
| 79 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（3个墩柱+1个桥台+1个台帽） | 测区 | 8 | 60 | 480 |
| 80 | 碳化深度 | 处 | 8 | 30 | 240 |
| 81 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 9 | 100 | 900 |
| 82 | 赤滘口河大桥左辅道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片10个测区 | 测区 | 20 | 60 | 1200 |
| 83 | 碳化深度 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片3个测区 | 处 | 6 | 30 | 180 |
| 84 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片1个测区 | 测区 | 2 | 100 | 200 |
| 85 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共4个构件（2个桥台+2个台帽） | 测区 | 4 | 60 | 240 |
| 86 | 碳化深度 | 处 | 4 | 30 | 120 |
| 87 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 4 | 100 | 400 |
| 88 | 赤滘口河大桥右辅道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片10个测区 | 测区 | 20 | 60 | 1200 |
| 89 | 碳化深度 | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片3个测区 | 处 | 6 | 30 | 180 |
| 90 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共1孔，共2片预制双T梁，每片1个测区 | 测区 | 2 | 100 | 200 |
| 91 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共4个构件（2个桥台+2个台帽） | 测区 | 4 | 60 | 240 |
| 92 | 碳化深度 | 处 | 4 | 30 | 120 |
| 93 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 4 | 100 | 400 |
| 94 | 西岸WA坡道桥、WA圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片10个测区 | 测区 | 130 | 60 | 7800 |
| 95 | 碳化深度 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片3个测区 | 处 | 39 | 30 | 1170 |
| 96 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 14 | 100 | 1400 |
| 97 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（5个墩柱） | 测区 | 10 | 60 | 600 |
| 98 | 碳化深度 | 处 | 10 | 30 | 300 |
| 99 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 10 | 100 | 1000 |
| 100 | 西岸WB坡道桥、WB圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片10个测区 | 测区 | 130 | 60 | 7800 |
| 101 | 碳化深度 | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽13片梁，每片3个测区 | 处 | 39 | 30 | 1170 |
| 102 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共13孔，其中1孔为钢箱梁结构，12孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 14 | 100 | 1400 |
| 103 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共5个构件（5个墩柱） | 测区 | 10 | 60 | 600 |
| 104 | 碳化深度 | 处 | 10 | 30 | 300 |
| 105 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 10 | 100 | 1000 |
| 106 | 东岸EA坡道桥、EA椭圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片10个测区 | 测区 | 120 | 60 | 7200 |
| 107 | 碳化深度 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片3个测区 | 处 | 36 | 30 | 1080 |
| 108 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 13 | 100 | 1300 |
| 109 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共3个构件（3个墩柱） | 测区 | 6 | 60 | 360 |
| 110 | 碳化深度 | 处 | 6 | 30 | 180 |
| 111 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 6 | 100 | 600 |
| 112 | 东岸EB坡道桥、EB椭圆形人行坡道桥 | 上部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查孔的预制梁板：每孔检测4~6片梁板，共10~12个测区。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测两侧腹板各4测区，检测底板2个测区，共10个测区。 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片10个测区 | 测区 | 120 | 60 | 7200 |
| 113 | 碳化深度 | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁，抽12片梁，每片3个测区 | 处 | 36 | 30 | 1080 |
