

怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程

质量检测项目

项目编号:ZYJS-SC2024057

竞争性磋商文件

采购人：常州市钟楼区住房和城乡建设局

采购代理机构：常州中宇建设工程管理有限公司

二〇二四年四月

总 目 录

第一章	竞争性磋商公告	1
第二章	供应商须知	7
第三章	项目需求	22
第四章	合同条款及格式	67
第五章	评标方法与评标标准	72
第六章	响应文件格式	75
	友情提醒	85

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

(常州市钟楼区住房和城乡建设局怀普路(新普路-怀德中路)道路改造提升工程质量检测项目)的潜在供应商应在(常州钟楼区大仓路65号(博济五星智造园)8号楼2楼常州中宇财务室)获取采购文件,并于2024年4月29日14点00分(北京时间)前提交响应文件。

一、项目基本情况:

项目编号: ZYJS-SC2024057

项目名称: 怀普路(新普路-怀德中路)道路改造提升工程质量检测项目

采购方式: 竞争性谈判 竞争性磋商 询价

项目预算金额: 人民币 25 万元

项目最高限价: 项目最高投标费率为 75%, 超过最高投标费率为无效响应。

采购需求: 本项目为怀普路(新普路-怀德中路)道路改造提升工程质量检测项目, 服务内容包括但不限于市政检测(备案): 土壤氡检测、沥青、沥青混合料、土工、土工合成材料、水泥石、道桥结构(压实度、道路回弹弯沉等)、排水管材(混凝土管、塑料管等)、道路砖、路缘石、石灰、检查井盖、钢材检测等; 见证取样检测等采购人委托的第三方检测、质量监督部门及专业验收

合同履行期限: 按施工合同执行, 与施工进度同步。

二、申请人的资格要求:

(一) 一般资格要求:

1. 具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，提供有效的营业执照副本；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；资产运营良好，不存在因借贷、担保等可能影响供应商履行本招标项目的情况，具有良好的经营业绩，有提供优质服务的能力；

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5. 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网列入失信被执行人、被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重失信行为记录名单（采购人或招标代理机构进行查询，供应商无需提供证明材料）；

6. 参加招标活动前二年内，在经营活动中无重大违法记录或无不良行为记录（如该记录对禁止参与招投标活动有明确规定的，则从其规定）；

7. 无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标活动的行为；

8. 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，不得参加同一合同项下的采购活动；与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织，不得参加投标；

9. 本项目不接受联合体形式，不得分包转包。

（二）特定资格要求：

1. 供应商具有建设行政主管部门核发的《建设工程质量检测机构资质证书》，检测范围内容包括：见证取样检测、地基基础工程检测内容；

2. 供应商具有建设行政主管部门核发的《建设工程质量检测机构备案证书》证书，备案检测应含：市政工程备案类检测内容；

3. 供应商具有省级及以上技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书；
4. 供应商项目负责人具备省级及以上建设行政主管部门核发的建设工程质量检测人员岗位合格证同时具备高级工程师职称，并且提供供应商为项目负责人缴纳的近三个月（2024 年 1 月-2024 年 3 月）的社保证明材料加盖社保部门签章；
5. 如为外地检测单位，须承诺成交后签订合同前完成项目所在地检测信用管理登记手续。

三、获取采购文件：

时间：2024 年 4 月 18 日至 2024 年 4 月 25 日，每天上午 8:30 至 11:00，下午 13:30 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇财务室

方式：（磋商供应商可采取以下任一种方式获取竞争性磋商文件）

①线上获取：磋商供应商在规定的时间内将报名材料扫描发至本公司邮箱“zhongyuzhaobiao111@163.com”并按要求交纳竞争性磋商文件费用后，竞争性磋商文件以邮件形式发送至磋商供应商邮箱。

户 名：常州中宇建设工程有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司常州勤德支行

账 号：1105052609000510202

②现场获取：竞争性磋商文件现场购买地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇财务室。报名单位须在第 1 条规定截止时间前将标书款缴入以下专用账户，禁止第三方代缴，转帐时请备注所投项目

编号。

财务室电话（查询标书款）：0519-85782855

售 价：人民币伍佰元/份，竞争性磋商文件售后一概不退。未获取竞争性磋商文件的磋商供应商不得参与投标。磋商供应商获取竞争性磋商文件时应提供如下材料：

（1）供应商登记表（格式见网站首页资料下载板块）

四、响应文件提交：

截止时间：2024年4月29日14点00分（北京时间）

地点：常州钟楼区大仓路65号（博济五星智造园）8号楼2楼常州中宇招标中心开标室

五、开启（竞争性磋商方式必须填写）

时间：2024年4月29日14点00分（北京时间）

地点：常州钟楼区大仓路65号（博济五星智造园）8号楼2楼常州中宇招标中心开标室

六、公告期限：

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜：

1. 踏勘

本项目供应商可以自行踏勘现场，成交后不得以未踏勘现场等理由向采购单位提出任何要求。

2. 澄清

①对竞争性磋商文件有澄清或疑问的供应商，均应在2024年4月25日

17:30 前按竞争性磋商公告中的通讯地址，将疑问内容一次性以书面形式并加盖公章送达采购代理机构，否则视为无有效澄清或疑问。

②有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在相关网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的投标失误责任由供应商自负。

3. 响应文件制作份数要求：

正本份数：1份，副本份数：2份；响应文件应按顺序胶装成册，并编制响应文件目录索引。不论供应商成交与否，响应文件均不退回。

成交公告发布前，成交供应商须将响应文件电子档（PDF格式，含加盖鲜红章和签字的全套扫描文件，与正本响应文件完全一致的电子档）发至邮箱：zhongyuzhaobiao111@163.com。

八、磋商保证金要求

1. 磋商保证金专用帐户：

户名：常州中宇建设工程管理有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司常州勤德支行

账号：1105052609000510202

2. 磋商保证金到账截止时间：同响应文件递交截至时间

3. 磋商保证金金额（人民币）：叁仟元（转帐时请备注所投项目编号）

4. 报名单位须在第2条规定截止时间前将磋商保证金从企业账户缴入磋商保证金专用账户，拒绝以其它方式缴纳，禁止第三方代缴保证金。供应商应充分考虑磋商保证金在途时间，确保磋商保证金在到账截止时间前到达磋商保证金专用帐户。

5. 未按上述4条要求提交磋商保证金的将被视为无效响应，其响应文件

将被磋商小组拒绝。

九、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系：

1. 采购人信息

名 称：常州市钟楼区住房和城乡建设局

地 址：常州市钟楼区银杏路 81 号

联系方式：蒋工 电话：0519-88891960

2. 采购代理机构信息

名 称：常州中宇建设工程管理有限公司

地 址：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼 209 室

联系方式：0519-85782055

3. 项目联系方式

项目联系人：左学文

电 话：0519-85782055

注：上述个人信息由于工作需要经机构或本人同意对外公布。

第二章 供应商须知

一、总则

1、采购方式

本次采购采取竞争性磋商方式，本文件仅适用于竞争性磋商公告中所述项目。

2、合格的供应商

2.1 满足竞争性磋商公告中“供应商资格要求”的规定。

2.2 满足本文件实质性条款的规定。

2.3 本竞争性磋商文件中所有带★号的内容均为实质性条款，如供应商递交的响应文件不符合实质性条款的要求，将作为无效响应文件处理。

3、适用范围及定义

3.1 适用范围

依据公开、公平、公正、诚实信用的原则制定本须知。

3.2 定义

3.2.1 “重大违法记录”系指磋商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。其中较大数额罚款是指：达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的；法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的，从其规定。

3.2.2 “不良行为记录”系指供应商发生下列情形之一：

(1) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网列入失信被执行人、被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重失信行为记录名单；

(2) 在招投标活动中因违反相关规定被招标采购及招投标监管部门列入不良行为记录名单的（包含本须知第 16.5 条中相关内容）。

3.2.3 “参加采购活动前二年”是以响应文件的递交截止时间为时间点向前追溯。

4、磋商费用

4.1 供应商应自行承担所有与参加竞争性磋商有关的费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4.2 招标代理服务收费标准

成交供应商须按人民币叁仟元支付成交服务费，以及评审相关费用之合计数缴纳项目服务费用。

4.3 本次招标按 4.2 条内容计算成交服务费，成交供应商在成交通知书发出之日起五个工作日内向采购代理机构缴纳。

5、供应商代表

指全权代表参加招标活动并签署响应文件、与采购人签署合同的人，如果供应商代表不是法定代表人，须提供有效的《授权委托书》（格式见第六章 响应文件格式）。同一供应商不得授权多人作为同一项目的供应商代表，否则其响应文件将被作为无效响应。

二、竞争性磋商文件

6、竞争性磋商文件构成

6.1 竞争性磋商文件有以下部分组成：

- (1) 竞争性磋商公告
- (2) 供应商须知
- (3) 项目需求
- (4) 合同条款及格式
- (5) 评标方法与评标标准
- (6) 响应文件格式

请仔细检查竞争性磋商文件是否齐全，如有缺漏请立即与采购代理机构联系解决。

6.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。按竞争性磋商文件要求和规定编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对竞争性磋商文件作出实质性响应，否则其风险由供应商自行承担。

6.3 供应商一旦购买了本竞争性磋商文件并决定参加投标，即被认为接受了本竞争性磋商文件的规定和约束，供应商应当按照竞争性磋商文件的规定制作响应文件并参加竞争性磋商。

7、竞争性磋商文件的澄清

7.1 任何要求对竞争性磋商文件进行澄清的供应商，均应按磋商公告规定的提疑时间及要求前，以书面形式并加盖公章送达采购代理机构，否则视为无有效疑问或澄清。

7.2 若供应商认为设置的资质、条件、技术要求、商务条款、评标办法（评分标准）等存在歧视或不公正待遇的，应在上述期限内提出异议，否则视为无有效异议。供应商根

据采购代理机构的答复作出是否继续参加竞争性磋商的决定。

7.3 采购人或采购代理机构将视按照上述 7.1、7.2 条规定收到的要求澄清或提出异议事项决定是否发布澄清修改公告，或就个性化的问题回复提出澄清要求的潜在供应商。为避免不正当竞争或可能泄露采购人机密等不利情形，采购代理机构对供应商的疑问可以作选择性答复。

7.4 有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的投标失误责任由供应商自负。

8、竞争性磋商文件的修改

8.1 竞争性磋商文件发出后，在规定响应文件递交时间截止前任何时间，采购人或采购代理机构均可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对竞争性磋商文件进行修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的投标失误责任由供应商自负。

8.2 采购人或采购代理机构有权按照法定的要求推迟竞争性磋商截止日期和竞争性磋商开始日期。

8.3 竞争性磋商文件的修改和补充文件将作为竞争性磋商文件的组成部分，并对供应商具有约束力。

三、响应文件的编制

9、响应文件的语言及度量衡单位

9.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就有关竞争性磋商的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

9.2 除技术性能另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

10、响应文件构成

10.1 供应商编写的响应文件构成详见第六章《响应文件格式》。

10.2 供应商应将响应文件按顺序胶装成册，并编制响应文件资料目录。

11、证明供应商资格及符合竞争性磋商文件规定的文件

11.1 供应商应按要求提交资格证明文件及符合竞争性磋商文件规定的文件。

11.2 供应商应提交证明其有资格参加竞争性磋商和成交后有独立履行合同的文

件。

11.3 供应商除必须具有履行合同所需提供的服务的能力外，还必须具备相应的财务、技术方面的能力。

11.4 供应商信用信息查询要求

查询渠道为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网，查询截止时间为本项目响应文件接收截止时间。

12、投标配置与分项报价表

12.1 供应商应按照竞争性磋商文件规定格式填报竞争性磋商报价与分项报价表，在表成交明各分项报价内容。每个分项只允许有一个报价，任何有选择的或附有条件的报价将视为无效响应。本次招标不接受备选方案。

12.2 有关报价的内容

本项目报价表上的价格为含税报价，报价应包含但不限于为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检、安装、措施费、检测出具报告费、缺陷责任期维护管理、规费、税金、保险、利润等费用以及可能因检测项目和数量的调整及实施项目的变更而引起的价格调整风险等各项应有费用，以及为完成该项服务项目所涉及到的交通费、会务费、印刷费等一切相关费用，采购人不再支付其他任何费用。

政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任和响应文件所要求的相关服务等全部内容，以及其它交付采购人正式使用前的所有各项直接、间接费用和市场风险，还包括为完成本项目可能发生的和供应商自身认为需要的一切费用，采购人不再支付其它费用，此外，除非响应文件及合同条款中另有规定，否则，供应商所报价格在项目投标、合同实施期间不因市场变化等任何因素而变动。

如果单价和总价不符，以单价为准。每项采购内容只允许有一个报价，任何有选择的或附有条件的报价将视为无效响应。供应商未填单价或总价的项目，在成交后，采购单位将不予支付，并视为该项费用已包括在其它有价款的单价或总价内。

12.3 货币

响应文件中的单价和总价应采用人民币报价，以元为单位标注。报价应是唯一的，招标方不接受有选择的报价和方案。当数量和单价之积不等于总价时，以单价为准重新计算总价。

12.4 投标配置与分项报价表上的价格应按下列方式分开填写：

(1) 项目单价：按投标配置及分项报价表中要求填报；

(2) 项目总价：按各项目单价与数量乘积的总和。

13、偏离表

13.1 供应商应对竞争性磋商文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。详见第六章《偏离表》相关要求。

13.2 带★号的内容要求必须进行实质性响应，不响应和负偏离都将视为无效响应；

13.3 供应商认为需要的其他技术文件或说明。

14、服务承诺及服务机构、人员的情况介绍

14.1 供应商的服务承诺应按不低于竞争性磋商文件中商务要求的标准。

14.2 供应商的服务机构、服务的制度、服务人员。

14.3 提供参加本项目实施的组成人员资历表，包括每个组成人员的技术职业资格和项目中承担的角色。

15、响应函和报价一览表

15.1 供应商应按照竞争性磋商文件中提供的格式完整、正确填写响应函、报价一览表。报价一览表必须按照本文件格式要求填写并按照格式要求在指定位置盖章及签字。

15.2 报价一览表中的价格应与响应文件中投标配置与分项报价表中的价格一致。如出现不一致的情况，评标时一律按报价一览表中价格为准。

15.3 报价一览表分项报价加和汇总与总价不一致以分项报价为准进行修正。

16、磋商保证金

16.1 供应商提交的磋商保证金应从供应商银行账户电汇或转账形式一次性递交至采购代理机构指定账户。

16.2 竞争性磋商时，对于未按竞争性磋商公告要求提交磋商保证金的，将被视为无效响应而予以拒绝。

16.3 未中标的供应商的磋商保证金，将在成交通知书发出之日起5个工作日内予以退还，不计利息。

16.4 成交供应商的磋商保证金，在合同签署并向采购代理机构进行备案后退还。

16.5 下列任何一种情况发生时，磋商保证金将不予退还，已经中标的，取消其中标资格，并列入本采购代理机构不良行为记录名单予以公布，在一至两年内不得参与本采购代理机构组织的项目。已经签约的，所签订的合同无效，同时采购人及采购代理机构不承担任何责任：

