



政府采购 服务公开招标文件

项目名称：研制光刻胶材料性能等测试评价方法

招标编号：TC240H0XC

采购人：国家市场监督管理总局

采购代理机构：中招国际招标有限公司

时间：2024 年 3 月

目 录

第一章 投标邀请	3
第二章 投标人须知前附表	7
第三章 投标人须知	11
第四章 投标文件格式	30
第五章 政府采购合同格式	67
第六章 采购需求	77
第七章 评标方法和标准	82

第一章 投标邀请

中招国际招标有限公司受国家市场监督管理总局委托，对下述服务进行国内公开招标。现邀请合格的投标人前来参与投标。

1.采购项目基本信息

1.1 招标编号：TC240H0XC

1.2 项目名称：研制光刻胶材料性能等测试评价方法

1.3 招标项目性质：政府采购公开招标

1.4 服务名称：研制光刻胶材料性能等测试评价方法

1.5 项目基本概况介绍：Mini/Micro LED 相关技术和工艺日趋成熟，市场规模增长显著，但仍存在上游主材光刻胶保存期短、非本土供应存在供应稳定性和有效期风险；Mini/Micro LED 现有检测方式与实际应用场景脱节，大色域、高动态等关键物理性能的检测技术尚不完备，缺少规模化应用的成套化国产检测装备，现有技术模型无法有效指导产品开发等系列质量基础问题；业内对户外高亮商业显示应用的可靠性测试尚无统一的测试方法，以及 Mini LED 液晶模组和电视整机可靠性的测试和验证能力、测试方法参差不齐，行业标准规范缺乏等问题。针对以上问题，项目将制定光刻胶材料性能测试评价方法，缩短材料的验证及放量周期，解决关键材料卡脖子的瓶颈问题。制定户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法，研制多应用场景显示效果测评方法、试制检测装置，形成 Mini LED 电视整机可靠性测试评价方法。

1.6 服务期限：自合同签订之日起至 2024 年 12 月 31 日。

1.7 服务地点：采购人指定地点。

1.8 预算金额：300 万元人民币。

1.9 最高限价：300 万元人民币。

2.投标人要求

2.1 投标人资格要求：

2.1.1 投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

- (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) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2.1.2 投标人应符合以下特定条件：

(1) 投标人应符合《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第六条：依法成立的企业、社会组织（不含由财政拨款保障的群团组织），公益二类和从事生产经营活动的事业单位，农村集体经济组织，基层群众性自治组织，以及具备条件的个人可以作为政府购买服务的承接主体的规定；

(2) 投标人应符合《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第八条：公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体的规定。

2.1.3 被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单的供应商、被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入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和地域范围内），无资格参加本项目的采购活动（以采购代理机构在“信用中国”网站和“中国政府采购网”的查询记录为准）。

2.1.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标。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，不得再参加本项目投标。

2.1.5 从中招国际招标有限公司正式获得了本项目的招标文件。

2.1.6 本项目不允许转包、分包，**接受联合体投标。**

2.2 采购项目执行政府采购政策：

①鼓励节能政策：在技术、服务等指标同等条件下，优先采购属于国家公布的节能产品品目清单中产品。

②鼓励环保政策：在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的环保产品品目清单中的产品。

③扶持中小企业政策：货物和服务项目评审时小微企业报价给予 10%的扣

除，用扣除后的价格参加评审。

④本项目鼓励节能产品、环保产品和中小企业响应（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）的具体办法详见第七章《评标办法和标准》中的“评审办法”。与“评审办法”内容不一致的，以“评审办法”规定为准。

3.招标文件的获取

3.1 招标文件获取时间：2024 年 3 月 29 日至 2024 年 4 月 8 日（节假日除外），上午 9 时 00 分至 11 时 30 分；下午 13 时 30 分至 17 时 00 分（北京时间，下同）；

3.2 招标文件获取方式：本项目采用线下发售招标文件方式，有意购买标书的潜在投标人，请务必于招标文件获取截止时间前，前往中招国际招标有限公司 902A（北京市海淀区学院南路 62 号中关村资本大厦）购买招标文件。招标文件售价 500 元，售后不退。购买招标文件时，需要携带法定代表人委托授权书原件及被委托人身份证复印件、企业营业执照复印件加盖公章。

4.投标截止时间：2024 年 4 月 19 日 9: 00（北京时间），逾期送达或未按招标文件要求密封的投标文件恕不接收。

5.开标时间：2024 年 4 月 19 日 9: 00（与接收投标文件的截止时间一致）（北京时间）。

6.接收投标文件和开标地点：北京市海淀区学院南路 62 号中关村资本大厦 6 层第八会议室

7.公告发布媒介、公告期限

公告发布媒介：本招标公告同时且仅在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）发布。

中标候选人公示也将在上述媒介上发布。除上述外，我公司不在其他任何网站、论坛等媒介上发布任何招标采购信息，其他任何媒介上转载的、以我公司为采购主体的招标采购信息均为非法转载，均为无效。

公告期限：自中国政府采购网发布公告之日起 5 个工作日。

8.凡对本次招标提出询问，请按照招标文件的规定方式与中招国际招标有限公司联系。

地 址：北京市海淀区学院南路 62 号中关村资本大厦

邮 编：100081

电 话：010-61954023

电子邮箱：liusiming@cntcitic.com.cn

联 系 人：刘思明、张涌岩、李乃亮

开 户 名：中招国际招标有限公司

开户银行：中国工商银行北京海淀支行营业部

账号：0200 0496 1920 0362 296

行号：102100004960

采 购 人：国家市场监督管理总局

地 址：北京市海淀区马甸东路9号

联 系 人：张老师

电 话：010-82262046

第二章 投标人须知前附表

本表是本招标项目的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本前附表为准。

条款号	名称	内 容
1.1	采购人	采购人： <u>详见“第一章 投标邀请”</u> 地 址： <u>详见“第一章 投标邀请”</u> 电 话： <u>详见“第一章 投标邀请”</u>
1.2	采购代理机构	采购代理机构： <u>中招国际招标有限公司</u> 地址： <u>北京市海淀区学院南路 62 号中关村资本大厦</u> 业务联系人： <u>详见“第一章 投标邀请”</u> 电话： <u>详见“第一章 投标邀请”</u>
1.4.4	资格条件	合格投标人的其他资格要求： <u>详见“第一章 投标邀请”</u>
1.5.1	所属行业	其他专业技术服务
1.5.2	专门面向中小企业	是否为专门面向中小企业采购： <u>否</u>
1.5.3	面向中小企业	是否为本项目面向中小企业采购预留份额： <u>否</u> ； 如为是，未达到下面比例的投标将被认定为 <u>投标无效</u> 。 <input type="checkbox"/> 要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担部分达到比例为 <u>30%</u> ，其中预留给小微企业的比例不低于 <u>60%</u> 。 <input type="checkbox"/> 要求获得采购合同的供应商将 <u>30%</u> 比例分包给一家或者多家中小企业，其中预留给小微企业的比例不低于 <u>60%</u> 。
1.6	联合体投标	是否允许联合体投标： <u>是</u>
1.6.8	联合体的其他资格要求	联合体的其他资格要求： <u>联合体各方均应符合“第一章 投标邀请 2.1 投标人资格要求”中 2.1.2 和 2.1.3 的相关规定。</u>
2.2	资金预算	项目预算金额： <u>300 万元人民币。</u>
5.4	答疑会	是否组织现场考察或者召开答疑会： <u>否</u> 组织现场考察或者召开答疑会相关要求： <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> 将在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人