| 114 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查孔的预制板：每孔检测2片梁板，每片梁板测2处，每处测5点。抽查孔的现（悬）浇梁板：检测腹板、底板各1处，每处10点。（每10点为一个测区） | 一共12孔，其中1孔为钢箱梁结构，11孔为现浇混凝土梁结构，每孔1片梁 | 测区 | 13 | 100 | 1300 |
| 115 | 下部结构 | | 砼回弹强度 | 抽查的每个墩台：抽2个构件，各1个测区。仅1个构件时，该构件测2个测区。盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个，各1个测区。每座桥墩台（含盖梁、台帽）砼强度总测区不少于10个。 | 一共3个构件（3个墩柱） | 测区 | 6 | 60 | 360 |
| 116 | 碳化深度 | 处 | 6 | 30 | 180 |
| 117 | 钢筋保护层厚度（电磁感应法） | 抽查的每个墩台：立柱或墩身抽检1根，对称检测4个面，每面5点；台身检测1处，每处10点；盖梁、台帽：按上述抽查墩台总数的30%抽检，且不少于2个。每个盖梁、台帽抽查的检测2处，每处测10点。（每10点为一个测区） | 测区 | 6 | 100 | 600 |
| 118 | 桥面系 | | | 桥面铺装构造深度 | 每200m测3点 | 桥梁长0.57km | 点 | 6 | 30 | 180 |
| 119 | 平整度（连续平整度仪或者颠簸累积仪） | 采用测平仪每车道连续检测 | 桥梁长0.57km | km/车道 | 2.28 | 100 | 228 |
| 120 | 附属工程 | 防护栏 | | 砼护栏回弹强度 | 10测区/公里 | 桥梁长0.57km | 测区 | 10 | 60 | 600 |
| 121 | 砼护栏碳化深度 | 桥梁长0.57km | 处 | 10 | 30 | 300 |
| 122 | 砼护栏断面尺寸 | 2处/公里，5点/处 | 桥梁长0.57km | 处 | 10 | 10 | 100 |
| 123 | 照明系统 | | 灯杆防腐涂层厚度 | 抽查10%，且同类构件不少于3件 | 80个路灯 | 点 | 8 | 50 | 400 |
| 124 | 灯杆防雷接地电阻 | 全数检测 | 80个路灯 | 点 | 0 | 300 | 0 |
| 125 | 交通安全设施 | 标志 | 立柱竖直度 | | 立柱竖直度 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。每柱测两个方向 | 62根 | 根 | 7 | 15 | 105 |
| 126 | 标志板净空 | | 标志板净空 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。测最不利位置1点 | 121块 | 块 | 13 | 15 | 195 |
| 127 | 标志板厚度 | | 标志板厚度 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。3点/块 | 121块 | 块 | 13 | 15 | 195 |
| 128 | 标志面反光膜等级及逆射系数 | | 标志面反光膜等级及逆射系数 | 交通安全设施标志抽查不少于总数10%，且不少于5套。 底膜测3点，字膜测3点 | 121块 | 处 | 13 | 200 | 2600 |
| 129 | 标线 | 反光标线逆反射系数 | | 反光标线逆反射系数 | 每处测5条标线，每条标线测1点。每合同段不少于4处。 | / | 处 | 4 | 200 | 800 |
| 130 | 标线厚度 | | 标线厚度 | 每处测5条标线，每条标线横向两侧各测1个点取平均值。每合同段不少于4处。 | / | 处 | 4 | 20 | 80 |
| 131 | 小计 | | | |  |  |  |  |  |  | 363008.00 |
| 二 | 城市道路专项验收检测项目 | | | | | | | | | | |
| 1 | 道路工程 | 地基处理 | 水泥搅拌桩 | | 塑料排水板固结填筑压实度 | 3206.5㎡；分层填筑约3m高；分10层 | 每层每1000㎡测3点 | 点 | 0 | 80 | 0 |
| 2 | 复合地基单桩载荷试验 | 2000 根以内抽检数量不少于总桩数的 0.5%，且 不得少于3 根；超过 2000根部分抽检数量不得少 于0.25%。 | 18248根 | 点 | 51 | 7800 | 397800 |
| 3 | 复合地基平板静载荷 | 2000 根以内抽检数量不少于总桩数的 0.5%，且 不得少于3 点；超过 2000根部分抽检数量不得少 于0.25%。 | 18248根 | 点 | 51 | 7800 | 397800 |
| 4 | 钻芯法 | 2000根以内抽检数量不少于总桩数的0.5%，且不得少于3点；超过2000根部分抽检数量不得少于0.25%。 | 18248根 | 米 | 663 | 180 | 119340 |
| 5 | 东岸应急池 | 处理地基承载力 | 换填土平板载荷试验 | 每500㎡一个点，不少于3个点 |  | 点 | 3 | 7800 | 23400 |
| 6 | 抗拔承载力 | 单桩抗拔试验 | 总桩数的1%，不少于3根；总桩数少于50根时，不少于2根 |  | 根 | 0 | 15000 | 0 |
| 7 | 西岸应急池 | 处理地基承载力 | 换填土平板载荷试验 | 每500㎡一个点，不少于3个点 |  | 点 | 3 | 7800 | 23400 |
| 8 | 抗拔承载力 | 单桩抗拔试验 | 总桩数的1%，不少于3根；总桩数少于50根时，不少于2根 |  | 根 | 0 | 15000 | 0 |
| 9 | 桥梁工程 | 桩基工程（主桥、引桥及辅道桥） | 桩身完整性 | | 低应变法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的30%。 | 13个台墩，60根桩；引桥20根，D160，6根，37.5m，D200，2根，43m，D180，12根，40.20m；主桥32根，D200，24根，39m，D180，8根，30m，辅道桥8根，D160,35m | 根 | 14 | 300 | 4200 |
| 10 | 声波透射法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的70%；特大桥特殊墩台的基桩全检。(1.桥梁工程基桩的桩身完整性全数检查（反射波法、声波透射法检测量合计为100%。）；当桩的长度≥50m，或桩径≥1.8m，桩的长径比≤5的桩，不宜采用低应变反射波法检测，改用声波透射法检测；） | 根 | 8 | 1500 | 12000 |
| 11 | 根 | 24 | 1680 | 40320 |
| 12 | 根 | 12 | 1704 | 20448 |
| 13 | 根 | 2 | 1760 | 3520 |
| 14 | 钻芯法 | 总桩数的10%，且群桩基础每墩不少于1根，每座桥≥2根。 | 米 | 1525.9 | 320 | 488288 |
| 15 | 桩基工程（坡道桥） | 桩身完整性 | | 低应变法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的30%。 | 42个台墩，77根桩；D100，38根，30.74m，D120，39根，27.44m； | 根 | 38 | 300 | 11400 |