- (一) 供应商提供虚假材料谋取中标（成交）的；
- (二) 供应商采取不正当手段诋毁、排挤或串通他人的；
- (三) 供应商扰乱开标、评标现场、影响评审或办公秩序的；
- (四) 捏造事实、提供虚假材料、以非法手段取得证明材料或者未按规定程序进行质疑、投诉、诉讼，影响项目正常进行的；
- (五) 提出不当要求，向采购代理机构或采购人进行恶意敲诈的；
- (六) 成交供应商在规定期限内未交纳中标服务费或不缴纳履约保证金的。
- (七) 中标（成交）后，无正当理由拒不签订合同或者合同签订后未能履行又不按约赔偿的；
- (八) 向评审专家、采购人、其他项目参与人或招标工作人员行贿或者提供其他不正当利益的。

16.6 提出质疑的供应商及被质疑的供应商的磋商保证金在质疑处理期间，暂不予退还。

16.7 成交供应商违反第 16.5 条规定，并且导致成交无效的，采购人可以与排位在原成交供应商之后第一位的成交候选人签订采购合同或重新委托进行招标，同时，采购人或采购代理机构有权要求原成交供应商承担相应损失（包括但不限于以下损失）：

- (一) 原招标活动产生的合理费用；
- (二) 如最终成交价高于原成交价的，原成交供应商应当以成交价的差价对采购人进行赔偿。

17、响应文件的有效期

17.1 自竞争性磋商当日起 60 天内，响应文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的响应，将被拒绝。

17.2 在特殊情况下，采购人或采购代理机构于原有效期满之前，可向供应商提出延长有效期的要求。这种要求与答复均采用书面形式。供应商可以拒绝采购人或采购代理机构的这一要求而放弃参加竞争性磋商，磋商保证金将尽快退回。同意延长有效期的供应商既不能要求也不允许修改其响应文件。第 16 条有关磋商保证金的相关规定在延长期内继续有效，同时受有效期约束的所有权利与义务均延长至新的有效期。

18、响应文件份数和签署

18.1 供应商应严格按照竞争性磋商公告要求的份数准备响应文件，每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本不符，以正本为准。

18.2 响应文件的正本和所有的副本均需打印或复印，按顺序胶装成册，并编制响应

文件目录索引，且由供应商法定代表人或其授权代表签字。授权代表为非法定代表人时，须将法定代表人以书面形式出具的“法定代表人授权书”（原件）附在响应文件中。

18.3 除供应商对错处做必要修改外，响应文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由响应文件签署人签字或盖章。

四、响应文件的递交

19、响应文件的密封和标记

19.1 供应商应将响应文件正本和所有副本密封，并加盖供应商公章。不论供应商中标与否，响应文件均不退回。

19.2 密封的响应文件应：

(1) 在封皮上注明供应商名称，如因标注不清而产生的后果由供应商自负。按本项目竞争性磋商公告中注明的接收时间和接收地点送达采购代理机构。

(2) 注明投标项目名称、项目编号及“开标时启封”的字样。

(3) 所有响应文件密封口须加盖供应商公章、法定代表人或授权委托人签字或盖章。

19.3 如果响应文件被宣布为“迟到”时，采购代理机构将原封退回。

19.4 未按要求密封和加写标记的响应文件，采购代理机构将予以拒绝。采购代理机构对响应文件的误投或过早启封概不负责，对由此造成提前开封的响应文件，采购代理机构有权拒绝。

20、响应文件递交截止时间

20.1 供应商应当在竞争性磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件送达规定地点。

20.2 采购人或采购代理机构可以按照规定，通过修改竞争性磋商文件有权酌情延长响应文件递交截止时间，以书面形式通知所有购买竞争性磋商文件的供应商。在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制的截止时间均应以延长后新的截止时间为准。

20.3 迟于响应文件递交截止时间的，采购代理机构将有权拒绝接收其响应文件。公证人员或供应商代表当众检验响应文件的密封情况，确认无误后方可进行拆封。

21、迟交的响应文件

21.1 采购代理机构将拒绝并原封退回在竞争性磋商公告规定的响应文件递交响应文件递交截止时间后收到的任何响应文件。

21.2 采购代理机构对响应文件在送达过程中的遗失或损坏不负责。

22、响应文件的修改和撤回

22.1 供应商在递交响应文件后，可以修改或撤回其响应文件，但这种修改和撤回，必须在规定的响应文件递交截止时间前，以书面形式并加盖供应商公章通知采购代理机构，修改或撤回其响应文件。

22.2 供应商的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”和“撤回”字样。修改文件必须在响应文件递交截止时间前送达采购代理机构。

22.3 在响应文件递交截止时间之后，供应商不得对其响应文件作任何修改。

22.4 在响应文件递交截止时间至竞争性磋商文件中规定的响应文件有效期满之间的这段时间内，供应商不得撤回其投标，否则其磋商保证金将不予退还。

五、磋商与评审

23、磋商

23.1 采购代理机构按本须知规定的时间、地点主持竞争性磋商活动。磋商活动由采购代理机构、采购人、供应商代表及有关方面代表参加。

23.2 参加磋商的供应商法定代表人或授权委托代理人应携带本人身份证明签名报到，以证明其出席竞争性磋商活动。供应商法定代表人或授权委托代理人未准时参加磋商活动的视为自动放弃竞争性磋商，其响应文件将不予评审、不予退还。

23.3 现场由公证人员或供应商代表查验响应文件密封及签章情况。

23.4 磋商小组对供应商递交的响应文件进行审查，可根据评审情况分别对审查通过的供应商进行磋商。

23.5 视评审情况需要，供应商代表进行澄清、回复磋商小组的提问；

23.6 视评审情况需要，进行包括但不限于价格、技术以及售后服务等商务条款的商讨；

23.7 供应商最终填写报价（至少二次，响应文件中的报价为首次报价）、填写承诺函；

23.8 报价超预算者不成交；

23.9 磋商小组经过与供应商的磋商，根据供应商的承诺、响应程度和供应商的最终报价进行综合评审。

23.10 如磋商过程中出现本竞争性磋商文件未尽事宜，由磋商小组根据有关法律、法规以及项目实际情况讨论决定。

24、磋商小组

24.1 采购代理机构将根据项目特点和有关规定组建磋商小组，由采购人代表和评审专家组成，并独立开展评审工作。磋商小组对响应文件进行审查、澄清、评估、比较。

24.2 采购人可以推荐代表参加磋商小组。但人数不得超过磋商小组成员总人数的三分之一。参加评审的采购人代表，必须向采购代理机构提交采购人代表身份授权函或证明。

24.3 磋商小组应以科学、公正的态度参加评审工作并推荐成交候选人。评审专家在评审过程中不受任何干扰，独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

24.4 磋商小组将对供应商的商业、技术秘密予以保密。

24.5 未经磋商小组批准，其他任何人员禁止进入评审现场。

24.6 磋商小组成员负责具体的评审事务，并独立履行以下职责：

24.6.1 审查、评价响应文件是否符合竞争性磋商文件的要求，并作出评价；

24.6.2 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明；

24.6.3 对响应文件进行比较和评价；

24.6.4 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

24.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

24.7 磋商小组成员应当履行下列义务：

24.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

24.7.2 按照竞争性磋商文件规定的评标办法进行评审，对评审意见承担个人责任；

24.7.3 对评审过程和结果，以及供应商的商业秘密保密；

24.7.4 参与评审报告的起草；

24.7.5 配合相关部门的投诉处理工作；

24.7.6 配合采购代理机构答复供应商提出的质疑。

25、磋商过程的保密与公正

25.1 竞争性磋商结束后，直至向成交供应商授予合同时止，凡是与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标建议等，均不得向供应商或与评审无关的其他人员透露。有关成交信息，须经竞争性磋商文件规定的程序报批后，由采购代理机构书面通知有关单位。采购代理机构对除此以外的其他渠道得悉的任何信息都不承担责任，并保留对其信息来源追究的权力。

25.2 在响应文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，供应商试图向采购人、采购代理机构和磋商小组成员施加任何影响，都将会导致其投标被拒绝，并承担相

应的法律责任。

25.3 在评审期间，采购代理机构将通过指定联络人（非磋商小组成员）与供应商进行联系。

26、磋商的澄清

26.1 评审期间，为有助于对响应文件的审查、评价和比较，磋商小组有权要求供应商对响应文件中含义不明确的内容进行澄清。

26.2 供应商必须按照磋商小组通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清，书面澄清的内容须由供应商法定代表人或授权代表签署，并作为响应文件的补充部分，但实质性内容不得做任何更改。

26.3 接到磋商小组澄清要求的供应商如未按规定做出澄清，其风险由供应商自行承担。

27、对响应文件的审查

27.1 响应文件初审分为资格性检查和符合性检查。

资格性检查：依据法律法规和竞争性磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件、磋商保证金等进行审查，以确定供应商是否具备参与竞争性磋商的资格。

符合性检查：依据竞争性磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对竞争性磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对竞争性磋商文件的实质性要求作出响应。

27.2 在详细评审之前，磋商小组将首先审查每份响应文件是否实质性响应了竞争性磋商文件的要求。实质性响应是与竞争性磋商文件要求的全部实质性条款、条件和规格相符且其余非实质性技术及商务条款没有重大偏离和保留。

所谓重大偏离或保留是指与竞争性磋商文件规定的主要技术指标或重要的商务条款或除上述以外的多项指标要求存在负偏离，或者在实质上与竞争性磋商文件不一致，而且限制了合同中采购单位的权利或供应商的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。重大偏离的认定需经过磋商小组三分之二及以上成员的认定。磋商小组判断响应文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

27.3 如果响应文件实质上没有响应竞争性磋商文件的要求，磋商小组将予以拒绝，供应商不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其成为实质性响应的投标。

27.4 磋商小组将对确定为实质性响应的响应文件进行进一步审核，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 如果用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准进行修正；

(2) 当单价与数量的乘积和总价不一致时，以单价为准进行修正。只有在磋商小组认为单价有明显的小数点错误时，才能以标出的总价为准，并修改单价；

(3) 数量不符合竞争性磋商文件要求的作为未实质性响应竞争性磋商文件处理，该响应文件将不予以详细评审，也不得中标；

(4) 当分项报价与汇总总价不符时，以分项报价为准重新计算总价（总价已注明优惠的除外）。

27.5 磋商小组将按上述修正错误的方法调整响应文件中的报价，调整后的价格应对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格，则其响应文件将被拒绝。

27.6 磋商小组将允许修正响应文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方。

28、无效响应条款和废标条款

28.1 无效响应条款

(1) 未按本次竞争性磋商公告及竞争性磋商文件相关要求交纳磋商保证金的；
(2) 供应商不具备竞争性磋商文件中规定资格要求的；
(3) 未按照竞争性磋商文件规定要求密封、无单位盖章、无法定代表人或授权代理人签字盖章的；

(4) 供应商在报价时采用选择性或是附有条件的报价；

(5) 经磋商小组认定与竞争性磋商文件有重大偏离；

(6) 响应文件的有效期不满足竞争性磋商文件要求的；

(7) 报价超过规定的预算金额或者最高限价的；

(8) 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

① 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

② 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③ 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

④ 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

⑤ 不同供应商的响应文件相互混装；

⑥ 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出。

(9) 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

(10) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(11) 竞争性磋商文件明确规定无效的其他情形；

(12) 其他被磋商小组认定无效的情况；

(13) 其他法律、法规及本竞争性磋商文件规定的属无效响应的情形。

(14) 被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网列入失信被执行人、被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重失信行为记录名单；

28.2 废标条款：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(2) 出现影响招标公正的违法、违规行为的；

(3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能接受的；

(4) 因重大变故，招标任务取消的。

29、评审

29.1 磋商小组将仅对按照本须知有关规定确定为实质上响应竞争性磋商文件要求的响应文件进行评审。

29.2 本项目评标办法采用综合评分法，是指响应文件满足竞争性磋商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供应商为第一成交候选人的评分办法（详见第五章评标方法与评标标准）

29.3 磋商小组有权评定成交供应商，同时也有权拒绝任何或所有供应商中标。同时，为维护国家利益，采购人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，且无须向受影响的供应商承担任何责任。

六、定标

30、确定预成交供应商

30.1 磋商小组根据本竞争性磋商文件规定评分办法与评分标准向采购人推荐成交候选人。

30.2 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的成交供应商候选人名单中按顺序确定成交供应商。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告

推荐的成交供应商候选人顺序确定成交供应商，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的成交供应商候选人为成交供应商。采购人也可以事前授权评委会直接确定预成交供应商。

30.3 预成交供应商确定后，采购代理机构将预成交供应商、预成交金额、评委名单等信息在相关媒体网站进行公示，公示时间为 1 个工作日。

31、质疑处理

31.1 供应商认为竞争性磋商采购文件、磋商过程、中标或者成交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，以书面形式向采购人、采购代理机构提出，并必须在上述规定期限内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，同时出具相关必要证明（证据）材料。

31.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目招标活动的供应商。

31.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章，不得加盖合同专用章、投标专用章等各种形式的专用章。

供应商可以委托代理人进行质疑，应当提交供应商签字盖章的授权委托书，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。

31.4 以联合体形式参加采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

31.5 供应商未在第 31.1 条规定的时限内向招标代理机构提出质疑、质疑不符合第 31.1 至第 31.4 条规定的将被视为无效质疑，采购代理机构不予受理。

31.6 在有效质疑期内，若质疑仅是对采购文件设置的资质、条件、技术要求、商务条款、评标办法（评分标准）等内容的，因该等质疑的设置已在本章节第 7 条（采购文件的澄清）中予以设定，此时不再作为有效质疑被审查。

31.7 提出质疑的供应商及被质疑的供应商的磋商保证金在质疑处理期间，暂不予退还。

31.8 采购代理机构将在收到磋商供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

31.9 被质疑的供应商应当配合招标代理机构对质疑内容调查取证，并提供所需的相关资料，否则，视同质疑成立。

31.10 在有效质疑期内，如有参加磋商的供应商提出有效质疑，并因此可能对成交结果产生影响，而最终被取消成交的，采购代理机构对成交单位不承担任何责任。

31.11 若异议供应商对采购代理机构答复不满意的，双方应通过友好协商解决；协商不成的，可向常州仲裁委员会申请仲裁。

31.12 供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得恶意质疑或提交虚假质疑。否则，一经查实，采购代理机构有权依据规定报请行业监管部门对该供应商进行相应的行政处罚。

32、成交通知书

32.1 预成交公告发布后，招标代理机构将向成交供应商发出成交通知书。

32.2 成交通知书将是合同的一个组成部分。对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商无正当理由不得放弃中标，且不影响其成交服务费的支付。

32.3 采购代理机构及采购人对未成交供应商不承担解释其未中标原因的义务。

七、授予合同

33、签订合同

33.1 采购人和成交供应商应当自成交通知书发出之日起三十日内，按照竞争性磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。采购人和成交供应商不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

33.2 签订合同及合同条款应以竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件及招标过程中有关澄清、承诺文件为依据。

33.3 签订合同后，成交供应商不得将合同相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商也不得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，成交供应商的履约保证金将不予退还。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商应承担相应赔偿责任。

33.4 成交供应商未按期签订合同的，采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选人签订合同或重新委托进行招标：

33.4.1 成交供应商因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起

5 日内提出，并提供书面证据，采购人及成交供应商互不承担任何责任及损失。

33.4.2 成交供应商无正当理由未在规定的时间内与采购人签订合同的，视为自动放弃中标资格，采购代理机构有权不予退还其所交的磋商保证金，由此给采购人造成损失的，成交供应商还应承担赔偿责任。