条款号	名称	内 容
5.5	样品要求	是否需要提供样品： <u>否</u> 提供样品要求包括： <u>1</u> （样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容）
8.1		如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>1</u> 包。 （本项目不适用）
9.1	投标文件组成	第一部分 开标一览表及资格证明文件 1、提供投标人最近 6 个月内任意一个月的纳税和社保记录（复印件或扫描件，加盖投标人公章） 注： （1）在法规范围内经允许可以不缴纳的，应做书面说明和证明文件。 （2）如在新冠疫情防控期间执行国家或地方财税部门有关减免税政策而无法提供纳税缴款记录的，应提交说明并附相关政策文件。 （3）如在新冠疫情防控期间执行国家或地方社保部门有关延迟缴纳社保政策而无法提供纳税缴款记录的，应提交说明并附相关政策文件。
12.1	投标保证金	保证金形式：■支票 ■汇票 ■保函正本 ■电汇 保证金数额： <u>人民币陆万元整（¥60000 元）</u> ； 保证金支付方式： （1）潜在投标人购买投标文件后，进入中招联合电子招标采购平台“缴纳保证金”功能模块，填写相关信息后通过平台自动获取保证金收款账户信息。请潜在投标人按此信息将保证金电汇或银行转账至指定账户（该账号为虚拟账号，仅针对本投标人本项目有效，对于其他投标人、其他项目或分包无效）。 （2）中招国际招标有限公司委托中招联合信息股份有限公司及平安银行股份有限公司北京分行办理投标保证金收、退、转及结账、结算等相关业务。保证金办理相关问题请咨询中招联合（010-86397110）。
13.1	投标有效期	<u>90</u> 日历日

条款号	名称	内 容
14.1	投标文件	第一部分投标文件：正本： <u>1</u> 份、副本： <u>4</u> 份； 第二部分投标文件：正本： <u>1</u> 份、副本： <u>4</u> 份； 除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档 <u>2</u> 份。每份电子版均需包括：正本扫描件电子文档（正本加盖公章后的 PDF）1 份，WORD 文档 1 份，报价表格 EXCEL 格式电子文档 1 份，U 盘形式提交。
16.1	投标截止时间	投标截止时间： <u>详见“第一章 投标邀请”</u>
18.1	开标时间、地点	开标时间： <u>详见“第一章 投标邀请”</u> 开标地点： <u>详见“第一章 投标邀请”</u>
19.2	信用查询时间	开标前一个工作日至开标当天
23.2	评标方法	适用综合评分法
27.1	中标候选人	推荐中标候选供应商的数量： <u>3名</u>
27.2	中标人	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： <u>否</u>
31.1	履约保证金	提交履约保证金的时间： <u>/</u> 履约保证金金额：本项目不适用
32.1	预付款	预付款金额为政府采购合同标的总金额的 <u>/</u> %。 提高比例为： <u>/</u>
33	中标服务费	是否由中标人缴纳招标代理费： <u>是</u> 招标代理费：■参照原国家计委计价格【2002】1980 号文和国家发改委发改办价格【2003】857 号文的计算方法收取。
34.4	政府采购信用担保机构	政府采购信用担保机构： 所有政府采购项目的信用担保专业的担保公司 中国投融资担保股份有限公司 地址:北京市海淀区西三环北路 100 号光耀东方写字楼 9 层 联系电话：010-88822888 传真：010-68437040 电子邮箱：ztbxf@guaranty.com.cn 北京市政府采购项目增加的信用担保公司 1.北京首创融资担保有限责任公司 地址:北京市西城区闹市口大街一号长安兴融中心四号楼三层 联系电话：010-58528799 传真：010-58528448

条款号	名称	内 容
		电子邮箱：yangyang@scdb.com.cn; chenhaoran@scdb.com.cn 2.北京中关村科技融资担保有限公司 地址：北京市海淀区中关村南大街乙 12 号天作国际大厦 A 座 28 层 联系电话：010-59705600-6950 传真：010-59705606 电子邮箱：li_yuchu@126.com
35.3	反腐倡廉监督电话	反腐倡廉监督电话： <u>010-62108085</u>
37.2	澄清质疑	针对同一采购程序环节的质疑次数： <input checked="" type="checkbox"/> 一次性提出 <input type="checkbox"/> 多次提出
适用于本投标人须知的额外增加的变动：		
1	投标人提供的“根据本项目评分因素中相关打分项提供必要的文件”应包括 （但不限于）：类似项目经历、制定光刻胶材料性能测试评价方法、制定针对 户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法、制定基于多应用场景显示效果测 评方法、提升 Mini LED 液晶模组和电视整机可靠性质量方案、进度计划组织 方案、人员保障方案、质量保证解决方案。	

第三章 投标人须知

一 说明

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机构、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：本次招标的采购代理机构为中招国际招标有限公司。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、非法人组织或者自然人。

1.4 投标人须满足以下条件：

1.4.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商，包括法人、非法人组织或者自然人。

1.4.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.4.3 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.4.4 符合投标人须知前附表中规定的其他要求。

1.5 投标人提供的服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，享受中小企业扶持政策。投标人根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）确定企业类型；也可在工业和信息化部网站（<https://www.miit.gov.cn/>）的“中小企业规模类型自测小程序”自助查询到企业类型。

1.5.1 投标标的所属行业见投标人须知前附表。

1.5.2 若投标人须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人所提供的服务为非中小企业承接，其投标将被认定为**投标无效**。承接企业如为监狱企业或残疾人福利性单位的，视同为小型、微型企业。

1.5.3 本项目是否面向中小企业采购预留份额、措施及比例见投标人须知前附表，未达到上述比例的投标将被认定为**投标无效**。承接企业如为监狱企业或残疾人福利性单位的，视同为小型、微型企业。

1.5.4 享受中小企业扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分

包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.6 如投标人须知前附表中允许联合体投标，对**联合体**规定如下：

1.6.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.6.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.6.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.6.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交招标采购单位。

1.6.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.6.6 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，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.6.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.6.8 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知前附表。

1.7 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，其投标将被认定为**投标无效**。

1.8 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，其投标将被认定为**投标无效**。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标人须知前附表。

2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

二 招标文件

5. 招标文件构成

5.1 要求提供服务及伴随货物及工程的内容及详细技术需求、投标人须知和合同条件等在招标文件中均有说明。

招标文件共七章，内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知前附表

第三章 投标人须知

第四章 投标文件格式

第五章 政府采购合同格式

第六章 采购需求

第七章 评标方法和标准

5.2 招标文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标人须知前附表。

5.5 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购

需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见投标人须知前附表，对样品的评审方法及评审标准见招标文件第七章。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

6.3 澄清文件发出后，投标人应在24小时内至中招联合电子招标采购平台下载并确认收到澄清文件提交回执。投标人未在招标文件规定的时间内提出需要澄清的问题，采购代理机构将概不回答投标人在上述时间以后所提出的需要澄清的任何问题。

7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

三 投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

8.1 投标人可对招标文件中一个或几个分包服务进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

8.2 投标人应当对所投分包招标文件中“服务及其伴随的货物和工程”所列的所有内容进行投标，如仅响应分包中的部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。

8.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投服务及其伴随的货物和工程均应符合国家强制性标准。

8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 投标文件组成

9.1 投标文件由“第一部分开标一览表及资格证明文件”和“第二部分商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。其中第一部分开标一览表及资格证明文件中“依法缴纳税收和社会保障资金的记录”具体要求详见投标人须知前附表。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件第一部分附公章授权书（格式自定）。

10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。

10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

10.3 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标的复制。

11. 投标报价

11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程。所有投标均应以人民币报价投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

11.2 投标人应在投标分项报价表上标明服务内容、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或委托代理人签署。

11.3 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.4 采购人不接受具有附加条件的报价。

12. 投标保证金

12.1 投标人应提交投标人须知前附表中规定的投标保证金，并作为其投

标的一部分。

12.2 投标保证金是为了保护采购人和采购代理机构免遭因投标人的行为蒙受损失而要求的。

下列任何情况发生，投标保证金不予退还：

- (1) 在投标有效期内，投标人撤销投标的；
- (2) 中标人不按本须知第 30 条的规定与采购人签订合同的；
- (3) 中标人不按本须知第 31 条的规定提交履约保证金的；
- (4) 中标人不按本须知第 32 条的规定缴纳中标服务费；
- (5) 存在的串通投标情形的；
- (6) 存在向采购人、代理机构或评标专家行贿事实的。

