永州市政府采购文件

采购项目名称：	潇湘公园林下空间改造工程
采购人：	永州市城市园林绿化服务中心
采购方式：	竞争性磋商
采购代理机构：	湖南中隆瑞项目管理有限公司
委托代理编号：	ZLRYZ-2026-X018
代理费收取方式：	采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准：	项目成交金额的1.2%
专家评审费收取方式：	专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号：	永财采计（2026）00152号
采购项目预算：	3,373,460.31元
是否进行资格预审：	否
需求编制时间：	2026年10月28日

采购人签章：

永州市城市园林绿化服务中心

需求编制人签章：

伍梦柔

伍梦柔

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库[2007]119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非公开招标采购方式审批管理办法》的通知（湘财购[2025]7号）
关于推动解决政府采购异常低价问题的通知（财库〔2026〕2号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：
(一)就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
(二)设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
(三)采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
(四)以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
(五)对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
(六)限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
(七)非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
(八)以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。
采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。
采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。
采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。
采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。
采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。
采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：
(一)采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品(必要时需设置同品牌淘汰策略)、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
(二)采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
(三)采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
(四)采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
(五)采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
(六)采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
(七)采购标的的验收标准；
(八)采购标的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目完全面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	3,308,725.79	综合评分法

磋商文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告　　获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
潇湘公园林下空间改造工程	3,571,500	完成约6万平方米林下空间改造工作，改造主要内容为：栽植麦冬、八角金盘、吉祥草等地被植物及马尼拉草皮进行复绿。	2026-10

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：3,308,725.79元

包概述：永州市潇湘公园林下空间改造项目				
评标方法： 综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数： 3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业： 是
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定： 不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：20分钟		
本包所属行业：建筑业			本包类型：工程类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第十九条规定：磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。本次评标将有供应商磋商环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商磋商环节后磋商小组将分别与各供应商进行磋商对话；因供应商原因导致未能进行磋商的，由供应商自行承担责任。				

本包基本资格要求	本包基本资格证明材料上传要求
1.具有独立承担民事责任的能力。 2.参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3.供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4.法律、行政法规规定的其他条件。 5.参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。	1.提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2.投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3.供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4.提供承诺函，承诺：（1）投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；（2）投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；（3）投标供应商未为本项目提供过整体设计、规范编制、项目管理、监理、检测等服务（单一来源采购项目除外）；（4）投标供应商未为本项目提供过前款第（3）项所列服务之外的其他采购活动。须加盖供应商公章。 5.下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

本包特定资格要求	本包特定资格证明材料上传要求
本包专门面向中小企业采购，指工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；监狱企业、残疾	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库[2020]46号中规定格式的《中小企业声明函（工程、服务）》，加盖公章，使用

人福利性单位视同小型、微型企业，工程由监狱企业/残疾人福利性单位承建的，需提供监狱企业/残疾人福利性单位声明函。	投标客户端时可自行下载模板。
供应商须具备市政工程专业承包二级及以上资质或市政公用工程施工总承包三级及以上资质；	供应商须具备市政工程专业承包二级及以上资质或市政公用工程施工总承包三级及以上资质；（提供复印件加盖公章）

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包工程类需求

工程名	单价（元）	工程单位	工程量	小计（元）	采购品目
永州市潇湘公园林下空间改造项目	3,308,725.79	项	1	3,308,725.79	B08990000-其他建筑物、构筑物修缮

工程量清单和工程图纸：下载供应商投标工具在自己电脑安装后，联网下载获取

工程量编制依据

/

采用竞争性谈判或竞争性磋商方式的工程项目,在二次报价阶段供应商只报总价,无需对首次工程量清单响应明细报价再进行修改,电子开标室也不提供工程量清单响应的再修改功能。采购人在未来处理时,自行根据二次报价总额按比例分摊计算工程量清单响应明细。

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	项目团队	商务	1、供应商具有安全生产许可证并在有效期内的计4分（提供证书复印件加盖公章,不提供的不计分）； 2、供应商拟任本项目的项目经理具有市政工程专业贰级及以上注册建造师执业资格的计4分（提供证书复印件加盖公章,不提供的不计分）；
2	类似业绩	商务	供应商从2023年10月1日起近三年具有类似项目业绩的每个计2分 ，最多计4分（提供合同复印件或中标通知书，否则不计分） 注:提供合同复印件或中标通知书，否则不计分
3	安全管理体系与措施	技术	【安全管理体系与措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制安全管理体系与措施，方案内容包括不限于:①安全管理组织机构及职责；②施工准备安全管理；③施工各过程阶段安全管理；④安全应急管理。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计16分，每缺少一项内容的扣4分，每一项内容有缺陷的扣2分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。