第三章 项目需求

一、采购标的

本项目为怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程质量检测项目，服务内容包括但不限于市政检测（备案）：土壤氡检测、沥青、沥青混合料、土工、土工合成材料、水泥石、道桥结构（压实度、道路回弹弯沉等）、排水管材（混凝土管、塑料管等）、道路砖、路缘石、石灰、检查井盖、钢材检测等；见证取样检测等采购人委托的第三方检测、质量监督部门及专业验收。

二、商务要求

1. 交付（实施）的时间（期限）和地点（范围）按施工合同执行，与施工进度同步。

2. 付款条件（进度和方式）

2.1 本项目检测费用结算采用固定费率合同，且本项目结算价不得超 25 万元，超 25 万元按 25 万元计取。

2.2 合同价（包含但不限于为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检、安装、措施费、检测出具报告费、缺陷责任期维护管理、规费、税金、保险、利润等费用以及可能因检测项目和数量的调整及实施项目的变更而引起的价格调整风险）=工程质量检测明细表单价×____%（成交费率）。

2.3 工程竣工验收后提供全部检测报告并经采购单位审核后 30 天内一次性付清(无息)。

3. 明细表

一、见证取样类检测项目						
序号	检测项目	检测参数	单位	单价（元）	说明	备注
1	水泥	胶砂强度	组	300		
		胶砂流动度	组	250		
		细度(筛余法)	组	25		
		细度(比表面积)	样	260		
		标准稠度用水量	组	25		
		凝结时间	组	50		
		安定性	组	50/70	试饼法/雷氏法	
		烧失量	组	35		
		二氧化硅	项	300		
		三氧化二铁	项	300		
		三氧化二铝	项	300		
		氧化钙	项	300		
		氧化镁	组	165		
		三氧化硫	组	70		
水化热	组	1000				

		密度	组	200		
		碱含量	组	800		
		氯离子	组	300		
		保水率	组	150		
		熟料中的铝酸三铝含量	组	1500		
		不溶物	组	100		
2	建筑钢材	屈服强度	组	55 ($\phi \leq 25\text{mm}$) 90 ($\phi = 28\text{mm}$) 180 ($\phi \geq 32\text{mm}$) (原材)		
		屈服点	组			
		抗拉强度	组			
		伸长率	组			
		冷弯	组			
		尺寸	组	100	5 根	
		重量偏差	组	100		
		断面收缩率 (厚度方向性能)	组	200		
		最大力下总伸长率	组	20		
		强屈比、超屈比	组	30		
		*反向弯曲	组	400		
		宏观镜像	组	300	焊接工艺 评定用	
		栓钉焊接件拉伸	组	1000	每组 10 根	
		栓钉焊接件弯曲	组	500	每组 10 根	
		压扁试验	组	200	整根钢管 的压扁试 验	
		反复弯曲	组	40		
		比例极限	组	380		
		$\sigma_{0.2}$	根	60		
		弹性模量	组	320	25mm 以上 厚钢板、管 壁 20mm 以 上高压管 及焊接件 均增加 20%	
		型钢 (抗拉)	组	70 (不含制样 费)		
		碳	组	40		
		硫	组	40		
		硅	组	40		
		锰	组	40		
		磷	组	40		
		钢筋网片	组	450		
		预应力钢丝	组	1000	拉伸 540, 弹模 460	

		膨胀螺栓	根	55				
		弯曲	根	20				
		压扁	根	20				
		扩口	根	20				
		断口	根	40				
		常温冲击	组	15	1组3根或 5根			
		低温冲击	组	30				
		HB 布氏硬度 (3点)	根	25				
		HR 洛氏硬度 (3点)	根	25				
		HV 韦氏硬度 (3点)	根	50				
		焊接	抗拉、冷弯 ($\phi \leq 25\text{mm}$)	组	70	工艺检测 相同		
			抗拉、冷弯 ($\phi = 28\text{mm}$)	组	130	工艺检测 相同		
			抗拉、冷弯 ($\phi \geq 32\text{mm}$)	组	200	工艺检测 相同		
		机械连接	抗拉 ($\phi \leq 25\text{mm}$)	组	120			
			抗拉 ($\phi = 28\text{mm}$)	组	130			
			抗拉 ($\phi \geq 32\text{mm}$)	组	200			
			工艺检测 ($\phi \leq 25\text{mm}$)	组	900			
			工艺检测 ($\phi \geq 28\text{mm}$)	组	1200			
		3	建筑用砂	筛分析 (颗粒级配)	组	80		
				表观密度	组	80		
吸水率	组			50				
堆积密度和紧密密度	组			80				
含水率	组			50				
含泥量	组			80				
泥块含量	组			80				
有机物含量	组			80				
云母含量	组			80				
轻物质含量	组			80				
坚固性	组			280				
碱活性	组			4000				
石粉含量	组			2000				
压碎值	组	120						

		硫酸盐、硫化物含量	组	130		
		氯离子含量	组	130		
4	建筑用碎石或卵石	筛分析（颗粒级配）	组	100		
		含泥量	组	80		
		泥块含量	组	80		
		针片状颗粒含量	组	80		
		压碎指标值	组	120		
		含水率	组	50		
		表观密度	组	80		
		堆积密度和紧密密度	组	80		
		吸水率	组	50		
		碱活性	组	4000		
		坚固性	组	280		
		有机质含量(卵石)	组	80		
		岩石抗压强度试验	组	140	加工费另加 60 元/件	
		硫化物和硫酸盐含量	组	130		
		氯离子含量	组	300		
		空隙率	组	200		
		灼烧量	组	500		
盐酸可溶率	组	1000				
5	混凝土物理力学性能	抗压强度	组	30	养护另加收 40 元/组养护费	
		轴心抗压强度	组	55		
		静力受压弹性模量	组	200		
		抗折强度	组	50		
		劈裂抗拉强度	个	80		
		抗冻性能	组	60	单次循环	
		动弹性模量	组	150		
		抗渗	组	500	S6 级，每加一级加 50 元	
		收缩	组	500	90 天	
		受压徐变	组	2000		
		钢筋锈蚀	组	1500		
		抗压疲劳	组	1500		
		氯离子含量（拌合物）	组	375		
		氯离子含量（硬化后砼）	组	2000		
		氯离子扩散系数	组	5000		
		电通量	组	3500		
		碳化	组	3500/4000/4500/5000	碳化龄期 3d/7d/14d/28d	

		碱活性	组	3000		
		碱含量（硬化后砼）	组	2000		
		碱含量（粉料）	组	500		
		砼抗裂性能	组	3000		
		总碱量	组	1500		
6	建筑砂浆 物理性能	外观	组	50		
		砌体抗剪强度	组	8000		
		稠度	项	90		
		密度	项	90		
		分层度	项	120		
		凝结时间	项	200		
		抗压强度	组	30	养护费另 加 30 元/ 组	
		抗冻性能	组	800		
		收缩试验	组	500		
		保水率	组	200		
		2h 稠度损失率	组	180		
		配合比	项	200	不含原材 试验	
		预拌砂浆成型费	组	200		
		稠度（预拌砂浆）	项	100		
		表观密度（预拌砂浆）	项	150		
		凝结时间（预拌砂浆）	项	200		
		粘结强度（预拌砂浆）	项	500		
		保水率（预拌砂浆）	项	150		
		分层度（预拌砂浆）	项	200		
		抗压（预拌砂浆）	项	200		
		抗渗（预拌砂浆）	项	500		
		抗剪强度（预拌砂浆）	项	500		
		收缩率（预拌砂浆）	项	500		
		7	混凝土配 合比设计	配合比设计（抗压）	组	600
配合比设计（外加剂）	组			650	不含原材 试验	
配合比设计（抗渗）	组			1000	不含原材 试验	
配合比设计（抗折）	组			600	不含原材 试验	
配合比设计（耐热）	组			600	不含原材 试验	
稠度试验	组			90		
凝结时间	组			500		
泌水试验	组			150		
表观密度	组			40		

		含气量	组	260		
		砼厚度	组	200		
		坍落扩展度	项	200		
		坍落扩展度与J环扩展度之差	项	300		
		离析率	项	300		
		粗骨料振动离析率	项	700		
		扩展时间	项	200		
		透水混凝土透水系数	项	2000		
		连续孔隙率	项	1000		
		配合比分析	组	200		
		电通量	组	3500		
		总碱量	组	1500		
		三氧化硫	组	300		
		氯离子含量(拌合物)	组	375		
		氯离子含量(硬化后砼)	组	2000		
		压力泌水率比	组	800		
		坍落度	组	300		
8	混凝土外加剂	凝结时间	组	200		
		减水率	组	150		
		泌水率	组	150		
		含气量	组	150		
		pH值	组	40		
		密度	组	40		
		收缩	组	500		
		抗压强度	组	500		
		细度	项	45		
		氯离子含量	项	130		
		总碱量	项	800		
		硫酸钠含量	项	130		
		水泥净浆流动度	项	350		
		固体含量	组	50		
		含水量	项	100		
		比表面积	组	300		
		氨含量	组	1300		
		膨胀率	组	500		
		相对耐久性	组	9000	快速法, 200次	
		塌落度1h经时变化量	项	450		
		砼界面处理剂全项	项	4050		
		防冻剂全项	项	9000		
		速凝剂全项	项	3000		
		混凝土限制膨胀率	项	2000		
		含气量经时变化量	项	600		
		裂缝降低系数	项	3000		

		压力泌水率比	组	800		
		收缩率比	组	1200		
		气泡间距系数	项	5000		
		吸水量	项	200		
		渗透高度比	项	1400		
		含水率	项	100		
		扩展度	项	300		
		稳定性	项	800		
		三氧化硫	项	300		
		碱含量	项	500		
		50次冻融强度损失率比	项	2200		
		对钢筋的锈蚀	项	2000		
基础配比		600				
9	粉煤灰	含水量	项	100		
		密度	项	120		
		比表面积	项	260		
		细度	项	45		
		需水量比	项	130		
		抗压强度比	项	600		
		烧失量	组	130	不包括三 氧化硫修 正试验	
		三氧化硫	项	300		
		活性指数	组	600		
		流动度比	组	150		
		氯离子含量	项	300		
		碱含量	项	800		
		安定性	项	70		
		游离氧化钙	项	500		
SiO ₂ 、Al ₂ O ₃ 和Fe ₂ O ₃ 含量	组	500				
氧化镁	项	300				
半水亚硫酸钙	项	300				
10	矿粉	密度	组	150		
		比表面积	组	350		
		活性指数	组	650		
		流动度比	组	250		
		含水量	组	100		
		细度(筛分法)	组	50		
		三氧化硫	组	200		
		氯离子	组	500		
		烧失量	组	200		
		碱含量	组	800		
11	混凝土膨	不溶物	组	300		
		氧化镁	项	250		

	胀剂	含水率	项	100		
		总碱量	项	800		
		细度	项	45		
		凝结时间	项	200		
		限制膨胀率	项	500		
		抗压强度	项	600		
		基础配比		600		
12	混凝土泵送剂	坍落度增加值	项	300	1h 经时变化量	
		减水率	项	150		
		常压泌水率比	项	350		
		含气量	项	350		
		坍落度保留值	项	350	1h 经时变化量	
		抗压强度比	项	1200	3d/7d/28d	
		收缩率比	项	1200		
		对钢筋的锈蚀	项	2000		
		氯离子	项	130		
基础配比		600				
13	混凝土防水剂	净浆安定性	项	70		
		泌水率比	项	300		
		凝结时间差	项	400		
		抗压强度比	项	1200	3d/7d/28d	
		渗透高度比	项	1200		
		48h 吸水量比	项	360		
		28d 收缩率比	项	1000		
		基础配比		600		
14	砂浆防水剂(防水母液)	净浆安定性	项	70		
		凝结时间	项	200		
		抗压强度比	项	400	7d/28d	
		透水压力比	项	400		
		48h 吸水量比	项	360		
		28d 收缩率比	项	1000		
		基础配比		600		
15	预应力钢材	规定非比例延伸强度	根	280	1 组有 3 根	
		抗拉强度	根			
		最大总伸长率	根			
		规定非比例延伸力 $\sigma_{0.2}$	根	180		
		每米质量	根	150		
		油脂用量	组	200		
		护套高度	组	100		
		护套厚度	组	100		
		护套拉伸屈服应力	组	250		
		P 锚(锚固系数)	组	500		

		应力松弛	根	4090			
		弹性模量	组	320			
16	锚夹具	锚环硬度	组	25 元/个			
		夹片硬度	组	36 元/付			
		锚板强度	组	420			
		静载试验(锚具夹具和边接器静载锚固试验)	孔	450	≤5 孔		
			孔	400	6~12 孔		
			孔	300	13~19 孔		
			孔	250	20 孔以上		
		弗式锚具	束	1000			
轧丝锚具	束	800					
17	预应力混凝土用金属波纹管	钢带厚度	组	200			
		几何尺寸	组	200			
		集中荷载下径向刚度+抗渗漏性能	组	1000			
		均布荷载下径向刚度+抗渗漏性能	组	1000			
		抗拉试验	组	800			
		静液压	组	1000			
18	预应力混凝土用金属波纹管	环刚度	组	500			
		局部横向荷载	组	1000			
		柔韧性	组	500			
		抗冲击性	组	300			

二、地基基础工程

19	单桩极限承载力	静载	小吨位/根	7000 (含运费)	<50t		
			t	100 (不含运费、进退场)	荷重≤100t		
			t	90 (不含运费、进退场)	100t<荷重≤300t		
			t	80 (不含运费、进退场)	300t<荷重≤1000t		
			t	70 (不含运费、进退场)	1000t<荷重≤1500t		
			t	60 (不含运费、进退场)	1500t<荷重≤2000t		
			t	<50(不含运费、进退场)	荷重≥2000t		
			1. 吨位按试验荷重计, 试验荷重按设计有关参数确定; 2. 荷载运输费按运距 10km 计, 市区内不作调整; 3. 桩头处理、试坑开挖、疏干排水另计。				
		高应变	根	3000	RU≤1000kN		
			根	4500	1000kN<RU≤3000kN		

			根	6000	3000kN< RU≤ 8000kN	
			根	7500	8000kN< RU≤ 20000kN	
			根	另议	RU>20000 kN	
			1、吨位按设计极限承载力计；2、锤击设备进退场费用另计；3、桩头处理、试坑开挖、疏干排水另计。			
20	桩身完整性	反射波法	根	200	数量≤10 根	
			根	170-180	数量≤100 根	
			根	150	数量>100 根	
			1、桩径大于600mm或桩长大于25m，同档费用增加20%；2、桩头处理、试坑开挖、疏干排水另计。			
		声波透射法	测点. 米	15	1、仪器埋设费、测试材料费另计；2、桩头处理、试坑开挖、疏干排水另计。	
21	动力触探		测点	340		
22	复合地基承载力		测点	5000		
23	锚杆、土钉极限承载力		根	5000		
24	桩基取芯	水泥土取芯	m	210	≥8 m	
			m	200	≥10 m	
			m	180	≥15 m	
		砼取芯	m	800	≤2 m	
			m	700	≤5 m	
			m	600	≤20 m	
25	钻孔桩成孔检测	孔径 孔斜 沉渣	孔	1200	深度≤30m	
			孔	1500	30m<深度 ≤40m	
			孔	1800	40m<深度 ≤50m	
			孔	2200	50m<深度	