12.3 投标保证金可采用下列形式之一：

北京地区：电汇、支票，以及投标人须知前附表中可接受的其他形式；

外埠：电汇，以及投标人须知前附表中可接受的其他形式；

接受符合财政部门规定的投标担保函正本。

12.4 投标人没有根据本须知 12.1 和第 12.3 条规定提交投标保证金的，其投标将被认定为投标无效。

采用电汇形式提交投标保证金的，一般可以实时入账。采用支票形式的，投标人则应充分考虑支票入账时间，以确保投标保证金能按时进入指定账户。根据银行信息交换和付款时间，支票从递交至实际入账一般需要 4-5 个工作日。如投标人未及时提交支票或支票不符合银行委托收款要求（如污损、折叠、胶装等），导致投标保证金不能按时进入指定账户的，将按照招标文件的第 22.2 条相关规定处理。

12.5 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

12.6 中标人应在与采购人签订合同之日起 5 个工作日内及时联系采购代理机构办理投标保证金无息退还手续。

未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起 5 个工作日内，及时联系采购人或采购代理机构办理无息退还投标保证金手续因投标人自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承

担资金占用费。

政府采购投标信用担保函正本不予退回。

13. 投标有效期

13.1 投标应在规定的提交投标文件截止之日起，按照投标人须知前附表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，其投标保证金将不会被没收。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14. 投标文件的制作

14.1 投标人应按投标人须知前附表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若正本和副本不一致，以正本为准。

14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。

未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。

14.3 投标文件应按照“第一部分开标一览表及资格证明文件”和“第二部分商务及技术文件”分成两部分，宜用不可拆装的方式分别装订成册。

14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由投标人负责。

四 投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

15.1 投标文件应当用不能被他人知悉或更换投标文件内容的方式密封。投标人应将投标文件的两个部分分开单独密封，并在封皮正面标明“第一部分

开标一览表及资格证明文件”或“第二部分商务及技术文件”字样。投标人应承担封装失误产生的任何后果。

15.2 所有包装封皮和信封上均应：

(1) 注明招标公告中指定的项目名称、招标编号、分包名称及包号（如有）、投标人名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。

(2) 在封口处加盖投标人公章，或由法定代表人或委托代理人签字。

15.3 如果投标文件未按上述要求密封，将被拒绝接收。

16. 投标截止

16.1 投标人应在投标人须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告中规定的地点。

16.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，通过修改招标文件，延长投标截止期。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

16.3 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达投标文件。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 采购人和采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点接收投标文件。

17.2 采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，并向投标人出具以下签收回执。

接收投标文件回执单

招标编号			
项目名称			
投标人名称			
递交时间		投标文件密封情况	
接收单位	中招国际招标有限公司		
接收人签字：			

17.3 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改，须提出书面通知并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改通知应按本须知规定

编制、签署、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。

递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须提出书面通知并在投标截止时间前送达开标地点，采购人和采购代理机构将予以接受。

17.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

17.5 除投标人不足 3 家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

五 开标及评标

18. 开标

18.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。

投标人不足 3 家的，不予开标。

18.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件第一部分，宣读投标人在开标一览表中所填写的全部内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、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。

19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标货物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

19.2 采购人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

19.2.1 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，由评标委员会负责评标工作。

20. 投标文件的符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及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，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.2.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一

致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 20.2 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以汉语语言文本为准。

20.3 投标人所投服务所伴随的货物如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品品目清单或无线局域网产品清单，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第七章评标方法和标准。

如采购人所投服务所伴随的货物为政府强制采购的产品，投标人所投产品应属于品目清单的强制采购部分。投标人应提供有效期内的认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如采购人所投服务所伴随的货物属于信息安全产品的，投标人所投产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.4 政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求请详见《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）》。

21. 投标偏离

对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，评标委员会可以接受，但这种接受不能损坏或影响任何投标人的相对排序。

22. 无效投标

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的

偏离、保留和反对，将被认为是实质上的偏离，其投标将被认定为**投标无效**。评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定相关信息发布媒体。

22.2 实质上没有响应招标文件要求的投标将被认定为**投标无效**。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按招标文件规定的形式和金额交纳投标保证金的；
- (2) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (3) 未满足招标文件中技术条款的实质性要求；
- (4) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (7) 属于招标文件规定的其他无效投标情形；
- (8) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第七章：

(1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

(2) 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。

23.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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）、《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》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》或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的投标人，其投标报价扣除10-20%后参与评审。具体办法详见招标文件第七章。

24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标即本项目的所有**投标被拒绝**：

- （1）符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足三家；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密原则

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 政府采购评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

六 确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

- （1）采用最低评标价法的，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按投标报价由低到高顺序排列。报价相同的并列（详见第七章）。
- （2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的并列（详见第七章）。

27. 确定中标候选人和中标人

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

28. 发出中标通知书

在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告。在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

29. 告知招标结果

在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

30. 签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

31. 履约保证金（本项目不适用）

31.1 中标人应按照投标人须知前附表规定的金额、形式和时间向采购人缴纳履约保证金（如采用保函形式，格式见本章附件 1）。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

31.2 中标人除 31.1 规定的情形外，也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函（格式见本章附件 2）。

31.3 如果中标人没有按照上述第 30 条或 31.1 条的规定执行，将视为放弃中标资格，中标人的投标保证金将被没收。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

32. 预付款

32.1 政府采购合同签订后，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款金额为政府采购合同标的总金额的比例见投标人须知资料表。如需提高预付款比例或者中标人为中小企业，预付款提高比例按照投标人须知资料表规定

执行。

32.2 中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

33. 招标代理费

本项目是否由中标人向采购代理机构支付招标代理费，按照投标人须知资料表规定执行。

34. 政府采购信用担保

34.1 中小型企业投标人可以自由按照财政部门的规定，采用投标担保、履约担保和融资担保。

34.2 投标人递交的投标担保函和履约担保函应符合本招标文件的规定。

34.3 投标人可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

34.4 合格的政府采购专业信用担保公司名单见第二章投标人须知前附表。

35. 廉洁自律规定

35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

35.3 为强化内部监督机制，供应商可按投标人须知前附表中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

36. 人员回避

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

37. 质疑的提出与接收

37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害

的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑次数应符合投标人须知前附表的规定。

超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

37.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址

联系部门：中招国际招标有限公司综合发展部

联系电话：010-62108164、010-62108058

通讯地址：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦

附件1：履约保证金保函（本项目不适用）

（中标后开具）

致：（买方名称）

_____号合同履约保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于____年____月____日就项目（以下简称项目）项下提供（货物名称）（以下简称货物）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的____%，并以此约定如下：

1.只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动，包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的货物（以下简称违约），无论卖方有任何反对，本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知，立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2.本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。

3.本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4.本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：

签字人姓名和职务：

签字人签名：

公章：

附件2：履约担保函格式（本项目不适用）

（如采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

_____（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于__年__月__日签定编号为 的《_____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在__年__月__日前向你方交纳履约保证金，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你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

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

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。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后__日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

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书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保

证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料, 在___个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

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。保证期间届满前, 主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的, 自验收合格日起, 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, 保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的, 我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同, 加重我方保证责任的, 我方对加重部分不承担保证责任, 但该等修改事先经我方书面同意的除外; 你方与供应商修改主合同履行期限, 我方保证期间仍依修改前的履行期限计算, 但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的, 我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定, 全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的, 我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行合同约定义务的, 我方不承担保证责任。

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)