| 16 | 声波透射法 | 中小桥、一般墩台抽检基桩数的50%；大桥特殊墩台抽检基桩数的70%；特大桥特殊墩台的基桩全检。） | 根 | 22 | 1000 | 22000 |
| 17 | 根 | 6 | 1037.5 | 6225 |
| 18 | 根 | 7 | 1000 | 7000 |
| 19 | 根 | 20 | 1015 | 20300 |
| 20 | 钻芯法 | 总桩数的10%，且群桩基础每墩不少于1根，每座桥≥2根。 | 米 | 1166.1 | 320 | 373152 |
| 21 | 有效预应力 | 赤滘口河大桥主桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 每个预制场前3片必检，后续生产的预制梁按2%的比例抽检且不少于2片，抽查的到的构件应对所有预应力筋的有效预应力进行检测；体外索、无粘结筋、竖向筋、先简支后连续结构负弯矩预应力筋抽检比例不少于10%，且不少于2束；现浇及悬臂结构按预应力束总数的10%进行抽检，且不少于2束。 | 一共344孔道（主梁顶板根部共有钢束184束，中跨底板束64束，各边跨底板束48束） 每束7根 | 孔 | 35 | 1400 | 49000 |
| 22 | 赤滘口河大桥西引桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 一共99孔道（第1联48孔道+第2联51孔道） 每束7根 | 孔 | 10 | 1400 | 14000 |
| 23 | 赤滘口河大桥东引桥 | 上部结构 | 锚下预应力 | 一共48孔道（第5联48孔道） 每束7根 | 孔 | 5 | 1400 | 7000 |
| 24 | 成桥动静载试验 | 赤滘口河大桥主桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第3联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合60+95+60m） | 孔 | 2 | 58000 | 116000 |
| 25 | 成桥动载试验 | 第3联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合60+95+60m） | 孔 | 2 | 22500 | 45000 |
| 26 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 |
| 27 | 赤滘口河大桥西引桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第1联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 |
| 28 | 第2联现浇混凝土连续梁共2孔（跨径组合40+43m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 |
| 29 | 成桥动载试验 | 第1联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 |
| 30 | 第2联现浇混凝土连续梁共2孔（跨径组合40+43m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 |
| 31 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 |
| 32 | 赤滘口河大桥东引桥 | 成桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 第4联简支钢箱梁共1孔（跨径59m） | 孔 | 1 | 58800 | 58800 |
| 33 | 第5联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 50000 | 50000 |
| 34 | 成桥动载试验 | 第4联简支钢箱梁共1孔（跨径59m） | 孔 | 1 | 21800 | 21800 |
| 35 | 第5联现浇混凝土连续梁共3孔（跨径组合3×35m） | 孔 | 1 | 20000 | 20000 |
| 36 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 |
| 37 | 赤滘口河大桥 | 左辅道桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 35000 | 35000 |
| 38 | 成桥动载试验 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 15000 | 15000 |
| 39 | 右辅道桥 | 成桥静载试验 | 新建、改建、扩建和加固的中桥、大桥、特大桥及特殊结构桥梁竣工验收前进行试验。 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 35000 | 35000 |
| 40 | 成桥动载试验 | 预制双T梁简支梁桥共1孔（跨径13m） | 孔 | 1 | 15000 | 15000 |
| 41 | 试验措施费 | | 桥梁检测车1个台班（10000元一个台班），高空作业车1个台班（2000一个台班） | / | 项 | 1 | 12000 | 12000 |
| 42 | 索力 | 赤滘口河大桥主桥 | | 索力检测 | 测每索 | 56根 | 根 | 56 | 400 | 22400 |
| 43 | 钢结构工程 | 钢梁、钢结构 | 钢挑臂、钢拱肋 | | 焊缝探伤检验（超声波） | 按图纸设计要求，100% | 3000 | 米 | 3000 | 140 | 420000 |
| 44 | 焊缝探伤检验（射线） | 按图纸设计要求，10% | 300 | 片 | 30 | 180 | 5400 |
| 45 | **防腐涂装检验** | **构件数10%** | **1412** | **构件** | **142** | **250** | **35500** |
| 46 | 给排水工程 | 排水管 | 雨水管 | | 闭水试验 | 管道内径≤700全线试验，管道内径﹥700按管道井段抽取1/3。 | 雨水管道-d600-1576米 雨水管道-d800-881米 雨水管道-d1000-381米 雨水管道-d1200-19米 雨水管道-d1350-221米 雨水管道-d1500-84米 雨水管道-d2000-27米 共3189米 | 米 | 2113.67 | 15 | 31705 |
| 47 | 排水管 | | 闭水试验 | 管道内径≤700全线试验，管道内径﹥700按管道井段抽取1/3。 | 污水管道-d400-499米 污水管道-d800-32米 共531米 | 米 | 509.33 | 15 | 7640 |
| 48 | CCTV | 全线试验 | 531m | 米 | 531 | 42 | 22302 |
| 49 | 小计 | | | |  |  |  |  |  |  | 3185140 |
| 50 | 合计 | | | |  |  |  |  |  |  | 3548148.00 |