					≤60m	
			孔	2600	深度>60m	
三、主体结构现场						
26	结构构件	承载力	项	预制板 1500 元/块, 大型		
		抗弯性能	项	预制构件按荷载 200/t 计		
		挠度	项	费. 楼面静载试验 8000		
		抗裂检验	项	元/块, 预应力管桩抗弯		
		裂缝宽度	项	4000 元/根, 破损 8000 元		
		钢筋位置、钢筋保护层	构件	800		
		板厚	块	800		
		裂缝宽度、深度	条	5000		
		砌体构件变形	构件	1000		
		混凝土构件变形	构件	1000		
		钢结构变形	构件	800		
		缺陷(不密实区、空洞、裂缝)	m2	200		
		外观质量	m2	200		
		构件尺寸、尺寸偏差	构件	300		
		混凝土碳化深度	点	300		
		砖抗压强度	组	500		
		预应力混凝土构件预应力-有效应力	项	10000	起步价	10000
		预应力混凝土摩擦系数	项	10000	起步价	10000
		预应力混凝土孔道摩阻损失	项	10000	起步价	10000
预应力混凝土锚口摩阻损失	项	10000	起步价	10000, 试件由委托方准备		
27	混凝土测强、测缺	回弹法测强度	测区	30		
		回弹综合法测强度	测区	45		
		钻芯法测强度	个	600		
		超声法测缺陷	m2	600		
		外观质量与尺寸偏差	构件	100		
28	砌体强度检测	砌体切割	件	600		
		原位轴压法	件	3000		
		筒压法	组	900		
		回弹法	测点	60		
		射钉法	测点	60		
		点荷法	测点	60		
		片剪切法	测点	60		
		推出法	测点	60		
		原位单砖双剪法	测点	60		

		扁顶法	件	600		
		原位单剪法	件	600		
		贯入法	测区	960		
29	后置埋件力学性能	抗拔力(螺栓、植筋)	根	500	一组 5 根	
		抗拔力(饰面砖、石材、碳纤维布)	块	500	一组 3 块	
30	建筑变形	沉降观测	点次	100	每布一点 另加 70 元	
		位移观测	点次	100	每布一点 另加 70 元	
31	建筑地面工程	基层表面平整	间	300		
		面层允许偏差项目	间	300		
		地坪不发火性	点	1000		
32	屋面工程	卷材防水屋面工程找平层厚度	项	250		
		找平层排水坡度	项	250		
		找平层转角处圆弧半径	项	300		
		防水卷材厚度	项	200		
		搭接宽度	项	100		
		平瓦屋面、油毡瓦屋面和压型板屋面的有关尺寸	项	300		
		架空隔热制品距山墙或女儿墙、相邻两块制品高低差	项	300		
五、钢结构工程						
38	钢结构检测	钢板超声波探伤	m ²	80		
		焊缝着色探伤	米	50		
		焊缝磁粉探伤	米	60	管桩每条 缝 500 元; 起步 1000 元/次	
		角焊缝磁粉探伤	米	90		
		射线探伤	张	120		
		焊缝无损检测	米	45-100 元/ 米	管桩每条 缝 500 元; 对接焊缝 200/条;起 步 1000 元 /次	
		焊缝外观质量	构件	500		
		安装工程	构件	800	垂直度 500 元	
		涂装工程	构件	300		
		紧固件连接	节点	1000		
		涂层厚度	组	500		
39	钢结构用高强度螺栓、球节点	高强螺栓抗拉 ($\phi \leq 22\text{mm}$)	组	1200	150/根, 8 根	
		高强螺栓抗拉 ($22\text{mm} < \phi \leq 36\text{mm}$)	组	1600	200/根, 8	

	(螺母、垫片)				根	
		高强螺栓抗拉 ($36\text{mm} < \phi \leq 45\text{mm}$)	组	3200	400/根, 8根	
		高强螺栓抗拉 ($\phi > 45\text{mm}$)	组	4000	500/根, 8根	
		网架杆件抗拉 ($\phi \leq 22\text{mm}$)	组	450	150/根, 3根	
		网架杆件抗拉 ($22\text{mm} < \phi \leq 36\text{mm}$)	组	600	200/根, 3根	
		网架杆件抗拉 ($36\text{mm} < \phi \leq 45\text{mm}$)	组	1200	400/根, 3根	
		网架杆件抗拉 ($\phi > 45\text{mm}$)	组	1500	500/根, 3根	
		终拧扭矩	套	500		
		紧固轴力	项	800		
		扭矩系数	根	132		
		抗滑移系数 (含扭矩实验)	组	1320		
		抗滑移系数 (不含扭矩实验)	组	200		
		楔负载	组	1200	150/根, 8根	
		螺母保证荷载	组	1200	150/根, 8根	
		硬度 (3点)	组	400	50/根, 8根	
		节点承载力	组	1100		
尺寸偏差	组	160	20/根, 8根			
六、建筑节能工程						
40	抗裂砂浆、 界面砂浆、 抹面砂浆、 胶黏剂	成型、养护	组	200		
		拉伸粘结强度 (原强度)	项	500		
		拉伸粘结强度 (耐水)	项	500		
		拉伸粘结强度 (耐冻融)	项	750		
		拉伸粘结强度 (热老化)	项	750		
		可用时间	项	500	要做拉伸 粘结强度	
		压折比/柔韧性	项	300		
		滑移	项	1000		
41	胶粉聚苯 颗粒保温 浆料	成型、养护	组	200		
		吸水率	组	200		
		湿表观密度	项	150		
		干表观密度	项	500	300*300*300mm, 3个	
		导热系数	项	600	300*300*300mm, 2个	

		抗压强度	项	500	100*100*100, 5个	
		软化系数	项	300	100*100*100, 10个	
		压剪粘结强度	项	400	需要专门购买试验用瓷砖, 每项试验消耗10块, 1.5mm金属丝厚层100mm	
		线收缩率	项	800		
		抗拉强度	项	500	参考板材抗拉	
		拉伸粘结强度(与水泥砂浆标准状态)	项	500	参考胶黏剂拉伸粘结强度	
		拉伸粘结强度(与水泥砂浆浸水处理)	项	500	参考胶黏剂拉伸粘结强度	
		拉伸粘结强度(与聚苯板标准状态)	项	500	参考胶黏剂拉伸粘结强度	
		拉伸粘结强度(与聚苯板浸水处理)	项	500	参考胶黏剂拉伸粘结强度	
		碳化系数	组	2000		
		燃烧等级	项	6200/11000/9000	A1级/A2级/B级及以下	
42	耐碱网格布	外观	项	100		
		网孔中心距	项	100		
		单位面积质量	项	200		
		断裂强度	项	450		
		耐碱强力保留率	项	450	配置水泥浆液、标准法	
		断裂伸长率	组	400		
		断裂应变	组	400		
		经纬密度	组	200		
		氧化锆	组	1000		
		氧化钛	组	1000		
		可燃物	组	600		
43	保温板材	成型、养护	组	200		

		厚度	项	100		
		表观密度	项	300		
		尺寸稳定性	项	500		
		抗拉强度	项	500		
		导热系数	项	600		
		压缩强度	项	500		
		吸水率/憎水率	项	500		
		撕裂强度	组	1000		
		水蒸气透湿系数	项	1000		
		湿胀率	项	1000		
		燃烧等级	项	6000/7000 /1000/2000 (原 5800/6100 /800/1800)	BCD(单体、 可燃) / BCD(单体、 可燃、氧指 数) / E (可燃) / E(可燃、 氧指数)	
44	聚氨酯系 列	成型、养护	组	200		
		表观密度	项	300		
		压缩强度	项	500		
		吸水率	项	400		
		导热系数	项	600		
		尺寸稳定性	项	300		
		抗拉强度	项	500		
		水蒸气透湿系数	项	1000		
		燃烧等级	项	6000/7000 /1000/2000 (原 5800/6100 /800/1800)	BCD(单体、 可燃) / BCD(单体、 可燃、氧指 数) / E (可燃) / E(可燃、 氧指数)	
45	岩棉	厚度	组	50	参考板材	
		尺寸允许偏差	组	300		
		外观	组	300		
		密度	组	300	参考板材	
		导热系数	组	600	参考板材	
		垂直于板面方向的抗拉强度	组	500	参考板材	
		氧指数	组	2000		
		燃烧性能	组	2800/6000/6 800	A1级/A2 (不燃、单 体)\B/A2(热值、单	B级有 氧指数 另加 1000元

					体)	
		质量吸湿率	组	500		
		纤维平均直径	组	1000		
		渣球含量	组	500		
		酸度系数	组	2000		
46	玻璃棉	密度	组	300	参考板材	
		导热系数	组	600	参考板材	
		氧指数	组	2000		
		燃烧性能	组	2800/6000/6800	A1级/A2(不燃、单体)\B/A2(热值、单体)	
47	橡塑棉/管	密度	组	300	参考板材	
		导热系数	组	600	参考板材	
		真空吸水率	组	400	参考板材	
		燃烧性能	组	7000/1000(原5800/800)	BCD(单体、可燃)/BCD(单体、可燃、氧指数)/E(可燃)/E(可燃、氧指数)	
		压缩回弹性	组	500		
		抗老化性	组	1000		
48	复合发泡水泥板	干密度	组	300	参考板材	
		导热系数	组	600	参考板材	
		抗压强度	组	500	参考板材	
		抗拉强度	组	500	参考板材	
		吸水率	组	400	参考板材	
		软化系数	组	500	参考板材	
		尺寸允许偏差	组	300		
		碳化系数	组	1000		
		干燥收缩值	组	1000		
		燃烧性能	组	2000		
		撕裂强度	组	1000		
		延伸率	组	200		
		硬度	组	150		
		成型、养护	组	200		
49	复合材料保温板	干密度	组	300	参考板材	
		导热系数	组	600	参考板材	
		抗压强度	组	500	参考板材	
		抗拉强度	组	500	参考板材	
		吸水率	组	400	参考板材	

		软化系数	组	500	参考板材	
		氧指数	组	2000		
		燃烧性能	组	2800/6000/6800	A1级/A2(不燃、单体)\B/A2(热值、单体)	
		尺寸允许偏差	组	300		
		干燥收缩值	组	1000		
		湿阻因子	组	1500		
		压缩永久变形	组	600		
50	热镀锌电焊钢丝网	网孔尺寸	项	100		
		丝径	项	100		
		镀锌层质量	项	500		
		焊点抗拉力	项	500		
51	锚栓	单个锚栓对系统传热增加值	项	3000		
		单个锚栓抗拉承载力	组	1000		
		锚栓圆盘抗拔力		1000		
		钻头磨损对锚栓抗拉承载力标准值		2000		
		环境温度对锚栓承载力标准值		3000		
		锚栓耐松弛性能		3000		
52	保温装饰板	表观密度	项	300		
		压缩强度	项	500		
		抗拉强度	项	500		
		尺寸稳定性	项	500		
		吸水率	项	400		
		导热系数	项	600		
		燃烧性能级别	项	6000/7000/1000/2000(原5800/6100/800/1800)	BCD(单体、可燃)/BCD(单体、可燃、氧指数)/E(可燃)/E(可燃、氧指数)	
		湿胀率	项	1000		
		抗折	项	300		
		厚度	项	100		
		纤维平均直径	项	500		
		不透水性	项	500		
		单位面积质量	项	200		
		锚固件单元承载力	项	1000		
		抗弯强度	项	500		
		抗冲击性	项	500		

		表面涂层耐酸性	项	1000		
		表面涂层耐碱性	项	1000		
		表面涂层耐老化	项	1000		
		表面涂层附着力	项	500		
53	建筑保温系统检测室内	耐候性	项	35000		
		抗风压	项	10000		
		抗冲击	项	1000		
		拉伸粘结强度	项	1000		
		吸水量	项	1000		
		外窗保温性能	项	9000		
		不透水性	项	1000		
		耐冻融	项	2000		
		水蒸气湿流密度	项	2000		
54	建筑保温系统检测现场	现场热工及构件热工性能	组	40000		
		现场气密性	组	6000		
		现场水密性	组	6000		
		外墙面砖粘结强度	组	1500	3个为一组	
		加强网搭接长度	组	800		
		板材粘结砂浆的面积比例	组	建议 800/点, 一组 3 个点 (GB50411)	3个为一组	
		保温钉数量、位置、施工质量	组	1500		
		保温层构造	组	1800	3个点	
55	围护结构热工缺陷	红外热像测缺	元/平方米	2	按建筑面积计,且每单体工程不低于 20000 元	
56	太阳能热水器	热性能	套	30000		
57	风机排管	供热	套	3500		
		供冷	套	3500		
		风量	套	2000		
		燥声	套	1500		
		功率	套	1500		
58	配电与照明系统	照度、功率密度、三相不平衡	平方米	2元/平方米	按建筑面积计	
		电源质量	变配	10000	按变配数计	
八、环境工程						
71	民用建筑室内空气	TVOC	点	300		
		苯浓度	点	250		
		氨浓度	点	150		

		甲醛浓度	点	150		
		氨浓度	点	150		
72	土壤有害物质	氨浓度	点	150		
73	人造板中的有害物质	甲醛	项	10000		
		甲醛 (18584)	项	1500		
74	胶粘剂有害物质	游离甲醛	项	1500		
		苯	项	1500		
		甲苯	项	1500		
		二甲苯	项	1500		
		TDI	项	1500		
		VOCs	项	3000		
		二氯甲烷	项	800		
		1,2-二氯乙烷	项	800		
		1,1,2-三氯乙烷	项	800		
		三氯乙烯	项	800		
75	涂料中的有害物质	游离甲醛	项	1500		
		*苯	项	1500		
		甲苯、乙苯、二甲苯	项	1500		
		苯系物总和 (苯、甲苯、乙苯、二甲苯)	项	2000		
		VOCs	项	3000		
		TDI+HDI	项	2000		
		TDI	项	1500		
		卤代烃	项	2000		
		铅	项	1500		
		镉	项	1500		
		铬	项	1500		
		六价铬	项	1500		
		汞	项	1500		
		苯酚	项	1500		
		萘	项	1500		
		氨	项	500		
76	装饰材料有害物质	放射性	项	1400		
		木家具中甲醛释放量	项	1500		
		壁纸中甲醛释放量	项	1500		
		地毯中甲醛释放量	项	3000		
		溶剂型木器涂料中挥发性有机化合物	项	800		
		溶剂型木器涂料中苯含量	项	300		
		溶剂型木器涂料中甲苯和二甲苯含量	项	500		
		溶剂型木器涂料中游离甲苯二异	项	300		