年 月 日

第四章 投标文件格式

封面示例：

(项目名称)	
投标文件	
招标编号：TC240H0XC	
投标人（联合体全称）：	（名称、公章）
法定代表人或授权代表：	（签字或签章）
二〇二四年 月	

备注：如为联合体形式投标，投标人名称应为：XXX 公司、XXX 公司、XXX 公司联合体。各单位名称应与“联合体协议书”中的单位名称保持一致。

本页加盖联合体牵头人公章，由联合体牵头人的法定代表人或授权代表签字或盖章。

投标文件主要内容摘录表

序号	内容	对应页码
一、资格审查		
1	营业执照	第（ ~ ）页
2	法人授权书	第（ ~ ）页
3	投标人声明函	第（ ~ ）页
4	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度证明文件	第（ ~ ）页
5	纳税和社保记录	第（ ~ ）页
6	信用记录	第（ ~ ）页
7	投标人承诺函	第（ ~ ）页
二、详细评审内容		
1	类似项目经历	第（ ~ ）页
2	制定光刻胶材料性能测试评价方法	第（ ~ ）页
3	制定针对户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法	第（ ~ ）页
4	制定基于多应用场景显示效果测评方法	第（ ~ ）页
5	提升 Mini LED 液晶模组和电视整机可靠性质量方案	第（ ~ ）页
6	进度计划组织方案	第（ ~ ）页
7	人员保障方案	第（ ~ ）页
8	质量保证解决方案	第（ ~ ）页
	

注：1、此表须装订在投标文件目录之后，正文之前。目录自拟。

2、投标人必须将投标文件中能够反映此表所列内容的详细信息所在页码填写完整。如因投标人所填页码有误或填写的页码不完全，从而影响了评标委员会对其投标文件的判定，后果由投标人承担。

第一部分 开标一览表及资格证明文件

- 1、开标一览表（投标文件格式一）
- 2、法人或者非法人组织的营业执照等证明文件复印件（须加盖本单位公章）或自然人的身份证明复印件；法定代表人身份证明书（投标文件格式二）
- 3、法定代表人授权书（投标文件格式三，自然人投标的无需提供）
- 4、投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件
- 5、依法缴纳税收和社会保障资金记录
- 6、投标人声明函
- 7、“信用中国”、“中国政府采购网”网站查询结果
- 8、投标人承诺函
- 9、联合体协议书（如为联合体投标，需提供联合体协议书）
- 10、投标人须知前附表要求的其他资格证明文件

如投标人须知前附表中规定其不作为资格要求，请勿装订在投标文件第一部分。

1 开标一览表

(投标文件格式一)

项目名称：

招标编号：

报价单位：人民币元

服务名称	投标总价	服务期限	服务地点	备注
研制光刻胶材料 性能等测试评价 方法	大写： 小写：	自合同签订之日 起至 2024 年 12 月 31 日	采购人指定 地点	

投标人（盖公章）：

法定代表人或委托代理人(签字或签章):_____

注：1、此表应按投标人须知的规定装订密封。

2、此表中，投标总价应和各投标分项报价表之和（投标文件格式七）的总价相一致。

说明：联合体投标的由联合体牵头人提供，本页加盖联合体牵头人公章，由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

2 法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明

说明：

1. 提供有效的营业执照等证明文件复印件，复印件上应加盖本单位公章。
2. 投标人为自然人的，应提供身份证明的复印件。
3. 联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

法定代表人身份证明书

（投标文件格式二）

致（采购代理机构名称）：

_____（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任_____（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖公章）：

详细通讯地址：

邮 政 编 码：

传 真：

电 话：

注：自然人投标的无需提供。

说明：联合体投标的由联合体牵头人提供，本页加盖联合体牵头人公章。

3 法定代表人授权委托书

(投标文件格式三)

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表我单位授权在下面签字的（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年___月___日生效,特此声明。

投标人（盖公章）：

法定代表人（签字或签章）：

身份证号码：

委托代理人（签字或签章）：

身份证号码：

详细通讯地址：

邮 政 编 码：

传 真：

电 话：

注 1：请提供法定代表人及授权代表身份证复印件并加盖公章。

注 2：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供。

说明：联合体投标的由联合体牵头人提供，本页加盖联合体牵头人公章，由联合体牵头人法定代表人和其授权代表分别签字或盖章。

4 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

会计师事务所出具的 2022 年度财务审计报告或银行出具的说明投标人商业信誉或结算情况等事项的证明文件。

说明：

1、投标人在投标文件中，必须提供本单位 2022 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件并加盖本单位公章。

2、如投标人无法提供 2022 年度审计报告，则需提供银行出具的证明文件（如：银行资信证明）。银行证明文件可提供原件；也可提供银行在投标截止时间前三个月内开具证明文件的复印件。若提供的是复印件，招标采购单位保留审核原件的权利。

3、成立时间距离投标截止时间不足三个月的投标人可出具承诺良好的商业信誉和健全的财务会计制度（格式自拟）。

4、银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。

5、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

5 依法缴纳税收和社会保障资金的记录

说明：

- 1.按照投标人须知前附表规定提供复印件。
- 2.复印件上应加盖本单位公章。
- 3.如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

6 投标人声明函

投标人声明函

致：（采购人或采购代理机构）

在参与本次项目采购活动中，我单位声明：

1、我单位在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，即未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；如果因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限已经届满。

2、我单位不属于“为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商”。

3、我单位将严格按照招标文件要求，在编制本投标文件时，承诺本投标文件中所提供的资料全部属实，所投产品符合国家有关产品生产、销售的各项强制性标准、规定。

4、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

5、在本次采购中我公司无与其他供应商相互串通，或与采购人串通的行为；

6、在本次采购中我公司无向采购人或评标委员会成员行贿的手段谋取成交的行为；

7、在本次采购中我公司无出借或借用资质行为、在投标文件中所附资料（业绩、项目负责人资料等）无弄虚作假；

8、我公司没有处于被责令停产、停业、投标资格被取消状态；

9、我公司不采用非法手段获取证据进行质疑、投诉，在质疑、投诉过程中不提供虚假情况或进行恶意质疑、投诉。

我单位承诺本声明内容全部属实，如有虚假将承担因此而产生的一切法律责任和后果。

投标人（盖公章）：

法定代表人或委托代理人(签字或签章):_____

日期：

说明：

- 1.投标人应按照相关法规规定如实作出说明。
- 2.按照招标文件的规定加盖公章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。
- 3.如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

7、“信用中国”、“中国政府采购网”网站查询结果

提供“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)查询供应商信用记录,并将信用查询记录和证据截图。

注：如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

8 投标人承诺函

投标人承诺函

致：（采购人或采购代理机构）

在参与本次项目采购活动中，我单位承诺符合《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第六条，不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第八条中所列单位。

如有虚假将承担因此而产生的一切法律责任和后果。

投标人（盖公章）：

法定代表人或委托代理人(签字或签章):_____

日期：

注：

①供应商应符合《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第六条：依法成立的企业、社会组织（不含由财政拨款保障的群团组织），公益二类和从事生产经营活动的事业单位，农村集体经济组织，基层群众性自治组织，以及具备条件的个人可以作为政府购买服务的承接主体的规定；

②供应商应符合《政府购买服务管理办法》（财政部令第 102 号）第八条：公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体的规定；

③如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

9 联合体协议书

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。

二、_____为本次投标的牵头人，联合体以牵头人的名义参加投标，联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。

四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。

五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：

（1）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；

（2）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；

（...）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元。

九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本

协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：联合体各方成员应在本协议上共同盖章，不得分别签署协议书。

10 投标人须知前附表要求的其他资格证明文件

说明：

- 1.应提供投标人须知前附表要求的其他资格证明文件。
- 2.复印件上应加盖本单位公章（自然人投标的无需盖章，需要签字）。
- 3.如果是联合体投标，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。

第二部分 商务及技术文件

- 1、投标书（投标文件格式五）
 - 2、投标保证金缴纳凭证复印件或投标担保函（投标文件格式六，如采用）；
 - 3、投标分项报价表（投标文件格式七）
 - 4、采购需求偏离表（投标文件格式八）
 - 5、商务条款偏离表（投标文件格式九）
 - 6、缴纳招标代理费承诺书（投标文件格式十）
 - 7、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交
 - 7-1《中小企业声明函》（投标文件格式十一）
 - 7-2《监狱企业声明函》（见投标文件格式十二）
 - 7-3《残疾人福利性单位声明函》（投标文件格式十三）
- 其他用于价格扣减条件的相关文件（如有，如不属于资格条件的联合体协议或者分包意向协议等，格式自拟）
- 8、投标人商务符合性承诺函（投标文件格式十四）
 - 9、投标人关联单位的说明（格式自拟）
 - 10、根据本项目评分因素中相关打分项提供必要的文件
 - 11、投标文件还应包括投标人须知第 10 条的所有技术文件
 - 12、投标人认为其它必要的内容（如有）