附件五：履约担保凭证

附件六：联合体协议书（如有）

**第六章 投标文件格式与要求**

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

**投标文件封面**

**（项目名称）**

**投标文件封面**

**（正本/副本）**

**采购计划编号：441900010-2025-00017**

**采购项目编号：441900010-2025-00017**

**所投采购包：第 包**

**（投标人名称）**

**年 月 日**

**投标文件目录**

一、投标函

二、开标一览表

三、分项报价表

四、政策适用性说明

五、法定代表人证明书

六、法定代表人授权书

七、投标保证金

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、资格性审查要求的其他资质证明文件

十、承诺函

十一、中小企业声明函

十二、监狱企业

十三、残疾人福利性单位声明函

十四、联合体共同投标协议书

十五、投标人业绩情况表

十六、技术和服务要求响应表

十七、商务条件响应表

十八、履约进度计划表

十九、各类证明材料

二十、采购代理服务费支付承诺书

二十一、需要采购人提供的附加条件

二十二、询问函、质疑函、投诉书格式

二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十四、附件

二十五、政府采购履约担保函、采购合同履约保险凭证

**格式一：**

**投标函**

致：广东泰通伟业工程咨询有限公司

你方组织的“东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测”项目的招标[采购项目编号为：441900010-2025-00017]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金, 则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十五）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十六）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮政编码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式二：**