		氰酸酯含量				
77	混凝土外加剂中释放氨的含量	释放氨的含量	项	500		
78	壁纸	甲醛	项	1500		
		铅	项	1500		
		镉	项	1500		
		铬	项	1500		
		汞	项	1500		
79	地毯	甲醛	项	2000		
		TVOC	项	2000		
80	纺织品	甲醛	项	1500		
		pH	项	300		
81	聚氯乙烯卷材地板	挥发物	项	1500		
		氯乙烯单体	项	2000		
82	皮革	pH	项	300		
83	现浇型和预制型面层成品(国标)	6种邻苯二甲酸酯类化合物总和	项	3000		
		18种多环芳烃总和	项	2000		
		苯并[a]芘	项	1000		
		短链氯化石蜡	项	3000		
		MOCA	项	2000		
		游离甲苯二异氰酸酯(TDI)和游离六亚甲基二异氰酸酯(HDI)总和+MDI	项	3000		
		可溶性铅	项	400		
		可溶性镉	项	400		
		可溶性铬	项	400		
		可溶性汞	项	400		
		释放量【总挥发性有机化合物(TVOC)】	项	2000		
		释放量【游离甲醛】	项	1500		
		释放量【苯+甲苯+乙苯+二甲苯】	项	2000		
释放量【二硫化碳】	项	1000				
气味等级	项	2000				
84	人造草面层成品(国标)	6种邻苯二甲酸酯类化合物总和	项	3000		
		18种多环芳烃总和	项	2000		
		苯并[a]芘	项	1000		
		可溶性铅	项	400		
		可溶性镉	项	400		
		可溶性铬	项	400		
		可溶性汞	项	400		
		释放量【总挥发性有机化合物(TVOC)】	项	2000		

		释放量【游离甲醛】	项	1500		
		释放量【苯+甲苯+乙苯+二甲苯】	项	2000		
85	固体原料 (国标)	18种多环芳烃总和	项	2000		
		苯并[a]芘	项	1000		
		可溶性铅	项	400		
		可溶性镉	项	400		
		可溶性铬	项	400		
		可溶性汞	项	400		
		气味等级	项	2000		
86	非固体原料 (国标)	6种邻苯二甲酸酯类化合物总和	项	3000		
		短链氯化石蜡	项	3000		
		TDI、HDI 总和	项	2000		
		挥发性有机化合物	项	2000		
		游离甲醛	项	1500		
		苯	项	500		
		甲苯、乙苯、二甲苯总和	项	1000		
		可溶性铅	项	400		
		可溶性镉	项	400		
		可溶性铬	项	400		
		可溶性汞	项	400		
87	面层物理 性能	厚度	项	200		
		冲击吸收/垂直变形	项	500		
		抗滑移	项	300		
		拉伸/断裂	项	500		
		阻燃性	项	100		
		老化后拉伸/断裂	项	5000 (500h)		
		无机填料	项	1500		
高聚物总量	项	1500				
88	人造草坪 物理性能	冲击吸收/垂直变形	项	500		
		草丝拉断力	项	500		
		单簇草丝拔出力	项	300		
		无机填料(草坪颗粒)	项	1500		
89	建筑材料 放射性	放射性	项	1400		
九、市政工程						
90	沥青、油膏	软化点	项	180 / 240	沥青 / 改 性沥青	
		针入度	项	280 / 330	沥青 / 改 性沥青	
		延度	项	300	沥青 / 改 性沥青	
		溶解度	项	300 / 400	沥青 / 改 性沥青	
		薄膜加热试验(质量变化)	项	320	沥青 / 改	

					性沥青		
		闪点	项	220 / 450	沥青 / 改性沥青		
		燃点	项	240	改性沥青		
		脆点	项	240 / 390	沥青 / 改性沥青		
		蒸发损失	项	320	沥青		
		密度	样	160	沥青		
		粘附性	项	160	沥青		
		施工度	组	90			
		耐热性	组	100			
		下垂度	项	100			
		低温柔性	组	120			
		粘结力	组	70			
		蜡含量	项	3000			
		破乳速度	项	320	乳化沥青		
		粒子电荷	项	180	乳化沥青		
		筛上残余物	项	130	乳化沥青		
		动力黏度	项	1450	沥青		
		运动黏度	项	1720			
		针入度指数	项	1030	改性沥青		
		改性沥青弹性恢复	项	390	改性沥青		
		储存稳定性	项	370	乳化沥青		
91	沥青混合料	制样（击实法）	个	130			
		制样（轮碾法）	块	500			
		制样（静压法）	个	200			
		制样（旋转压实）	个	780			
		沥青混合料试件密度	个	80		不含制件费，制作费按 50 元/个试件	
		沥青混合料马歇尔稳定度试验	组	1560			
		沥青含量	项	800			
		沥青混合料劈裂	个	130		不含制件费，制作费按 50 元/个试件	
		沥青混合料弯曲	个	180		不含制件费，制作费按 50 元/个试件	
		沥青混合料饱水率	个	190			
		沥青混合料收缩系数	项	1500		不含制件费	

		沥青混合料矿料级配	项	500		
		沥青混合料抽提	组	800		
		真空法理论最大密度	组	390		
		浸水残留稳定度	个	100	不含制件	
		沥青混合料析漏损失	样	200	不含制件	
		沥青混合料飞散损失	样	300	不含制件	
		沥青混合料渗水试验	个	300	不含制件 费	
		真空理论最大密度	组	390		
		沥青混合料配合比设计（普通/改性）	组	6000 / 10000	不含原材料检测和混合料性能试验费	
		沥青混合料车辙试验	块	2380	含制件	
		旋转压实试验	组	780		
		沥青混合料配合比验证	组	12000	不包括原材料检测	
		冻融劈裂	组	3000		
		沥青路面芯样马歇尔试验	个	50		
		稀浆混合料湿轮磨耗值	项	1500		
92	土工	天然含水量	个	50		
		界限含水量(液塑限)	样	260	液塑限联合测定	
		密度(环刀法压实度)	个	90	包括含水量测定	
		密度(灌砂、水法压实度)	点	255		
		比重	项	130		
		击实试验	组	1000	轻型 850/ 重型 1000	
		颗粒分析	项	100 / 200	筛分法/比重计法	
		贯入度(钢筋贯入法)	点	50		
		贯入度(轻便触探仪 N 1 0)	点	340		
		承载比值	项	1060	不含击实	
		E D T A 标准曲线	项	600 / 1000	细集料/粗集料	
		水泥石灰剂量	项	150 / 250	细粒土/粗粒土	
		静力触探	米	340		
		有机质含量	项	500		
		E D T A 衰减曲线	项	2400	5 倍标准曲线的工作量	
				粗、巨粒土最大干密度	组	1000

		砂的相对密度	组	1000			
		易容盐含量	项	130			
		混合料级配	项	700			
		室外回弹模量（承载板法）	项	1320			
93	土工合成材料	单位面积质量	项	80			
		渗透系数	项	500			
		厚度	项	100			
		当量孔径	项	320			
		顶破力	项	200			
		有效孔径（等效孔径）	项	350			
		拉伸强度（纵向、横向）	项	400			
		断裂伸长率	项	400			
		断裂强力	项	400			
		落锥穿透	项	300			
		抗氧化性能	项	300			
		抗酸碱液性能	项	300			
		抗紫外线	项	300			
		幅宽偏差	项	100			
		撕破强力	项	400			
网格尺寸	项	200					
94	水泥土	配合比（一种掺量）	项	300			
		抗压强度	组	30			
		芯样	组	300			
95	道桥结构	弯沉	弯沉（贝克曼梁）	点	15	现场抽样，测点 80 时，按 10 元或（35 元）/点，另加汽车 800 元（半天）或者 1000（一天）	
			弯沉（落锤仪）	点	45		
		路面基层压实度（灌砂法）		点	450		
		路基压实度		点	120/300	环刀/灌砂	
		基层厚度	钻芯一层	点	500	厚度、芯样完整性	
			钻芯二层	点	700	厚度、芯样完整性	
			钻芯三层	点	600	厚度、芯样完整性	
			三氧化硫含量	点	300		

		沥青面层、压实度	钻芯一层	个	400	厚度、压实度		
			钻芯二层	个	500	厚度、压实度		
			钻芯三层	个	600	厚度、压实度		
				水泥混凝土路面厚度	点	530	厚度	
				摩擦系数（摆式仪）	点	35		
				摩擦系数（自动仪）	车道.km	250		
				构造深度（铺砂法）	点	18		
				构造深度（激光深度仪）	车道.km	250		
				平整度（3米直尺）	点	9		
				平整度（激光仪）	车道.km	250		
				渗水系数	点	160		
				路基 CBR/回弹模量	组	1600		
				混凝土缺陷	m ²	600	超声法	
		桥梁承载力	座	/				
96	桥梁伸缩缝	橡胶止水带试验		项	7000	外观尺寸与橡胶物理性能		
		细材(钢筋、异型钢等试验)		项	200			
97	板式橡胶支座	抗压弹性模量、抗剪弹性模量、摩擦系数、极限抗压强度		项	1000	竖向荷载 ≤200t		
				项	1500	200t < 竖向荷载 ≤ 500t		
				项	2000	500t < 竖向荷载 ≤ 1000t		
98	盆式橡胶支座	竖向压缩变形、盆环径向变形、支座承载力		项	4000	竖向荷载 ≤500t		
				项	6400	500t < 竖向荷载 ≤ 1000t		
				项	9600	1000t < 竖向荷载 ≤ 1500t		
99	大吨位盆式橡胶支座			个	面议			
100	混凝土管	外压荷载（直径 ≤1.2m）		节	1200			

	水压试验	外压荷载 (1.2≤直径≤1.5m)	节	1500		
		外压荷载 (直径>1.5m)	节	1800		
		内压荷载 (直径≤1.2m)	节	1200		
		内压荷载 (1.2≤直径≤1.5m)	节	1500		
		内压荷载 (直径>1.5m)	节	1800		
101	玻璃钢夹砂管	环刚度	组	800	DN≤500mm	
				1000	500<DN≤1200	
				1300	1200<DN≤2000	
		环柔性	组	800	DN≤500mm	
				1000	500<DN≤1200	
				1300	1200<DN≤2000	
102	铸铁管	外观检验	项	125		
		尺寸偏差	项	135		
		内水压试验	项	180		
		外压破坏荷载试验	项	225		
		拉伸强度	根	55		
		布氏硬度	3根/组	75		
103	检查井盖	承载能力	组	1000	每组两套	
		残留变形	组	270		
104	建筑石灰/道路用石灰	体积安定性	项	70		
		氧化镁	项	60		
		未消化残渣含量	项	45		
		氧化钙	项	60		
		有效钙镁含量	项	600		
		细度 (0.71mm方孔筛余)	组	200		
105	道路砖、路缘石	外观质量	组	50		
		尺寸偏差	组	50		
		抗压强度	组	180	不含加工费	
		抗折强度	组	180		
		吸水率	组	130		
		耐磨	组	350		
		抗冻性	组	550	25次循环	
106	岩石	密度试验	项	45	不含样品制备费	
		吸水率试验	组	120		
		抗冻性试验	每单 次循环	60	不含试样切割费	

		单轴抗压强度试验	个	100	不含加工费	
		抗折强度试验	个	100	不含制件费	
107	市政用粗集料	筛分	组	220		
		含泥量	组	140		
		泥块含量	组	80		
		压碎值	组	220		
		针片状	组	140/260	水泥砼/沥青砼	
		密度	组	140		
		视密度	组	140		
		软弱颗粒含量	项	180		
		洛杉矶磨耗值	项	370		
		吸水率及表面含水率	组	120		
		坚固性	组	520		
108	市政用细集料	筛分	组	140		
		含泥量	组	140		
		泥块含量	组	80		
		密度	组	100		
		砂当量	组	320		
		吸水率	组	90		
		坚固性	组	520		
		亚甲蓝值	组	300		
		棱角性	组	200		
109	沥青混合料用矿粉	密度	组	100		
		筛分	组	160		
		塑性指数	项	200		
		亲水系数	组	180		
		含水量	组	50		
		加热安定性	组	200		
110	无机结合料	无机结合料配合比验证(二灰/水稳)	组	2000	包括级配合成、标准击实、无侧限、EDTA曲线	
		结合料配合比设计(二灰/水稳)	组	4300	不包括原材料检测和包含混合料性能试验费	
		灰剂量	组	150 / 250	细粒土/粗粒土	
		标准击实	组	1500 / 2000	细粒土/粗粒土	

		7天无侧限抗压强度（石灰土、二灰土）	个	50	含制件费	
		试件养护费（石灰土、二灰土）		50		
		7天无侧限抗压强度（二灰碎石、水稳碎石）	个	100	含制件费	
		试件养护费（二灰碎石、水稳碎石）		200		
		EDTA标准曲线	组	600 / 1000	细集料/粗集料	
		混合料级配（筛分）	组	500		
111	木质素纤维	纤维长度	组	300		
		灰分含量	组	300		
		PH值	组	80		
		吸油率	组	700		
		含水率	组	50		
112	格宾石龙网	外观尺寸	组	5000		
		钢丝抗拉强度				
		聚合物层力学性能				
		网片拉伸强度				
		镀层合金含量				
		丝径测量				
表面质量						
113	塑料排水板	厚度、宽度	组	100		
		抗拉强度、伸长率	组	300		
		压曲强度	组	500		
		抗弯折	组	100		
		通水量	组	500		
十一、建筑水电检测						
119	水电安装 现场检测	管道严密性	金属管	回路	2000	
			塑性管	回路	2500	
		排水管通球	系统	96		
		线路绝缘电阻	回路	56		
		水压试验	回路	308		
		接地电阻	组	85		
120	管件、管材	状态调节	组	100		
		环刚度	组	500		
		环柔性	组	500		
		烘箱试验	组	150		
		拉断伸长率		150		
		拉伸屈服强度	组	100		
		外观、规格尺寸	组	100		
		颜色	组	30		
		纵向回缩率	组	100		
		简支梁冲击试验	组	250		
		维卡软化温度	组	250		

		扁平试验	组	70		
		弯曲度	组	30		
		耐压试验	组	700		
		承口中部平均内径		30		
		承口深度	组	70		
		二氯甲烷浸渍试验	组	150		
		密度	组	100		
		落锤冲击	组	500		
		环向拉力	组	380		
		复合层间结合牢度	组	150		
		坠落	组	70		
121	阀门	壳体试验	组	450		
		密封试验				
		上密封试验				
122	电工套管	外观检验	组	30		
		规格、尺寸检验	组	70		
		抗压性能	组	120		
		抗冲击性能	组	250		
		弯曲性能	组	100		
		弯扁性能	组	100		
		耐热性能	组	120		
		跌落性能	组	80		
		阻热性能	组	50		
		电气性能（绝缘强度、绝缘电阻）	组	160		
123	插座	正常操作	项	500		
		防潮试验	项	500		
		绝缘电阻	项	180		
		电气强度	项	500		
		耐燃	项	500		
		防触电保护	项	100		
		插拔力	项	350		
		分断容量	项	300		
		爬电距离和电器间隙	项	100		
		耐横向应力	项	100		
		机械强度	项	150		
124	开关	防潮	项	500		
		绝缘电阻	项	180		
		正常操作	项	500		
		电器强度	项	500		
		耐燃	项	500		
		防触电保护	全项	100		
		通断能力		300		
		机械强度		150		
		爬电距离和电器间隙		100		