1 投标书

(投标文件格式五)

致：中招国际招标有限公司

根据贵方为(项目名称)项目(招标编号)的投标邀请,签字代表(姓名、职务)经正式授权并代表投标人(投标人名称、地址)提交下述文件正本1份、副本4份及电子文档2份,以_____形式出具的金额为人民币_____元的投标保证金。

据此,签字代表宣布同意如下:

(1) 本投标有效期为自投标截止之日起90个日历日。

(2) 投标人已详细审查全部招标文件,包括所有补充通知(如果有的话)。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权力。

(3) 根据投标人须知第 1 条规定,我方承诺,我方不是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,我方不是采购代理机构的附属机构。

(4) 在规定的开标时间后,投标人保证遵守招标文件中有关保证金的规定。

(5) 按照招标文件的规定,在中标后向贵方一次性支付招标代理费。

(6) 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料,完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

(7) 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄:

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子函件_____

法定代表人或委托代理人(签字或签章):

投标人名称(盖公章):

投标人开户银行(全称):

投标人银行帐号:

日期:

说明:联合体投标的由联合体牵头人提供,本页加盖联合体牵头人公章,由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

2、投标保证金缴纳凭证复印件或投标担保函

投标人可将本项目投标保证金支付的汇款凭证、支票、汇票或保证金收据（如有）的复印件作为缴纳凭证装订在本部分，复印件上应加盖本单位公章；使用银行保函等其他投标担保函的，应将担保函正本，装订在本部分正本中；如采用政府采购信用担保形式的，应使用（投标文件格式六），将原件装订在本部分正本中。

政府采购投标担保函（项目用）

（投标文件格式六）

编号：

_____（采购人或采购代理机构）：

鉴于_____（以下简称“投标人”）拟参加编号为_____的_____项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；

2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币____元（大写_____），即本项目的投标保证金金额。

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：自本保函生效之日起__个月止。

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书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明投标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_____个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

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贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（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亦终止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，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招标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）

年 月 日

3 投标分项报价表

(投标文件格式七)

项目名称:

招标编号:

报价单位: 人民币元

序号	服务名称	数量	单价 (元)	总价(元)	备注
1					
2					
3					
...					
总价:					

投标人(盖公章):_____

法定代表人或委托代理人(签字或签章):_____

注:

1. 如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。
2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3. 上述各项的详细分项报价,可另页描述。投标人可根据实际情况自行扩展表格细项。
4. 本表“总价”应与开标一览表中“投标总价”一致。如果开标一览表(报价表)内容与各投标分项报价表之和金额不一致的,以开标一览表(报价表)内容为准。

说明: 联合体投标的由牵头人提供, 加盖联合体牵头人公章, 由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

4 采购需求偏离表

(投标文件格式八)

项目名称:

招标编号:

序号	采购需求	招标文件条款号	招标要求	完全响应	有偏离	偏离简述

投标人(盖公章):_____

法定代表人或委托代理人(签字或签章):_____

注:

1. 供应商根据本招标文件的采购需求填写本表;
2. 对完全响应的条目在本表相应列中标注“O”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”。仅可在“完全响应”及“有偏离”中选一标注,同时,当且仅当选取“有偏离”栏中加以标注后,才能在“偏离简述”栏中加以说明。
3. 正偏离是指应答的条件高于招标文件要求,负偏离是指应答的条件低于招标文件要求。
4. 供应商须完整填写响应表。如果未完整填写本表的各项内容则视作供应商已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意,其报价为在此基础上的完全价格。
5. 在采购人与中标供应商签订合同时,如中标供应商未在响应文件“响应表”中列出偏离说明,无论已发生或即将发生任何情形,均视为完全符合中标文件要求,并写入合同。若中标供应商在合同签订前,以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同,则视作拒绝与采购人签订合同。

说明:联合体投标的由牵头人提供,加盖联合体牵头人公章,由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

5 商务条款偏离表

(投标文件格式九)

项目名称:

招标编号:

序号	招标文件条款号	招标文件的商务条款	完全响应	有偏离	偏离简述

投标人(盖公章):_____

法定代表人或委托代理人(签字或签章):__

注:

1. 供应商根据本招标文件的投标人须知及合同条款填写本表;
2. 对完全响应的条目在本表相应列中标注“O”。对有偏离的条目在本表相应列中标注“正偏离”或“负偏离”。仅可在“完全响应”及“有偏离”中选一标注,同时,当且仅当选取“有偏离”栏中加以标注后,才能在“偏离简述”栏中加以说明。
3. 正偏离是指应答的条件高于招标文件要求,负偏离是指应答的条件低于招标文件要求。
4. 供应商须完整填写响应表。如果未完整填写本表的各项内容则视作供应商已经对招标文件相关要求和内容完全理解并同意,其报价为在此基础上的完全价格。
5. 在采购人与中标供应商签订合同时,如中标供应商未在响应文件“响应表”中列出偏离说明,无论已发生或即将发生任何情形,均视为完全符合中标文件要求,并写入合同。若中标供应商在合同签订前,以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同,则视作拒绝与采购人签订合同。

说明:联合体投标的由牵头人提供,加盖联合体牵头人公章,由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

6 招标代理费承诺书

(投标文件格式十)

致：中招国际招标有限公司

我们在贵公司组织的_____项目招标中若获得中标资格（招标文件编号：_____），我们保证在领取中标通知书的同时按招标文件的规定，以支票、电汇等形式，向贵公司一次性支付应由我们交纳的招标代理服务费用。

特此承诺！

单位名称：_____

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

电子邮件：_____ 邮编：_____

承诺方授权代表签字：_____（承诺方盖章）

承诺日期：_____

说明：联合体投标的由牵头人提供，加盖联合体牵头人公章，由联合体牵头人法定代表人或其授权代表签字或盖章。

7、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交

注：如果是联合体投标，联合体各方均需提供下述证明。

7-1 中小企业声明函

（投标文件格式十一）

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，服务全部由符合政策要求的中小企业承接（或者：工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业）。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；承接（承建）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，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；承接（承建）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，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。

投标人（盖公章）：

日期：

注：

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. 请在本表中填写前附表中写明的中小企业行业类别。
3. 承接企业如为监狱企业或残疾人福利性单位的，视同为小型、微型企业，请填写此声明函，并需要出具相应的声明函和证明文件（格式后附）。

7-2 监狱企业声明函

（投标文件格式十二）

本单位郑重声明，本单位在参加（采购人名称）的（招标项目名称）项目采购活动提供以下监狱企业承接的服务（或监狱企业承担的工程、或制造的货物），具体情况如下：（按照实际情况勾选或填空）

（1）☐ （监狱企业名称）属于监狱企业，后附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。

（2）☐ （监狱企业名称）属于监狱企业并作为联合体一方，其提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为____。后附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。

（3）☐ （监狱企业名称）属于监狱企业并作为分包方，其提供协议合同金额占到分包意向协议合同总金额的比例为____。后附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。

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。

投标人（盖公章）：

日 期：

7-3 残疾人福利性单位声明函

（投标文件格式十三）

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服务（由本单位承担工程/制造的货物），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。

投标人（盖公章）：

日 期：

8 投标人商务符合性承诺函

（投标文件格式十四）

我公司在此郑重承诺：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；投标过程中不存在向采购人提供、给予任何有价值的物品，试图影响其正常决策行为。

投标人（盖公章）：

日 期：

注：如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

9 投标人关联单位的说明

(格式自拟)

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- (1) 与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
- (2) 与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位；
- (3) 如无关联单位可不提供此说明。