4	质量管理体系与措施	技术	供应商根据项目的清单及采购需求编制质量管理体系与措施方案，方案内容包括不限于:①质量管理组织机构及职责；②材料、构配件及设备质量管理；③施工过程质量控制和分项、分部工程及竣工验收质量管理。质量方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性、对各阶段的质量控制措施得当的并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
5	施工组织实施方案	技术	供应商根据项目的清单及采购需求编制施工组织实施方案，方案内容包括不限于:①施工部署和施工准备工作；②主要分项工程施工工艺及方法；③施工专项措施。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
6	环保管理体系与措施	技术	【环保管理体系与措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制环保管理体系与措施，方案内容包括不限于:①施工准备及施工过程阶段环保管理；②环保应急管理；③竣工环保验收与场地恢复。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
7	项目进度计划合理与保证措施	技术	供应商根据项目的清单及采购需求编制项目进度计划合理与保证措施，方案内容包括不限于:①项目进度计划编制；②进 度保证措施；③工期延误应急预案。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性 、可操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的 扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形 、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准 错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
8	合同	商务	合同：付款方式、违约责任、履约验收方案等以本项目“采购需求”相关内容为 准，未列明事宜在签订合同时约定。
9	采购内容及技术要求	商务	一、项目概况 1. 项目名称：永州市潇湘公园林下空间改造项目 2. 项目地点：永州市潇湘公园（中心城区） 3. 项目背景：潇湘公园为市中心城区重要综合性公园，园内主游路沿线林下空间存在植被

			退化、林冠郁闭度高、通风采光不足、易滋生蛇虫蚊蚁、景观效果差、空间利用率低等问题，不能满足市民休闲游憩需求。 4. 项目控制价：3308725.79元 二、采购内容及主要建设内容 本项目为潇湘公园主游路周边林下空间改造工程，主要施工范围为约6万㎡林下区域，包含： 1. 6万㎡空间清表。 1. 地被植物栽植：麦冬、八角金盘、吉祥草等地被植物种植； 2. 草坪复绿：马尼拉草皮铺植复绿； 3. 防护护栏增设：对项目部分危险、临边地段增设防护护栏； 4. 配套清理、整地、种植土改良、养护、垃圾清运、成品保护等全部配套工作，直至竣工验收合格及缺陷责任期养护完毕。包含施工图纸、工程量清单、技术规范、现场踏勘范围内所有内容。 三、技术及质量要求 1. 整体目标：改善林下生态环境，提升公园景观效果，降低蛇虫滋生，满足市民休闲游憩。 2. 苗木、草皮、护栏材料必须符合国家、湖南省园林绿化工程相关规范标准，苗木健壮、无病虫害、草皮纯度达标，护栏材质牢固、防腐耐用，适配公园户外环境。 3. 种植工序严格按照园林绿化施工规范实施，含场地平整、杂草清除、土壤改良、栽植、浇水、固定、修剪等。 4. 完工后景观效果协调，植物长势整齐，护栏安装稳固顺直，安全防护功能达标； 5. 质量标准：合格工程，符合《城市园林绿化工程施工及验收规范》CJJ/T82等现行国家、行业、湖南省、永州市相关规范、标准及设计文件要求。 四、工期要求 总工期：30日历天，自监理/建设单位下达开工令之日起计算，按期完工、验收。 五、养护要求（重点） 1. 缺陷责任期/养护期：12个月，从竣工验收合格之日起算。 2. 养护期内承包人负责全部苗木、草皮的浇水、施肥、除草、病虫害防治、补植、修剪、防冻防旱；死亡、枯萎植株必须无偿及时补植到位，补植品种、规格和原设计一致。 3. 护栏定期巡检，松动、损坏部件及时维修更换，保证安全使用。 4. 养护期间保持场地整洁，及时清运枯枝、杂草、垃圾。 六、人员、设备及现场管理要求 1. 施工负责人具备市政或园林相关执业资格，常驻现场； 2. 配备专业园林技术人员、养护工人，满足现场施工、养护需求；