125	电线	标志	项	10		
		线芯识别	项	10		
		线芯直径	项	50		
		平均外径	项	10		
		绝缘厚度	项	30		
		绝缘抗张强度	项	300		
		导体电阻试验	项	25		
		绝缘线芯电压试验	项	20		
		70℃时绝缘电阻	项	200		
		绝缘断裂伸长率	项	300		
		不延燃试验	项	600		
		护套厚度	项	30		
		绝缘电阻试验	项	50		
		绝缘热老化试验	项	345		
		护套热老化试验	项	345		
				拉力试验	项	80
126	给排水构筑物、管道	水池渗水量	项	500	仅做满水试验	
		无压管道严密性	项	500	仅做闭水试验	
127	电箱	外观检查	项	2000 一组		
		机械操作	项			
		爬电距离	项			
		介电性能（电压试验）	项			
		电气间隙	项			
128	电缆	电缆	组	1000/根蕊		
十四、防水材料						
147	防水涂料	成型	组	80		
		养护	天	20		
		外观	项	20		
		耐热度	项	120	5h	
		延伸率	项	90		
		粘结性	项	90		
		固体含量	项	90		
		不透水性	项	100		
		低温弯折性	项	100		
		剥离强度	组	100		
		拉伸强度	组	50		
		断裂伸长率	组	40		
		适用时间	组	30		
		表干时间	组	30		
		实干时间	组	30		
				粘度	组	80
		浆液固体体积比	组	50		

		耐腐蚀性	组	100		
		加热伸缩率	项	200		
		低温柔性	项	120		
		撕裂强度	项	100		
		挥发率	项	70		
		恢复率	项	70		
		低温稳定性	项	200		
		人工气候老化拉力强度保持率	组	4320/8000	常规涂料 540h, 聚氨酯 1000h (8元 /h, 720h)	
		人工气候老化断裂伸长率	组			
		人工气候老化低温弯折性	组			
		热老化	项	450		
148	聚氨酯防水涂料	制样及养护费	组	180		
		外观	项	20		
		抗渗性	项	500		
		流平性	项	50		
		拉伸强度	项	90		
		断裂伸长率	项	40		
		低温弯折性	项	200		
		不透水性	项	50		
		固体含量	项	90		
		表干时间	项	30		
		实干时间	项	30		
		撕裂强度	项	100		
		加热伸缩率	项	200		
		吸水率	项	100		
		粘结强度	项	500		
		热处理	项	600		
		碱处理	项	500		
		酸处理	项	500		
		潮湿基面粘结强度	项	150		
				定伸时老化	项	1000/如不检测人工气候老化,此项目收费 3000
		人工气候老化	项	8000		
149	水泥基渗透结晶	成型及养护费	项	300		
		外观	项	40		
		柔韧性	项	200		
		含水率	项	100		
		细度	项	100		
		氯离子含量	项	300		
		施工性	项	40		
		抗折强度	项	150		

		抗压强度	项	150		
		湿基面粘结强度	项	500		
		砂浆抗渗性能	项	1500		
		混凝土抗渗性能	项	1500		
		混凝土的第二次抗渗压力	项	500		
		安定性	组	70		
		凝结时间	组	200		
		防水剂总碱量	组	500		
150	防水卷材	*成型、制样	项	300		
		厚度	项	50		
		扯断伸长率	项	200		
		钉杆撕裂强度	项	300		
		不透水性	项	150		
		与后浇混凝土剥离强度（无处理）	项	300		
		与后浇混凝土剥离强度（浸水处理）	项	300		
		与后浇混凝土剥离强度（泥沙污染表面）	项	300		
		与后浇混凝土剥离强度（热处理）	项	300		
		与后浇混凝土剥离强度（紫外线处理）	项	1000		
		与水泥砂浆剥离强度（热处理）	项	300		
		与水泥砂浆浸水后剥离强度	项	300		
		与水泥砂浆剥离强度（无处理）	项	300		
		与后浇混凝土浸水后剥离强度	项	300		
		柔度	项	120		
		耐热性	项	140		
		耐热度	项	140		
		拉力	项	100		
		低温柔度	项	120		
		持粘性	项	150		
		渗油性	项	120		
		钉杆水密性	项	300		
		卷材防粘处理部位剥离强度	项	300		
		剥离强度（卷材与铝板）	项	300		
		卷材与卷材剥离强度搭接边（浸水处理）	项	300		
		卷材与卷材剥离强度搭接边（热处理）	项	300		
		卷材与卷材剥离强度搭接边（无处理）	项	300		
		剥离强度（卷材与卷材）	项	300		
		可溶物含量	项	400		
		弹性恢复率	项	300		
最大拉力时延伸率	项	90				

		抗穿刺强度	项	150		
		抗冲击性能	项	1000		
		抗静态荷载	项	1000		
		抗窜水性	项	500		
		耐化学腐蚀	项	3900	浸泡 28 天 后检测 6 项	
		粘合性	项	70		
		抗穿孔性	项	150		
		断裂延伸率	项	90		
		撕裂力	项	150		
		撕裂强度	项	70		
		膜断裂伸长率	项	40		
		拉伸强度	项	100		
		体积膨胀倍率	项	500		
		热老化伸长率保持率	项	150		
		耐碱性	项	250		
		热老化保持率	项	450	168h	
		断裂拉伸强度	项	70		
		断裂延伸率	项	90		
		热处理尺寸变化率	项	120		
		加热收缩率	项	120		
		单位面积浸涂料总量	项	180		
		吸水率	项	50		
		尺寸变化率	项	100		
		自粘沥青再剥离强度	项	150		
		热老化尺寸稳定性	项	120		
		热老化最大拉力时延伸率	项	150		
		热老化低温弯折性	项	200		
		热老化低温柔性	项	120		
		热老化剥离强度（卷材与铝板）	项	300		
		热稳定性外观	项	260		
		低温弯折性	项	90		
		人工气候加速老化外观	组	5760	8 元 /h, 720h	
		人工气候加速老化拉力保持率	组			
		人工气候加速老化低温柔度	组			
151	止水带	膨胀率	组	500		
		耐高温	组	300		
		耐低温	组	200		
		硬度	组	100		
		拉伸强度	组	200	含制样费	
		扯断伸长率	组	200		
		撕裂强度	组	200		
		压缩永久变形	组	300/1150	23℃/70℃	

		脆性温度	组	600		
		臭氧老化	组	1500		
		热空气老化	项	360		
		橡胶与金属粘合	组	150		
152	遇水膨胀橡胶	硬度	组	100		
		拉伸强度	组	100		
		扯断伸长率	组	100		
		体积膨胀倍率	组	300		
		反复浸水试验	组	1500		
		低温弯折	组	100		
		高温流淌性	组	100		
		低温试验	组	100		
153	防水毯	单位面积质量	项	150		
		拉伸强度	项	150		
		最大负荷下伸长率	项	150		
		剥离强度	项	300		
		吸蓝量	项	300		
		膨润土膨胀指数	项	300		
		渗透系数	项	600		
		耐静水压	项	600		
		滤失量	项	500		
		膨润土耐久性	项	500		
十六、化学分析						
156	钢筋化学分析	碳	项	40		
		硫	项	40		
		磷	项	40		
		硅	项	40		
		锰	项	40		
157	水质分析	pH值	项	60		
		不溶物	样	100		
		可溶物	样	100		
		氯化物	项	130		
		碱含量	项	800		
		硫酸盐	项	130		
		凝结时间	项	200		
		抗压强度	项	500		
十七、基坑监测						
158	水平位移	点*次	135/112/93/ 78	一等/二等 /三等/四 等		
159	垂直位移	点*次	91/74/62/53	一等/二等 /三等/四 等		
160	应力应变监测	点*次	116 (一测点)	超过4个		

			传感器≤4个)	每增加一个传感器递增 29 元	
161	水位监测	点*次	20/40/50	布点距离 L(m) : L ≤5/5 < L ≤10/L > 10	
162	深层侧向位移监测	米*次	13/16/19	孔深 D(m) : D≤ 20/20 < D ≤40/D > 40	
163	土体回弹/分层沉降	点*次	1500/1800	观测点深度 D(m) : D ≤20/D > 20	
164	建筑物裂缝监测	条*次	23		
165	建筑物倾斜监测	点*次	920/1100	建筑物高度 H(m) : H≤30/H > 30	
166	孔隙水/土压力监测	点*次	174 (一测点 传感器≤6 个)	超过 6 个 每增加一个 传感器 递增 29 元	
167	监测技术工作费	项	22%	主要是占 观测费用 的比例	
十八、建筑施工机械安装质量					
168	施工机械 安装质量	高空作业吊篮	台	800	
		塔式起重机	台	1200	25 型、315 型
			台	1400	40 型
			台	1600	40 型以上
			台	1500	
		施工升降机	台	1500	
物料提升机	台	1000			
十九、建筑能效测评和能源审计					
169	建筑能效测评	平方米	2.5 元/平米	(不足 2 万平米以 2 万平米 计)	
170	建筑能源审计	平方米	1.0 元/平米	(不足 1 万平米以 1 万平米	

					计)	
二十、桥隧工程						
171	桥梁结构	混凝土抗压强度	测区、组	回弹法：45元/测区 取芯法：900元/组		桥梁检测车、脚手架等辅助设备另算
		缺陷（不密实区、空洞、裂缝）	处、m2	雷达法：2000元/处 超声法：980元/m2		
		静态应变（应力）	孔	依据不同桥梁类型及跨径收费		
		动态应变（应力）模态参数（频率、振型、阻尼比）、加速度、速度	孔	依据不同桥梁类型及跨径收费		
		变形、位移、桥梁线形	组	1000元/组		
		承载能力（不包含荷载试验）	孔	小桥 40000元/孔，中桥 60000元/孔、大桥 80000元/孔，特大桥根据实际情况另算		
172	伸缩缝	模态参数（频率、振型、阻尼比）、加速度、速度	样	10000元/样		
		承载能力（荷载试验）	样	20000元/样		
173	桥梁技术状况	外观质量	座	单次检测单座小桥 5000元/座、单座中桥 10000元/座、单座大桥 20000元/座、单座特大桥 50000元/座		
		裂缝位置、长度、宽度、形态和数量	处	长度 45元/处、宽度 30元/处、深度 130元/处		
		构件尺寸、尺寸偏差	点	18元/点		
		钢筋位置、钢筋直径、钢筋间距、钢筋数量	点	20元/点		
		钢筋保护层厚度	点	15元/点		

		混凝土碳化深度	点	30 元/点		
		混凝土中钢筋锈蚀情况	点	45 元/点		
		混凝土电阻率	点	200 元/点		
174	隧道结构	支护(衬砌)背后的回填密实度	米	21 元/m		现场所需登高 等辅助设备需 委托方提供,如 需检测方提供, 则费用另算
		断面尺寸	点	20 元/点		
		锚杆拉拔力	根	300 元/根		
		支护(衬砌)背后的空洞	米	21 元/m		
		衬砌厚度	米	21 元/m		
		钢筋及钢架位置	樁	50 元/樁		
175	隧道施工 超前地质 预报	岩溶形态(位置、大小)	次	4000 元/次		
		断层破碎带断层破碎带规模				
		涌水、突泥地段的位置、规模				
		断层破碎带规模(深度)				
二十四、其它						
197	校验	千斤顶(200kN)	项	120	每加 10kN 加 1 元	
		弹簧测力计、强张机	项	120		
		传感器	项	60		
198	钢管、脚手 架扣件	钢管(壁厚)	组	1200		
		钢管拉伸	组	300		
		顶托	组	1000		
		碗扣	组	8000(8套)、 13000(13 套)、20000 (20套)		
		盘扣	组	9000(8套)、 14600(13 套)、22500 (20套)		
		*扣件式	组	4800(8套)、 7800(13 套)、12000 (20套)		
199	镀锌、非镀 锌钢管	镀锌层匀质性	项	100		
		镀锌层质量	项	300		
		外径壁厚偏差	项	100		
		镀锌层附着力	项	500		
		镀锌层厚度	项	300		
200	木材	含水率	项	100		
		抗压强度	项	100	需测含水 率,另加 100 元	

		抗拉强度	项	100	需测含水率，另加100元	
201	灌浆料	水泥净浆稠度 (s)	组	300		
		竖向膨胀率	组	500		
		泌水率	组	500		
		抗压强度	组	500		
		流动度	组	400		
		粒径	组	100		
		凝结时间	组	200		
		对钢筋的锈蚀	组	800		
		抗折	组	200		
		耐水性	组	500		
		耐碱性	组	500		
		充盈度	组	350		
202	烟道	外观尺寸	项	500		
		体积密度 吸水率	项	500		
		抗弯性能	项	500		
		抗冲击强度	项	500		
		垂直承载	项	500		
		抗柔性冲击	项	500		
		耐火极限	组	9000	1h 起步， 每增加 0.5h 增加 3000 元	
203	玻璃栏杆	抗冲击试验	组	4500	三个点	
204	声测管	抗拉强度	组	200		
		伸长率	组	200		
		抗弯曲性能	组	300		
		耐压扁性能	组	500		
		连接可靠性	组	1000		
		密封性能	组	2000		
		尺寸 (外径、壁厚)	组	200		
205	压浆剂	成型		200		
		凝结时间	组	200		
		流动度	组	400	做“出机流动度”和 “30 分钟 流动度”	
		泌水率	组	500	做“24h 自由泌水率” 和“3h 毛细泌水率”	
		7d 强度. 28d 强度	组	600		
		24h 自由膨胀率	组	500	方法同	

					“24h 自由泌水率”		
		弹性模量	组	500			
		抗折	组	300			
206	钢纤维混凝土用钢纤维	长度	组	100	(测量 10 根)		
		等效直径	组	300	(测量 10 根)		
		长径比	组	100	上述 10 根 +10 根结果的计算		
		抗拉强度	组	600	抗拉 10 根 (GB/T228)		
		弯折性能	组	400	弯 10 根 (直径 3mm 弯 90 度)		
207	管片螺栓	*盐雾试验	小时	30/h	480 小时收 14400 元		
		涂层厚度	组	480			
		硬度	组	480 / 200	弯螺栓 / 直螺栓		
		耐水	组	20/h	弯螺栓 / 直螺栓		
		耐酸	组	35/h	弯螺栓 / 直螺栓		
		耐碱	组	30/h	弯螺栓 / 直螺栓		
208	型式检验	机械连接型检	$\phi \leq 25\text{mm}$	组	8000		
			$\phi \geq 28\text{mm}$	组	10000		
		铝合金窗	组	20000			
		塑钢窗	组	25000			
		混凝土多孔砖 (非承重)	组	6260			
		混凝土多孔砖 (承重)	组	6320			
		烧结多孔砖 (煤矸石)	组	2280			
		轻集料混凝土小型空心砌块	组	6560			
		普通混凝土小型空心砌块	组	3070			
		蒸压加气混凝土砌块	组	3440			
		保温系统型式检验 (包括原材料)	组	30000	包括原材料型式检验		
		预制实心方桩	组	15000	1 组 10 根		