注：如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。

10 根据本项目评分因素中相关打分项提供必要的文件

（格式自拟）

10-1 类似项目经历

（1）投标人在新型显示、半导体照明领域具有丰富的研发经验及完善的实验验证环境。

注：需提供项目批复文件/合同书，CNAS证书、CMA证书等证明文件。以联合体投标的，联合体任一成员的业绩均认可。

（2）自2020年1月1日起，投标人承担或参与过（以合同签订/委托/任务下达时间为准）新型显示、半导体照明领域国家重点研发计划项目。

注：需提供合同关键页复印件（包括但不限于合同首页、项目名称页、相关内容页、合同签字盖章页等）或项目委托书复印件或任务下达文件复印件等证明文件。以联合体投标的，联合体任一成员的业绩均认可。

（3）投标人自2019年1月1日至今主导或参与过新型显示、半导体照明领域的国家标准（立项或发布）的制修订工作。

注：需提供标准发布文件关键页复印件或任务下达文件复印件等证明文件。以联合体投标的，按联合体各成员累计的相关业绩计算，但同一个业绩不予累计。

10-2详细的需求理解及技术方案

投标人自行编制需求理解和技术方案，须对《招标文件》的所有相关技术和服务要求作出详尽响应，应包括但不限于以下内容：

1. 制定光刻胶材料性能测试评价方法；
2. 制定针对户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法；
3. 制定基于多应用场景显示效果测评方法；
4. 提升Mini LED液晶模组和电视整机可靠性质量方案
5. 进度计划组织方案；
6. 人员保障方案（项目团队格式见后附）；
7. 质量保证解决方案。

10-2-6 (1) 拟派本项目的项目团队成员

序号	姓名	年龄	职称	执业证书	拟在本项目中任职岗位	职责及分工	从业年限

注：项目团队人员数量不少于 15 人。除项目负责人外具有与所参与项目相关的高级（含）以上职称工作人员数量不少于 1 人。

投标人名称：_____（盖公章）

日期：_____年____月____日

10-2-6（2）项目负责人简历

姓名		职务		职称	
学历/学位		从业年限		拟在本项目中任职岗位	
学历或学位（时间、毕业学校、专业）、工作（时间、任职单位、职务）及取得的专业认证情况：					
时间	参加过的相关项目名称（与项目相关工作经验）			担任职务	

投标人名称：_____（盖公章）

日期：_____年____月____日

注：项目负责人须提供简历及职称证书复印件、质量领域相关成果等佐证材料加盖公章。

10-2-6 (3) 项目团队成员简历

姓名		职务		职称	
学历/学位		从业年限		拟在本项目中任职岗位	
学历或学位（时间、毕业学校、专业）、工作（时间、任职单位、职务）及取得的专业认证情况：					
时间	参加过的相关项目名称（与项目相关工作经验）			担任职务	

投标人名称：_____（盖公章）

日期：_____年____月____日

注：项目团队成员须提供简历及职称证书复印件、项目批复/合同/任务书等相关佐证材料。

11 投标文件还应包括投标人须知第**10**条的所有技术文件

12 投标人认为其它必要的内容（如有）

第五章 政府采购合同格式

(仅供参考，以最终签订合同为准)

合同编号：

质量强链专项政府购买服务合同

(XXXX 项目)

委托单位：国家市场监督管理总局质量发展局

受托单位：XXX

委托方：国家市场监督管理总局质量发展局（以下简称“甲方”）

住所：北京市海淀区马甸东路9号

法定代表人：刘三江

联系方式：010-82262227

受托方：XXX（以下简称“乙方”）

住所：

法定代表人：

联系方式：

国家市场监督管理总局质量发展局（甲方）与 **XXX**（乙方）就 **XXX** 项目中所需的服务，经平等自愿协商，并根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规的规定，双方达成如下协议：

一、总则

1.1 甲方委托乙方为本项目提供技术咨询服务，乙方同意接受甲方的委托。

1.2 双方应认真贯彻国家的各项方针和政策，遵守相关法律、法规、规章和商业惯例。

1.3 双方应密切配合，分工协作，充分发挥各自的优势，共同做好本项目的技术咨询工作。甲方应积极配合乙方开展技术咨询工作。乙方应本着诚实信用的原则，并以其专业知识和经验做好本项目的技术咨询工作，切实维护甲方的合法权益。

二、项目内容（根据中标人中标项目具体填写）

2.1 项目主要内容描述：**XXX**

2.2 项目起止时间

自合同签订之日起至XXXX年XX月XXX日

2.3 项目绩效目标

XXX

（1）具体目标如下：

XXX

2.4 除上述内容外，关于其他未能在本合同列出的内容及指标，以本项目采

购文件相关要求、甲方其他书面要求和乙方的投标文件内容为准。

三、甲方的权利和义务

3.1 甲方可向乙方询问技术咨询工作进度等情况。

3.2 甲方应向乙方阐述对项目的具体问题的意见。

3.3 甲方应向乙方及时提供咨询所需的技术资料。

3.4 甲方为乙方开展技术咨询工作提供必要的配合。

3.5 甲方应按合同规定向乙方支付技术咨询费用。

3.6 甲方可对技术咨询的过程进行检查，可组织专家或者通过后评价，对技术咨询报告的质量进行评价。

四、乙方的权利和义务

4.1 乙方应遵循公平、公正、公开及合法的原则，合理应用技能，维护各方合法权益，认真、仔细、周到地进行服务工作。

4.2 乙方应当建立和完善内部管理制度，优化工作流程、保证独立、公正、客观、科学地开展工作，并对项目质量负责。

4.3 乙方负责组建项目团队，组织项目实施，保证服务进度，确保服务质量。如果甲方因实际情况需做调整，乙方应配合甲方完成相关工作计划调整。
本项目研究团队主要成员组成如下：

姓名	性别	职务/职称	业务专业

4.4 乙方应充分了解委托事项的建设条件和各方面意见，客观、公正、及时完成合同委托事项。乙方工作成果内容及深度符合相关主管部门审批要求，有关报告应当重点突出、数据翔实、观点鲜明、结论明确，重大分歧意见应当在报告中反映并有结论性建议。

4.5 乙方在履行合同期间，不得泄露与本合同委托内容有关的保密资料。

4.6 乙方应按甲方要求提供阶段性成果和进展情况。

4.7 乙方在服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出口头或书面报告。乙方有权按照合同约定取得相应的费用。

五、委托费

5.1 本项目的委托费用为¥XX 万元（人民币大写：XX 万元），上述费用包含了乙方履行本合同项下权利义务甲方所应支付的全部费用，除此之外甲方无需再向乙方支付任何费用。合同费用分两期支付，第一期为合同签署生效后且收到乙方发票后一个月内，甲方支付合同费用的【90%】，即人民币¥XX 万元（人民币大写：XX 万元）；第二期为在项目执行完毕验收后的 30 个工作日内支付余款，即人民币¥XX 万元（人民币大写：XX 万元）。

5.2 费用明细：

科目名称	费用明细	金额（万元）
材料费		
测试化验加工费		
差旅费		
会议费		
邮电费		
出版/文献/信息传播/知识产权事务费		
印刷费		
劳务费		
咨询费		
其他费用		
合计		

5.3 支付方式

甲方每次付款前，乙方应向甲方提供等额合法有效的【 】发票。乙方按照每期金额开具正式发票交给甲方后，甲方以银行转账方式汇入乙方指定账号，所有款项以人民币进行结算。

财政资金使用须严格执行财政部关于财政资金管理规定。如乙方为联合体，财政资金按合同附件一《联合协议》中合同分摊比例拨付至各成员单位。

六、保密

6.1 甲方根据本合同向乙方提供的技术资料，包括但不限于技术性信息、商业性信息、文件、程序、计划、技术、图表、模型、参数、数据、标准、专有技术、业务或业务运作方法以及其它专有信息，本合同的条款和与本合同有关的其它商业信息和技术信息，只能由乙方及其人员为本合同目的而使用。除本合同另有规定外，对于甲方提供的任何信息，未经甲方的书面同意，乙方及其知悉信息的人员均不得直接或间接地以任何方式提供或披露给任何第三方。