			3. 服从建设单位、监理单位现场管理，文明施工、安全施工；做好围挡、警示标识，做好游人安全防护，降低施工对市民游园影响； 4. 落实安全生产责任制，施工期间发生安全事故全部由成交供应商承担责任与费用。 七、验收要求 1. 完工后中标人提交竣工资料，申请竣工验收； 2. 验收由建设单位组织，对照图纸、清单、采购需求、规范标准现场核查； 3. 养护期满后组织养护期满移交验收，成活率、景观效果、护栏完好度达标方可移交； 4. 验收不合格，中标人限期整改，整改产生所有费用自行承担，逾期按合同承担违约责任。 八、其他商务要求 1. 付款方式： 合同签订、进场开工后支付预付款；工程完工验收合格支付至合同价款80%；结算审计完成付至审计结算价97%；养护期满验收合格付清余款（3%质保金）。 2. 本项目报价包含：人工费、苗木材料费、草皮、护栏、种植土、机械、运输、垃圾清运、养护、保险、管理费、利润、税金、风险费等一切费用，采购人不再另行支付任何费用。 3. 中标人不得转包、违法分包本项目。 九、采购人其他要求 1. 供应商应自行踏勘现场，充分了解现场林下环境、交通、排水、原有树木、游园人流等现状，踏勘产生费用自理； 2. 施工时保护原有保留乔木，严禁损伤原有大树，因施工破坏原有植被、设施，由中标人恢复并承担赔偿； 3. 施工全过程做好降噪、抑尘，遵守永州市扬尘治理、文明施工相关管理规定。
10	售后保障	技术	售后保障（总分6分） 具备明确售后响应、养护方案、应急保障方案，列明专人对接、联系电话、响应时限，接到报修后按承诺时限到场处置，包含养护周期、养护内容、养护标准、巡检计划、养护台账等内容，包含故障应急处置流程、应急人员、备用物资、紧急处置措施等，每缺一项方案扣2分，方案内容简略，内容不全的一项扣1分；未提供响应方案，0分。

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求

1	合同	商务	否	无	无
2	采购内容及技术要求	商务	否	无	无

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=（评标基准价/投标报价）*报价分（评标基准价为满足采购文件要求且价格最低的报价）
2	客观分	商务分	8	是	图片	【项目团队】的评分规则：1、供应商具有安全生产许可证并在有效期内的计4分（提供证书复印件加盖公章,不提供的不计分）； 2、供应商拟任本项目的项目经理具有市政工程专业贰级及以上注册建造师执业资格的计4分（提供证书复印件加盖公章,不提供的不计分）； 【项目团队】的上传证明材料要求：（提供证书复印件加盖公章,不提供的不计分）
3	客观分	商务分	4	是	图片	【类似业绩】的评分规则：供应商从2023年10月1日起近三年具有类似项目业绩的每个计2分 ，最多计4分（提供合同复印件或中标通知书，否则不计分） 注:提供合同复印件或中标通知书，否则不计分 【类似业绩】的上传证明材料要求：（提供合同复印件或中标通知书，否则不计分）
4	主观分	技术分	16	否	无	【安全管理体系与措施】的评分规则：【安全管理体系与措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制安全管理体系与措施，方案内容包括不限于:①安全管理组织机构及职责；②施工准备安全管理；③施工各过程阶段安全管理；④安全应急管理。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计16分，每缺少一项内容的扣4分，每一项内容有缺陷的扣2分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
5	主观分	技术分	9	否	无	【质量管理体系与措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制质量管理体系与措施方案，方案内容包括不限于:①质量管理组织机构及职责；②材料、构配件及设备质量管理；③施工过程质量控制和分项、分部工程及竣工验收质量管理。质量方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性、对各阶段的质量控制措施得当的并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
6	主观分	技术分	9	否	无	【施工组织实施方案】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制施工组织实施方案，方案内容包括不限于:①施工部署和施工准备工作；②主要分项工程施工工艺及方法；③施工专项措施。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可

						操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
7	主观分	技术分	9	否	无	【环保管理体系与措施】的评分规则：【环保管理体系与措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制环保管理体系与措施，方案内容包括不限于:①施工准备及施工过程阶段环保管理；②环保应急管理；③竣工环保验收与场地恢复。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
8	主观分	技术分	9	否	无	【项目进度计划合理与保证措施】的评分规则：供应商根据项目的清单及采购需求编制项目进度计划合理与保证措施，方案内容包括不限于:①项目进度计划编制；②进度保证措施；③工期延误应急预案。方案目标和原则明确、方案具有针对性、完整性、可操作性并满足采购需求的计9分，每缺少一项内容的扣3分，每一项内容有缺陷的扣1.5分，扣完为止。注:内容缺陷是指:非专门针对本项目或不适用项目特性的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。
9	主观分	技术分	6	否	无	【售后保障】的评分规则：售后保障（总分6分） 具备明确售后响应、养护方案、应急保障方案，列明专人对接、联系电话、响应时限，接到报修后按承诺时限到场处置，包含养护周期、养护内容、养护标准、巡检计划、养护台账等内容，包含故障应急处置流程、应急人员、备用物资、紧急处置措施等，每缺一项方案扣2分，方案内容简略，内容不全的一项扣1分；未提供响应方案，0分。

本包【异常低价】的审查规定

政府采购评审中出现下列情形之一的，评审小组应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%;
2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%;
3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%;
4.评审小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形;

评审小组启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。

评审小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响

应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标（响应）处理