		预制叠合板	组	10900		
		预制叠合梁	组	12900		
		预制楼梯	组	12500		
		预制柱	组	3900		
		隔墙板	组	14500		
		外墙板	组	22500		
209	安全网	阻燃性、耐贯穿性能、抗冲击性能	组	4000		
		(系)绳断裂强力	组	500		
		断裂强力*断裂伸长	组	800		
		梯形法撕裂强力	组	500		
		开眼环扣强力	组	500		
210	安全带	整体静态负荷、整体动态负荷、整体滑移	组	10000		
211	安全帽	耐冲击性能、耐穿刺性能	组	3000		
		垂直间距、佩戴高度	组	1000		
212	预制构件	外观质量及几何尺寸	组	1000	一组 3 块	
		混凝土强度	组	1500	一组 5 块	
		钢筋配置	组	3000	一组 5 块	
		结构性能	组	9000	一组 1 块	
		吊装孔抗拔力	组	1000		
		隔声测量	组	1000		
		节点螺栓连接	组	1000	一组 3 块	
		耐火极限	组	8000		
213	栏杆水平推力		组	5000		
214	大体积混凝土测温		方	20	不满 500 方均按照 10000 收	
215	热桥内表面温度		组	40000		
216	隔热性能		组	50000		
217	现场围护结构实体	现场抹灰拉拔粘结强度	块	500	一组 7 块	
		现场保温板拉拔	块	500	一组 5 块	
		现场锚栓拉拔	点	500	一组 5 个点	
218	耐火极限	垂直构件耐火极限	组	9000	1h 起步，每增加 0.5h 增加 3000 元	玻璃
		钢结构防火涂料耐火极限	组	(GB14907-2002) 17000 元 (GB14907-2018) 34000	1h 起步，每增加 0.5h 增加 3000 元	

				元		
219	人造板材	抗冲击性	组	1000		
		色泽稳定性	组	1500		
		胶合强度	组	1500		
		尺寸偏差	组	800		
		板内密度偏差	组	1000		
		表面耐水蒸气	组	800		
		表面耐磨	组	1500		
		表面耐污染	组	1500		
		吸水厚度膨胀率	组	1500		
		含水率	组	1000		
		表面耐划痕	组	1500		
		浸渍剥离	组	1500		
		静曲强度	组	1500		
		弹性模量	组	1500		
		附着力	组	1500		
220	附框	静曲强度	组	2000		
		握螺钉力	组	1000		
		高低温尺寸变化率	组	2000		
		连接角最大破坏力	组	1500		
		耐候性	组	5000		
		截面厚度方向热阻	组	5000		
		密度	组	500		
		吸水率	组	1000		
		硬度	组	500		
		吸水厚度膨胀率	组	1000		
		耐高温性	组	1000		
		弯曲弹性模量	组	1500		
		加热后尺寸变化	组	1000		
		加热后状态	组	500		
		低温落锤冲击	组	500		
		耐酸	组	500		
		耐碱	组	500		
		甲醛释放量	组	1500		
角强度	组	1000				
221	窗地面积比		组	1000		
222	采光系数		组	1000		
223	周围环境噪声		点	1000		
224	窗帘-织物	氧指数	项	1800		
		垂直燃烧	项	2200		

225	铺地材料	20s 焰尖高度	项	3000		
		临界热辐射通量	项	4000		
226	饰面型防火涂料	难燃性	项	5000		
		耐燃时间	项	3000		
		碳化体积	项	1000		
		质量损失	项	1000		
227	金属材料 和制品	低倍检验	项	1000		
		显微组织检验与晶粒度	项	2000		
		脱碳层检验	项	1000		
228	房检-钢结构	节点承载力	组	1200		
		连接焊缝拉力	组	300		
		尺寸与偏差	组	200		
		杆件的不平直度	组	500		
		钢网架的挠度	组	3000		
		涂层附着力	组	500		
		外观质量	组	1000		
		焊缝质量	组	3000		
		抗拉强度	组	1000		
		缺陷（气孔、夹渣、未熔合、未焊透）	组	2000		
		变形	组	3000		
		表面温度	组	500		
		钢板锈蚀	组	1000		
		缺陷	组	1000		
229	水利-金属 结构	锻铸件外部质量	项	500		
		焊缝外观质量	项	500		
		二类焊缝内部质量	项	1000		
		表面清洁度	项	500		
		涂料涂层质量	项	500		
		锻铸件表面缺陷	项	500		
		钢板表面缺陷	项	500		
		焊缝表面缺陷	项	500		
		焊缝内部缺陷	项	1000		
		涂料涂层厚度	项	500		
		涂料涂层附着力	项	1500		
230	水利-金属 结构制造 安装质量 检测	常规尺寸及位置检测	项	500		
		表面缺陷深度	项	500		
		温度	项	300		
		湿度	项	300		
		角度	项	500		
		几何尺寸	项	500		
		表面缺陷	项	500		
		水压试验	项	3000		
231	水利-各式	里氏硬度	项	2000		

	启闭机与 清污机	主梁上拱度	项	1500		
		上翘度	项	1500		
		挠度	项	1500		
		行程	项	1500		
		压力	项	1500		
		时间	项	500		
		钢丝绳缺陷	项	1800		
		时间	项	200		
232	水利-钢丝 绳	破断拉力	项	2800		
		断丝	项	1500		
		变形	项	500		
233	自流平	流动度	项	50		
		抗压强度	项	200		
		尺寸变化率	项	120		
		拉伸粘结强度	项	500		
		耐磨性	项	1000		
234	隔声毡	拉伸强度	项	100		
		密度	项	100		
		成型		300		
235	灌浆套筒 连接接头	抗拉强度	项	1000		
236	陶粒	堆积密度	项	130		
		密度等级	项	400		
		筒压强度	项	300		
		吸水率	项	200		
		软化系数	项	500		
		含泥量	项	400		
		泥块含量	项	400		
		有机物含量	项	500		
		煮沸质量损失	项	500		
		颗粒级配	项	100		
237	聚合物防 水砂浆	凝结时间	项	200		
		抗渗压力	项	500		
		柔韧性	项	200		
		抗冻性	项	800		
		收缩率	项	500		
		成型		220		
238	紫铜片止 水	拉伸强度	项	200		
		延伸率	项	200		
		冷弯	项	55		
239	钢结构防 火涂料	抗压强度	项	300		
		粘结强度	项	700		
		成型养护	项	150		
240	隔声板	吸声系数	项	8000		

三、技术要求

1. 服务内容及要求

1.1. 质量等级要求：满足现行质量验收规范、现行质检验收规定、工程质量合格目标。

1.2. 检测标准：按国家及省、市相关标准规定执行。

1.3. 所有检测均应符合现行的国家检测标准并按照建设工程验收规范要求进行检测。

1.4. 成交供应商在自身检测资质范围内从事工程检测工作，超出资质范围的检测必须由成交供应商委托具备资质的单位进行，但成交供应商委托其他单位前应经过采购人、项目管理（如有）书面同意。

1.5. 本项目检测内容和数量由采购人确定，以实际发生检测工作量计，工作量需由采购人、项目管理（如有）、监理、跟踪审计及成交供应商共同签字认可。

1.6. 成交供应商需及时与工程监理方、施工方配合按照施工进度进行检测，收样、试验、提供报告（已考虑节假日等不利因素）不得拖延，影响工程施工进度。

1.7. 按国家规范标准进行检测，确保检测结果科学、准确、公正、及时。

1.8. 及时提供检测报告及相关信息，为采购人提供优质服务。

1.9. 出现不合格情况及时通报采购人，不得拖延。

1.10. 成交供应商在施工单位提出检测要求后，在一天之内进场检测，并且自行解决办公室及材料间问题。检测完成当天，必须上报检测结果（电话或其他形式）。

1.11 项目组成员（除项目负责人外）共须配备 3 名持检测上岗证的检测人员。

2. 检测依据及数量

2.1. 所有检测均应符合现行的国家检测标准并按照建设工程验收规范要求进行检测；

2.2. 乙方在自身检测资质范围内从事工程检测工作，超出资质范围的检测必须由乙方委托具备资质的单位进行，但乙方委托其他单位前应经过甲方、项目管理（如有）书面同意。

2.3. 本项目检测内容和数量由甲方确定，以实际发生检测工作量计，工作量需由甲方、项目管理（如有）、监理、跟踪审计及乙方共同签字认可。

3. 主要试验项目承诺日期

项目	承诺日期
砼配合比设计	含原材料配合比试块到期日+2 天
抗压	到期日+1 天
抗折	到期日+1 天
抗渗	到期日+4 天

细集料	收样日+3 天
粗集料	收样日+3 天
砂浆配合比设计	不含原材料试验配合比试块到期日+2 天
砂浆抗压	到期日+1 天
砖	收样日+5 天
水泥	收样日+32 天
钢筋	收样日+2 天
沥青	收样日+2 天
沥青混合料	收样日+3 天
沥青砼压实度	现场检测日+4 天
环刀法	现场检测日+1 天
灌砂法	现场检测日+2 天
灰剂量	现场检测日+1 天
无侧限抗压	收样日+10 天
击实	收样日+4 天
石灰剂量标准曲线	收样日+6 天
石灰钙镁含量	收样日+2 天
粉煤灰	收样日+3 天
回弹法测强	回弹法测强 现场检测日+2 天
弯沉	现场检测日+2 天

第四章 合同主要条款

甲方：常州市钟楼区住房和城乡建设局

乙方：_____

合同订立时间：2024 年 月 日

合同订立地点：常州市钟楼区

根据江苏省建设厅苏建质（2004）372 号文件精神，自 2004 年 12 月 1 日起工程检测由建设方委托的规定，为确保建设工程质量，实现工程质量对招标人负责，及时掌握了解项目实施过程中工程质量状况，经甲乙双方协议，甲方委托乙方负责对本工程项目进行工程质量检测及建筑材料检测实验等工作。乙方检测工作质量对甲方负责，经双方协商，协议如下：

一、项目概况

项目名称：怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程质量检测项目

项目地点：位于常州市钟楼区

二、委托检测内容、项目

本项目为怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程质量检测项目，服务内容包括但不限于市政检测（备案）：土壤氡检测、沥青、沥青混合料、土工、土工合成材料、水泥石、道桥结构（压实度、道路回弹弯沉等）、排水管材（混凝土管、塑料管等）、道路砖、路缘石、石灰、检查井盖、钢材检测等；见证取样检测等采购人委托的第三方检测、质量监督部门及专业验收。

三、检测依据及数量

1. 所有检测均应符合现行的国家检测标准并按照建设工程验收规范要求进行检测；
2. 乙方在自身检测资质范围内从事工程检测工作，超出资质范围的检测必须由乙方委托具备资质的单位进行，但乙方委托其他单位前应经过甲方、项目管理（如有）书面同意。
3. 本项目检测内容和数量由甲方确定，以实际发生检测工作量计，工作量需由甲方、项目管理（如有）、监理、跟踪审计及乙方共同签字认可。

四、检测费用结算

1. 本项目检测费用结算采用固定费率合同，且本项目结算价不得超 25 万元，超 25 万元按 25 万元计取。
2. 合同价（包含但不限于为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检、安装、措施费、检测出具报告费、缺陷责任期维护管理、规费、税金、保险、利润等费用以及可能因检测项目和数量的调整及实施项目的变更而引起的价格调整风险）=工程质量检测明细表单价× %（成交费率）。
3. 送检地点在以工地施工现场为中心 35 公里 为半径范围内的样品送检由施工单位

负责完成。如送检地点在此范围以外，则施工单位送检产生的交通费用由乙方承担。

4. 超出乙方资质范围由乙方委托具备资质的第三方检测，第三方检测发生的所有费用结算方式同上述第1条，费用已包含在合同价中，由乙方支付，甲方不承担相应费用。

五、检测费用付款方式

工程竣工验收后提供全部检测报告并经甲方审核后30天内一次性付清（无息）。

备注：乙方按节点完成收取工程款时，应当向甲方开具增值税专用发票及完成相应工作成果的证明资料，增值税率6%；乙方须在开具增值税专用发票之日起15天内将增值税专用发票送达甲方，甲方签收增值税专用发票的日期为增值税专用发票的送达或签收日期。甲方凭乙方提供的增值税专用发票支付相应工程款。如乙方未按约定提供合法、有效、完整、准确的增值税专用发票。甲方有权延迟支付应付款项直至对方开具合格的增值税发票，甲方不承担任何违约责任及相关费用，乙方的各项合同义务仍应按合同约定履行。以上各阶段付款，乙方同意甲方按中国人民银行规定的各类结算方式进行结算。

六、双方责任

甲方：

- 1、甲方按规定指定见证员、取样员，并及时与乙方联系，及时办理检测相关手续；
- 2、甲方维护乙方的检测结果和报告，不得擅自修改报告内容；
- 3、甲方应按合同规定按期支付给乙方检测费用；
- 4、建设工程质量检测计划作为本项目检测合同的组成部分，由甲方组织协调乙方、设计、监理与施工单位做好检测计划的编制工作；
- 5、做好乙方与监理方、施工方配合的协调工作；
- 6、甲方应委派联系人，联系人为： ，联系电话： 。

乙方：

- 1、及时与工程监理方、施工方配合按照施工进度进行检测，收样、试验、提供报告（已考虑节假日等不利因素）不得拖延，影响工程施工进度；
 - 2、按国家规范标准进行检测，确保检测结果科学、准确、公正、及时；
 - 3、及时提供检测报告及相关信息，为甲方提供优质服务；
 - 4、出现不合格情况及时书面通报甲方，不得拖延；
 - 5、检测单位在施工单位提出检测要求后，在一天之内进场检测，并且自行解决办公室及材料间问题。检测完成当天，必须上报检测结果（书面或甲方认可其他形式）；
 - 6、乙方委派收样联系人： ，联系电话： ；
 - 7、乙方委派该项目检测总负责人为： ，联系电话： 。
- 现场总负责人为： ，联系电话： 。

8、乙方向甲方提供必要的检测咨询服务。

七、违约责任

1、由于乙方提供的检测成果资料质量不合格或检测质量造成经济损失或工程事故时，乙方除应负法律责任和免收、返还检测费外，并根据甲方所受损失全额向甲方赔偿；

2、甲方有权对乙方提供的检测结果委托有资质的部门进行鉴定，如果鉴定结论为检测结果错误，或有证据表明乙方提供虚假检测数据或检测结果，则甲方按每次1万元向乙方收取违约金，并且乙方应根据甲方所受损失全额向甲方支付赔偿金；

3、乙方未按合同约定的时间（主要试验项目承诺日期详见附件一）向甲方提供检测报告，每拖延1天，承担1000元的违约金；

4、乙方应自行完成合同所有内容，自身资质范围以外的检测项目如未征得甲方书面同意擅自转包或分包给他人，甲方有权单方解除合同，乙方须按合同价款的30%向甲方支付违约金；

5、乙方不得擅自增加检测数量和项目，有争议的检测项目需由甲方、项目管理（如有）和监理确定后方可实施检测；

6、因不可抗力造成的合同无法履行，各方均不承担违约责任。

7、本工程竣工验收合格后在发包人要求的时间内，乙方须将详工程竣工结算申请单和完整的结算资料（纸质资料及电子光盘均需要）呈交给甲方，双方按照本合同约定进行工程竣工结算。甲方如对竣工结算申请单有异议，或乙方逾期未能提交完整的结算资料，或提交的结算资料不属实或不符合甲方要求的，甲方有权要求乙方在10天内进行修正和提供补充资料，如乙方无故拒绝修正或补充资料的，则视为乙方自愿放弃向甲方主张该部分资料所对应的费用。结算资料逾期提交的，甲方有权对乙方进行相应处罚。

乙方应在工程结算送审前办理完成所有与工程有关的签证，结算审核过程中一律不得补办；乙方所报结算不得高估冒算，审计核减5%以内（含5%）的审计费由甲方承担；审计核减超过5%，其超过部分的审计费由乙方承担，同时对于核减额超15%，乙方应按照核减额超15%为基数的5%作为罚款。核增部分的审计费均由承包人承担。上述由乙方承担的审计费均由乙方直接支付给审计单位，同时审计单位出具的发票复印件加盖审计单位公章报甲方备案，超额审计罚款由甲方在工程款支付时直接扣减。