6.2 甲方向乙方提供的信息，仅可由乙方为执行本合同需要提供给指定的雇员，并且仅在为执行本合同所需的范围内提供；但是，乙方在采取一切合理的预防措施之前，不得向其雇员提供任何相关信息，该预防措施包括但不限于告知该雇员所涉及信息的性质，由该雇员做出至少与本合同保密义务一样严格的保密承诺等，以防止该雇员为个人利益使用相关信息或向任何第三方做出未经授权的任何披露。

6.3 乙方项目工作人员和专家为提供专业协助而需要了解相关信息时，乙方可向其披露相关信息。但是，其应要求上述人员签订保密协议并按照有关职业道德标准履行保密义务。

6.4 如相关政府部门或监管机构要求乙方披露任何相关信息，乙方应立即将需披露的信息书面通知甲方，以便甲方采取必要的保护措施，且该通知应在信息披露前做出，并且乙方应尽商业上合理的努力确保该被披露的信息获得有关政府机关或机构的保密待遇。

6.5 在任何情形下，本条所规定的保密义务应永久持续有效。

6.6 当本合同解除或终止时，乙方应立即停止使用且不得许可第三方使用甲方的相关信息，同时，乙方应按照甲方的书面要求，将甲方提供的相关信息退还甲方或予以删除或销毁。

七、验收和质量保证条款

7.1 项目实施完毕或乙方交付成果__日前，乙方应通知甲方进行项目验收准备工作，以便甲方能够快速、高效地完成项目验收工作。

7.2 验收内容以本合同工作范围内的国家标准、行业标准，以及乙方工作进度、完成质量等是否满足合同及甲方要求为衡量，具体验收方式甲方有权根据实际情况进行确定。

7.3 项目验收合格的，由甲方出具书面文件。

7.4 若乙方交付的项目成果未通过甲方验收，乙方须在甲方要求的时间内予以更换、修改或者重做，乙方因此未能按时交付的，应按本合同约定承担逾期交付的违约责任。若经乙方两次修改后仍未通过甲方验收，或乙方未在甲方要求时间内完成整改的，则甲方有权解除本合同，要求乙方退还甲方已支付的全部费用，并要求乙方承担相应的违约责任，如因此给甲方造成损失的，乙方应全额赔偿。

7.5 验收合格后，乙方应提供__个月的跟进修正服务。乙方同意在此期间内对验收合格的服务成果进行免费的修改或调整。即，根据甲方的要求，对项目成果进行即时更新或修改。

八、违约责任

8.1 乙方未履行本协议项下的任何一项条款均被视为违约。如因此给甲方造成损失的，乙方应全额赔偿。

8.2 如乙方无法在规定时限或者经批准的延期时限内提交咨询成果，每逾期一天，乙方应向甲方支付相当于委托事项咨询费用标准金额 0.1%的违约金；甲方有权直接从应支付的技术咨询费中扣除，逾期交付超过 15 日的，甲方有权解除本合同，乙方除应退还甲方已支付的全部费用，还应向甲方支付相当于本项目委托费用 20%的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应全额补足。如甲方要求乙方继续履行委托事项，则乙方应在甲方要求的时间内完成工作。

8.3 如乙方存在下列情形，甲方有权解除本合同，并要求乙方向甲方支付相当于本项目委托费用 20%的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应全额补足。

- (1) 技术咨询报告有重大失误或者质量低劣；
- (2) 技术咨询结论出现错误；
- (3) 累计两次无正当理由拒绝接受委托任务；
- (4) 一年内累计两次未在规定时限或者经批准的延期时限内完成技术咨询

任务；

(5) 成果经两次修改后仍未通过验收，或连续两次未在甲方要求时间内完成整改的；

(6) 存在违反本合同及法律法规的行为。

8.4 如因乙方行为侵害第三方合法权益的，乙方应负责处理并承担所有责任。因此给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

8.5 如因遭遇不可抗力或政府有关部门经费调整等不可预计原因影响合同执行或经费拨付，双方应相互理解、协力合作在合理情况下完成合同基本目标。

8.6 本合同所称之损失包括实际损失、间接损失和合同履行后可以获得的利益、诉讼或仲裁费以及合理的调查费、律师费等相关法律费用。

九、知识产权

9.1 项目成果的知识产权根据具体情况由双方另行约定。

9.2 乙方保证向甲方提供的咨询成果不侵犯他人知识产权。与本项目有关或因甲方使用咨询成果而发生或引起的任何索赔或纠纷，由乙方负责处理并承担全部责任；因此造成甲方损失的，乙方应承担赔偿责任，若甲方已先行赔付的，有权向乙方全额追偿。

十、争议解决

在执行本合同过程中发生的一切争议，甲乙双方应先通过友好协商解决，协商不成的，任何一方均可诉诸甲方住所地有管辖权的人民法院诉讼解决。

十一、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

十二、其他

12.1 本合同一式六份，甲乙双方各持三份。本合同由甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖双方公章后生效，至甲乙双方在本合同项下的权利义务履行完毕之日止。本合同的终止不影响甲乙双方之间对未了债务的追偿和清算。

12.2 对本合同的任何修改和补充，均须经双方授权代表协商一致同意并签订补充协议，该补充协议成为本合同不可分割的一部分。

12.3 本项目如涉及招标文件（含澄清文件）、投标文件（含澄清文件）、中

标通知书、《联合协议》（如有）等，则相关文件是本合同不可分割的部分。

12.4 与本合同有关的任何通知、资料、法律文书等通知和文件均应书面送达。任何一方联系方式、开户银行及银行账号等信息发生变更时，应当及时书面通知对方。因一方提供的联系方式不准确或联系方式变更未及时书面通知的，任何通知和文件按照合同中约定的联系方式送达即视为送达。甲乙双方的通信地址、联系人和开户银行情况如下：

甲方：国家市场监督管理总局质量发展局	__方：
地址：北京市马甸东路 9 号	地址：
邮政编码：100088	邮政编码：
法定代表人：	法定代表人：
联系人：庞堃	联系人：
电话：010-82262227	电话：
传真：010-82260118	传真：
开户银行：	开户银行：
银行地址：	银行地址：
银行邮编：	银行邮编：
户名：	户名：
账号：	账号：

以下无正文

甲方：国家市场监督管理总局质量发展局 __方：

(公章)

法定代表或授权代表签字:

(公章)

法定代表或授权代表签字:

签字时间: 年 月 日

签字时间: 年 月 日

附件一 《联合协议》（如有）

第六章 采购需求

一、项目背景

Mini/Micro-LED 是在一个芯片上集成高密度微小尺寸的 LED 阵列。相较于现已大规模量产的 LCD 技术和 OLED 技术，Mini/Micro-LED 的性能优势显著：长寿命、高对比度、可实现高分辨率、响应速度快、更广的视角效果、丰富的色彩、超高的亮度和更低的功耗等。全球显示产业经过十几年的飞速发展，正在由液晶显示、有机发光二极管显示（OLED）、向 Mini/Micro-LED 等新技术形式迈进。全球半导体企业、传统 LED 企业、显示面板企业、电子消费品主流厂商几乎都参与其中，被视为下一代显示技术的重点。工业和信息化部、财政部联合印发《电子信息制造业 2023—2024 年稳增长行动方案》指出：2024 年我国 75 英寸及以上彩色电视机市场份额将超过 25%；要加快培育视听消费新增长点，促进车载视听、商用显示等新兴领域高质量发展，加快培育 OLED TV、Mini LED、8K、75 英寸及以上高端显示整机产品消费需求，引领彩色电视机新型技术发展，提升盈利水平。Mini LED、Micro LED 等新型显示是承载超高清视频、物联网和虚拟现实等新兴产业的重要支撑和基础，成为电子信息产业领域竞争的新高地，近年我国新型显示产业保持高速增长态势，产业规模屡创新高。