**开标一览表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购项目名称/采购包名称 | 投标报价（元/%） | 交货或服务期 | 交货或服务地点 |
| 1 |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式三：**

**分项报价表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 服务名称 | 服务范围 | 服务要求 | 服务时间 | 服务标准 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式四：**

**政策适用性说明**

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要产品/技术名称（规格型号、注册商标） | 制造商(开发商) | 制造商企业类型 | 节能产品 | 环境标志产品 | 认证证书编号 | 该产品报价在总报价中占比（%） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式五：**

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

**法定代表人证明书**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_现任我单位\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：代表人性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

注册号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_企业类型：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式六：**

**法定代表人授权书格式**

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

**法定代表人授权书**

致：广东泰通伟业工程咨询有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_\_\_\_是注册于 （国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。现授权 （姓名、职务） 作为我公司的全权代理人，就“东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测”项目采购[采购项目编号为441900010-2025-00017]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式七：**

**投标保证金**

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

**格式八：**

**提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

**格式九：**

**资格性审查要求的其他资质证明文件**

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

**格式十：**

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

**承诺函**

致：东莞水乡特色发展经济区工程建设中心

对于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：(建议逐条复制采购文件相关条款原文)

（一）星号条款

1.

2.

3.

.........

（二）三角号条款

1.

2.

3.

.........

（三）非星号、非三角号条款

1.

2.

3.

.........

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（工程、服务）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

**格式十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**格式十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

**格式十四：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**联合体共同投标协议书**

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分，（乙公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额\_\_\_\_\_%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式\_\_\_\_\_份，随投标文件装订\_\_\_\_\_份，送采购人\_\_\_\_\_份，联合体成员各一份；副本一式\_\_\_\_\_份，联合体成员各执\_\_\_\_\_份。

甲公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，……公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，

\_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

**格式十五：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**投标人业绩情况表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 项目名称及合同金额（万元） | 签订合同时间 | 竣工验收报告时间 | 联系人及电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

**格式十六：**

**《技术和服务要求响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 参数性质 | 采购文件规定的技术和服务要求 | 投标文件响应的具体内容 | 型号 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十七：**

**《商务条件响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 采购文件规定的商务条件 | 投标文件响应的具体内容 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十八：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**履约进度计划表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 拟定时间安排 | 计划完成的工作内容 | 实施方建议或要求 |
| 1 | 拟定\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日 | 签订合同并生效 |  |
| 2 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 3 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 4 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 | 质保期 |  |

**格式十九：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**各类证明材料**

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。

**格式二十：**

**采购代理服务费支付承诺书**

致：广东泰通伟业工程咨询有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测招标中获中标（采购项目编号：441900010-2025-00017），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东泰通伟业工程咨询有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）；\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**格式二十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**需要采购人提供的附加条件**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 投标人需要采购人提供的附加条件 |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

**格式二十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**询问函、质疑函、投诉书格式**

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

**询问函**

广东泰通伟业工程咨询有限公司

我单位已登记并准备参与“东莞市水乡新城实验大道（一期）工程第三方检测”项目（采购项目编号：441900010-2025-00017 ）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项一）

（1）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（问题或条款内容）

（2）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）

（3）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（建议）

二、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**质疑函**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**投诉书**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

相关供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购项目编号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向提出质疑，质疑事项为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投诉事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)： \_\_\_\_\_\_\_\_公章\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**格式二十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

**格式二十四：**

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**政府采购投标（响应）担保函**

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；

2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**格式二十五：**

**政府采购履约担保函**

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目编号为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_以下简称“项目”）的采购中，确定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_%，数额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额:

(一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章;

(二)索赔通知文件必须同时附有:

1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方;

2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

(三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第 (一)种方式解决:

(一)向我方所在地的人民法院起诉。

(二)提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款:

1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(盖章)

联系地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**采购合同履约保险凭证**

致被保险人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

鉴于你方\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标方/被保险人）接受投保人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标方）参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履约保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履约保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币 （￥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日\_\_\_时起至\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日\_\_\_时止，共计\_\_\_天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(盖章)

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日