8、由于技术进步、新材料的应用和工程检测要求的提高，可能会新增检测项目和内容以及甲方根据工程需要提出的新增检测项目和内容，乙方必须按要求及时进行检测，如乙方恶意拖延或不进行检测，按每次5000元向甲方支付违约金。

9、守约方维护自身合法权益产生的费用（包括但不限于诉讼费/仲裁费、律师费、保全费、保全保函费、执行费等）全部由违约方承担。

10、本合同签订后、尚未履行前，若甲方发现乙方同时存在3起及以上作为被执行人的案件，或者乙方被列入限制高消费名单，或者乙方作为被执行人的单个案件金额超过本项目预算金额的10%，均视为乙方不具备继续履行本合同义务的能力，甲方有权单方解除

本合同。若本合同已履行后发现乙方存在上述任何一种情形，甲方有权要求乙方缴纳不低于合同金额 30%的履约保证金，若乙方在合理期限内不能化解债务，则甲方有权单方面解除本合同，对于乙方已经服务部分，由甲方委托第三方机构进行审计，审计费用由乙方承担，从甲方应付乙方服务款中扣除。若不存在应付服务款，则由乙方直接支付审计费用给第三方；若乙方不予配合，则视为对之前服务的工作量予以放弃。

八、争议的解决方式

1、在合同履行过程中发生争议，双方应当友好协商解决，如果双方不愿协商、调解或者调解未果，双方均应向常州仲裁委员会申请仲裁。

2、双方对检测结果发生争议时，任何一方或常州仲裁委员会均可向常州市工程质量监督机构提请鉴定。

九、其他

投标书及在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件均为本合同的组成部分。

十、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

甲方	单位名称	常州市钟楼区住房和城乡建设局			
	法人		联系人		(单位盖章)
	地址		电话		
	开户银行				
	账号				
	税务登记号				年 月 日
乙方	单位名称				
	法人		联系人		(单位盖章)
	地址		电话		
	开户银行				
	账号				
	税务登记号				年 月 日

附件一：主要试验项目承诺日期

项 目	承 诺 日 期
砼配合比设计	不含原材料配合比试块到期日+2 天
抗压	到期日+1 天
抗折	到期日+1 天
抗渗	到期日+4 天
细集料	收样日+3 天
粗集料	收样日+3 天
砂浆配合比设计	不含原材料试验配合比试块到期日+2 天
砂浆抗压	到期日+1 天
砖	收样日+5 天
水泥	收样日+32 天
钢筋	收样日+2 天
沥青	收样日+2 天
沥青混合料	收样日+3 天
沥青砼压实度	现场检测日+4 天
环刀法	现场检测日+1 天
灌砂法	现场检测日+2 天
灰剂量	现场检测日+1 天
无侧限抗压	收样日+10 天
击实	收样日+4 天
石灰剂量标准曲线	收样日+6 天
石灰钙镁含量	收样日+2 天
粉煤灰	收样日+3 天
回弹法测强	现场检测日+2 天
弯沉	现场检测日+2 天

第五章 评标方法与评标标准

一、评标方法与定标原则

本项目评审采用综合评分法，磋商小组在响应文件最大限度地满足磋商文件中实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的磋商小组评分部分各项因素，独立对每个有效供应商的响应文件进行评审，各供应商最终得分为磋商小组所评定分值的平均值，磋商小组成员评分及平均值计算均保留两位小数。

磋商小组按评审后最终综合得分由高到低顺序排列名次，并推荐出中标人。如得分相同的，按最终报价由低到高顺序推荐中标人。得分且最终报价相同的，以项目方案得分高的为第一中标候选人，上述均相同的按现场抽签确定第一成交候选人。

磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

二、评标标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	价格分	20	满足磋商文件要求且最后报价最低的费率为磋商基准费率，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算(计算结果四舍五入保留两位小数)： 磋商报价得分=（磋商基准费率/最后磋商费率）×20%×100。	
2	主观分	15		
2.1	项目进度计划	5	根据供应商针对本项目制定的总进度计划及项目进度保证措施综合评定，计划及措施先进、可行、规范、周密的得5分，计划及措施较先进、较可行、较规范、较周密的得3分，计划及措施不甚先进、可行性一般、规范性一般、周密性一般得1分，不提供不得分。	根据响应文件中供应商提供的本项内容评分。

2.2	项目实施方案	5	根据供应商针对本项目制定的检测方法方案的合理性综合评定,方案重点明确、计划清晰的得5分,方案重点较明确、计划较清晰的得3分,方案重点不甚明确、计划不甚清晰的得1分,不提供不得分。	根据响应文件中供应商提供的本项内容评分。
2.3	质量保证措施	5	根据供应商针对本项目制定的质量保证措施、服务承诺与说明综合评定,措施合理,方案可行的得5分,措施较合理,方案较可行的得3分,措施不甚合理,方案不甚可行的得1分,不提供不得分。	根据响应文件中供应商提供的本项内容评分。
3	客观分	65		
3.1	企业认证	12	供应商具有有效的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书的,有一项得4分,最高12分。	响应文件中提供相关有效证书原件扫描件并加盖公章及官方网站(https://www.cnca.gov.cn/hlwf/)查询链接。未提供或无效的不得分。
3.2	类似项目业绩	20	供应商自2021年4月1日(时间以合同签订时间为准)以来承担过的类似项目业绩(材料检测或质量检测类业务),有一份得4分,本项最多得20分。	响应文件中提供有效业绩合同原件扫描件并加盖公章,未提供或无效的不得分。
3.3	人员配备	21	<p>1.项目组成员:项目组成员(除项目负责人外)共须配备3名持检测上岗证的检测人员。人员配备满足基本要求的得基础分12分,不满足基本要求的不得分。</p> <p>2.在满足人员配备基本要求的基础上每增加1名持检测上岗证的检测人员且具备工程师及以上职称的得2分;在满足人员配备基本要求的基础上,每增加1名持检测上岗证的检测人员且具备高级工程师及以上职称的得3分;本项最高得分为9分。限评3人,人员不重复计分。</p> <p>注:如为外地检测单位承诺中标后签订合同前完成持有检测上岗证的检测人员以上报到江苏省工程质量监督系统中且经常州市建设工程质量监督站审核通过记手续(提供书面承诺加盖公章)。</p>	提供相关证书原件扫描件并加盖公章及磋商供应商近半年内任意一个月为上述人员缴纳的社保证明复印件并加盖公章,未提供或无效的不得分。

3.4	仪器设备	12	检测设备配置基本满足工程需要，配备水准仪，全站仪，卷尺，碳化深度测定仪，回弹仪，钢筋探测仪，钻芯机、弯沉仪、摩擦系数仪、平整度仪、构造深度仪、沥青渗水仪得12分，每缺一个主要设备扣1分，本项最高得12分。	提供仪器设备发票复印件（发票抬头须为磋商供应商）并加盖磋商供应商公章，未提供或无效的不得分。
合计		100		

注意事项：

1、评标标准中涉及的相关证明文件，除了按照要求在响应文件中提供相关文件的复印件（加盖公章），如有要求材料原件或公证件现场核查的，供应商应在响应文件接收截止时间前随同响应文件一并提交以备核实，否则该项不得分，过时不予接收。

2、为便于评分，请供应商按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。

第六章 响应文件格式

响 应 文 件

项 目 名 称：_____

项 目 编 号：_____

供 应 商 名 称（公 章）：_____

日 期：_____

响应文件目录

（一）实质性资格证明文件

- ★1、法定代表人身份证复印件
- ★2、授权委托书（如有授权必须提供，格式详见附件1）
- ★3、代理人身份证复印件（如有授权必须提供）
- ★4、声明函（格式详见附件2）
- ★5、响应函（格式详见附件3）
- ★6、工商营业执照副本复印件（三证合一）
- ★7、供应商情况表（格式详见附件4）
- ★8、供应商提供建设行政主管部门核发的《建设工程质量检测机构资质证书》证书，检测范围内容包括：见证取样检测、地基基础工程检测内容；
- ★9、供应商提供建设行政主管部门核发的《建设工程质量检测机构备案证书》证书，备案检测应含：市政工程备案类检测内容；
- ★10、供应商提供省级及以上技术监督部门颁发的 CMA 计量认证合格证书材料；
- ★11、供应商提供项目负责人省级及以上建设行政主管部门核发的建设工程质量检测人员岗位合格证同时具备高级工程师职称证书，并且提供供应商为项目负责人缴纳的近三个月（2024年1月-2024年3月）的社保证明材料加盖社保部门签章；
- ★12、如为外地检测单位，须承诺成交后签订合同前完成项目所在地检测信用管理登记手续。（承诺函格式自拟）

（二）商务及技术部分文件

- ★1、报价一览表（格式详见附件5）
- ★2、偏离表（格式详见附件6）
- 3、项目组人员清单（格式详见附件7）

4、服务实施方案等（供应商自行提供）

（三）非实质性资信证明文件目录（如果有的话请提供）

1、供应商认为可以证明其能力或业绩的其他材料——包含成功案例、业绩证明（供应商同类项目实施情况一览表、合同复印件）

2、供应商的信誉、荣誉、获奖证书或文件

3、供应商质量保证体系、环境保证体系等方面的认证证书

（四）竞争性磋商文件要求供应商提供的和供应商认为与本项目有关的并可以提供的其它相关的证明材料（如果有的话请提供）。

注：1. 上述带★材料必须在响应文件中提供，否则将作为无效响应文件处理；

2. 提供复印件的须加盖供应商公章，且复印件内容应清晰可辨，必要时磋商小组有权要求提供原件或公证件进行核对；

3. 本章中的所有的附件格式供参考，供应商可根据自身情况进行补充和修改，但补充和修改不得与本章附件格式内容有实质性的违背。

附件 1:

授权委托书

本授权委托书声明：_____（供应商名称）授权_____（被授权人的姓名）为我方就 ZYJS-SC2024057 号怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程质量检测项目竞争性磋商活动的合法代理人，以本公司名义全权处理一切与该项目竞争性磋商有关的事务，我单位均予以承认。

代理人无转委托权。

代理人的代理期限为自本授权委托书签署之日起至项目合同履行完毕止。

代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效，本授权委托书的有效性与代理人的代理期限一致。

特此声明。

供应商（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

身份证号码：

代理人：（签字或盖章）

通讯地址：

通讯电话：

邮箱：

身份证号码：

年 月 日

附件2:

声 明 函

本公司在此郑重声明:

1. 本公司是有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的;
2. 本公司是资产运营良好, 不存在因借贷、担保等可能影响履行本招标项目的情况, 具有良好的经营业绩, 有提供优质服务的能力;
3. 本公司是具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的;
4. 本公司是依法缴纳税收和社会保障资金的;
5. 本公司参加招标活动前二年内, 在经营活动中无重大违法记录, 无不良行为记录, 无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标活动的行为;
6. 本公司知晓并遵守: 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, 不得参加同一合同项下的采购活动;
7. 本公司与采购人不存在利害关系;
8. 本公司提交的响应文件中所有关于供应商资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。

若与真实情况不符, 本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

法定代表人或授权代理人 (签字或盖章):

供应商名称 (盖章):

年 月 日

附件 4:

供 应 商 情 况 表

供应商（盖章）：

法定代表人		成立日期	
企业地址		注册资本	万元
经营范围			
营业面积（含厂房）	平方米		
单位简历及内设机构情况			
单位优势及特长			
近三年来完成或正在履行的重大合同情况			
最近 2 年内在经营过程中受到何种奖励或处分	（包括财政、工商、税务、物价、技监部门稽查情况和结果）		
最近 3 年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明	（包括解决方式和结果）		
最近 3 年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明			
获得技术认证的工程师及简介			
其他需要说明的情况			

附件5:

报价一览表

供应商（加盖公章）：

项目名称：怀普路（新普路-怀德中路）道路改造提升工程质量检测项目

项目编号：ZYJS-SC2024057

响应报价（费率）
报价费率： _____ %

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： ____年__月__日

注：

1. 报价一览表必须加盖供应商公章，由法定代表人或授权代理人签字或盖章（复印件无效）。
2. 项目最高投标费率为 75%，最多保留两位小数，超过最高投标费率为无效响应。

附件6:

偏离表（商务和服务条款）

供应商应对竞争性磋商文件中规定的商务（如服务期、付款方式）及服务部分给予充分的考虑。

1. 服务条款中指标如有偏离，应在本表中详细列出，如无偏离，请在本部分写“完全响应所有服务要求，无偏离”，否则视同无偏离。

2. 商务条款如无偏离，请在商务条款部分写“完全响应商务条款要求，无偏离”，并按格式要求盖章签字附在响应文件中，否则视同无偏离。

项目编号：ZYJS-SC2024057

服务条款类别	磋商文件 具体要求	主要服务指标或 响应内容	符合、正偏离或负偏离
服务条款中指标如有偏离，应在本表中详细列出，如无偏离，请在本部分写“完全响应所有服务要求，无偏离”，否则视同无偏离。			
商务条款如无偏离，请在商务条款部分写“完全响应商务条款要求，无偏离”，并按格式要求盖章签字附在响应文件中，否则视同无偏离。			

供应商（盖章）：

负责人或授权代理人（签字或盖章）：

年 月 日

注：行数不够，可自行添加。

附件 7:

项目组人员清单

项目名称: 怀普路 (新普路-怀德中路) 道路改造提升工程质量检测项目

项目编号: ZYJS-SC2024057

名 称	姓 名	职 务	资 格 或 职 称	承 担 过 的 主 要 项 目

友情提醒

供应商：

您好！

为了提高贵公司响应文件的有效性，减少不必要的废标，特友情提醒注意以下几点：

1、请谨记磋商公告中的各项事宜时间节点，特别是磋商时间和地点。供应商应充分考虑天气及周边道路情况，在上述时间前到达开标现场。迟于响应文件递交截止时间的，采购代理机构将拒绝接收其响应文件。

2、磋商保证金必须按磋商公告规定的方式和时间缴至指定帐户**并到帐**，拒绝以其它方式缴纳，禁止第三方代缴保证金。

3、响应文件须按竞争性磋商文件《第二章 供应商须知》及《第六章 响应文件格式》中相关要求装订、密封、标记、盖章和签署。所有响应文件密封口须加盖供应商公章、法定代表人或授权委托人签字或盖章。资格证明材料提供复印件的应加盖公章，复印件内容应清晰可辨，必要时磋商小组有权要求提供原件或公证件进行核对。

4、若项目需要提供样品的，请严格按磋商文件要求的规格、时间提供，同时注意样品的密封、隐蔽标签的相关要求。

5、为充分掌握项目情况，可根据自身需要，自行对有关现场和周围环境进行勘察，以获取编制响应文件和签署合同所需的信息。

6、本项目设有预算价，详见竞争性磋商文件《第二章 供应商须知》，报价超过采购预算，采购人无法接受的，将作为无效响应。

7、请仔细审阅磋商公告及磋商文件，如有疑问，请按磋商公告相关要求^{进行提疑}。

我们也欢迎您对我们的采购组织工作提出宝贵意见。电话：0519-85785155

最后祝您竞标成功！

本竞争性磋商文件的最终解释权归常州中宇建设工程管理有限公司所有。

（全文完）