Mini/Micro LED 相关技术方案和工艺日趋成熟并在不断优化迭代中，其市场规模不断扩大，增长显著。但仍存在一些关键问题亟待解决：

（一）光刻胶作为显示面板的重要主材，属于高技术壁垒材料，目前高度依赖进口，其保存期短，非本土供应存在供应稳定性和有效期风险，亟需制定光刻胶材料性能测试评价方法，有效缩短光刻胶材料的验证及放量周期，促进国产材料厂商的提质增效，解决关键材料卡脖子的瓶颈问题。

（二）Mini/Micro LED 在产品光学特性、应用场景上与现有的电子显示存在较大差异，伴随产业高速发展：现有检测方式与实际应用场景脱节，大色域、高动态等关键物理性能的检测技术尚不完备，缺少规模化应用的成套化国产检测装备，现有技术模型无法有效指导产品开发等系列质量基础问题；另一方面，目前业内对户外高亮商业显示应用的可靠性测试尚无统一的测试方法，这已成为我国 Mini/Micro LED 产业亟需解决的重要问题。

(三) EMI 及散热、亮度及色域是影响 Mini LED 显示模组质量的重要因素和行业难题; Mini LED 显示终端的系统构架、分区调整方案、产品寿命等跟终端质量密切相关,影响终端产品的可靠性稳定性及品质。目前企业在 MiniLED 液晶模组和 MiniLED 电视整机可靠性方面的测试和验证能力、测试方法方面参差不齐,行业标准规范缺乏,制约 Mini LED 产品的可靠性水平,不利于国际竞争。

二、项目目标

(一) 制定光刻胶材料性能测试评价方法,包含光刻胶材料粘度/固形分/膜厚/CD/色坐标等关键特性的测试评价方法,以及评价设备/测试手法/样品要求/检验员资质要求等。

(二) 制定针对户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法,研究 VA 显示架构下产品的失效模型,建立符合市场寿命预期内的全套户外高亮显示应用的可靠性测试方案;研制可准确测量不同空间、不同视角下,契合人眼观视实际感知的视觉分辨率与亮度响应测试方法,研制可准确测量 Mini/Micro LED 颜色特征(色域覆盖率、色准、辐亮度)的立体色空间测试方法,研制匹配典型应用场景光环境的可视角、亮室反射特性的测试方法,并试制检测装置 1 套。

(三) 形成 Mini LED 电视整机可靠性测试评价方法草案 3 项,Mini LED 电视测试数量 300 台以上,Mini LED 背光电视使用满意度 99%以上。

三、商务要求

供应商应在新型显示、半导体照明领域具有良好的前期研究基础,具备较为丰富的检测技术研发经验及完善的实验验证环境,主持并参与了相关领域国家重点研发计划项目;供应商应主导或参与过相关领域的国家标准、规范性文件的制修订工作;供应商应具有良好的调研分析总结能力,并具备完善的管理制度。

四、人员配置要求

供应商应提供完整的人员配置方案,至少包括拟投入本项目的人员概况、人员职责分工等情况介绍。具体要求如下:

1.配备人员数量要求:项目团队人员数量不少于 15 人。除项目负责人外具有与所参与项目相关的高级(含)以上职称工作人员数量不少于 1 人。

2.配备人员质量要求:

1) 项目负责人要求：应具有高级（含）以上职称或 10 年及以上新型显示、半导体照明领域质量管理工作经历。

2) 项目团队成员要求：项目团队要求岗位配置合理，人员分工明确，专业合理、全面，经验丰富。

五、采购标的需满足的工作内容、质量要求及技术需求等

（一）工作内容

1.制定光刻胶可达显示应用放量条件的标准要求及光刻胶材料性能测试评价方法，在 4.5 代面板中试线和 8.5 代面板量产线上导入验证，并在光刻胶材料和显示面板厂商中进行应用推广。

2.建立户外商业应用对应的环境任务剖面，研制关键应力对应的失效物理模型，制定户外高亮显示应用的可靠性测试方法。完成 mini/microLED 亮度、亮度均匀性、闪烁、刷新率、色域覆盖率、色准、灰阶、光谱功率分布、可视角等关键光电性能指标的测试方法设计研究，并试制测试装置。

3.制定 Mini LED 灯板贴合及散热可靠性提升方案及验证方法，制定 Mini LED 显示模组、终端质量提升方案及测试验证方法，制定 Mini LED 显示终端的图像质量提升方案及验证方法。

（二）质量要求

1.项目成果应遵循国家颁布的有关法律、法规及政策要求，符合相关的技术规范 and 标准。

2.研究过程中应当进行深入调查研究，充分掌握显示面板用光刻胶、户外高亮显示屏等产品的性能要求和测试方法，全面分析产品的检验检测方法。

3.研究成果要内容全面，具有实用性，符合国内新型显示产业发展实际情况，针对性和可操作性强，便于推广。

（三）技术需求

1. 制定光刻胶材料性能测试评价方法。一是制定光刻胶可达显示应用放量条件的标准要求。建立用于 8.5 代及以上的高世代显示面板生产线的光刻胶材料，CD/膜厚/色坐标/Defect 等关键特性的批次稳定性方法和模型,可动态监控光刻胶材料单体和产品线的趋势和 Gap。二是制定光刻胶材料性能测试评价方法。制定光刻胶材料粘度/固形分/膜厚/CD/色坐标等关键特性的测试评价方法，包括评价设备/测试手法/样品要求/检验员资质要求等，光刻胶批次稳定性 SPC

Cpk \geq 1.33。三是对光刻胶材料性能测试评价方法进行验证及应用推广。在 4.5 代面板中试线和 8.5 代面板量产线上导入光刻胶材料性能测试评价方法，完成国产光刻胶的试验验证不少于 3 轮，根据验证结果完善测试方法，并在不少于 2 家的光刻胶材料和显示面板厂商中进行应用推广。

2.制定基于多应用场景显示效果测评方法及户外高亮显示应用的可靠性测试方法。一是完成亮度、亮度均匀性、闪烁、刷新率、色域覆盖率、色准、灰阶、光谱功率分布、可视角、光谱功率分布等关键性能指标的测试方法设计；试制匹配设计方法的测量装置，装置应具备可有效检测 mini/micro LED “光度与色度性能、图像信号显示驱动和光电性能、脉冲采样性能”等关键指标的检测能力。二是制定并推广针对户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法。建立户外商业应用对应的环境任务剖面，研制关键应力对应的失效物理模型。建立生产-运输-安装-使用等全路径环境任务剖面，通过技术分析量化其环境应力，科学转化温湿度、振动应力等相关环境应力为实验室可以模拟的条件，搭建测试环境。基于 8.5 代及以上高世代显示面板生产线，研究 VA 显示架构下产品的失效模型，建立符合市场寿命预期内的全套户外高亮显示应用的可靠性测试方案。结合户外高亮显示应用的可靠性测试方法，在 4.5 代面板中试线和 8.5 代面板量产线上，进行不少于 3 轮的户外高亮显示屏的试验验证，根据验证结果完善测试方法，并在不少于 1 家终端企业进行应用推广。

3.提升 Mini LED 液晶模组和电视整机可靠性质量。一是开展针对性改进质量技术和工艺方案研究，改进灯板和背板散热均匀性；开展关键材料对比分析测试，降低热损耗，提出系统散热可靠性方案；优化工艺流程，提升灯板贴片良率；开展单灯板 1000h 寿命试验等验证，开展不少于 100 台测试验证和分析，形成测试验证方法。二是开展影响 Mini LED 显示模组质量的 EMI 及散热、亮度及色域难题测试验证；提出解决 Mini LED 显示模组 EMI 质量问题的技术方案并形成测试方案；提出 Mini LED 显示模组的亮度提升及散热问题解决方案；提出 Mini LED 显示模组的色域检测方案；提出多分区系统架构及控制方案；开展设计终端寿命验证方法，开展不少于 100 台测试验证，提升终端产品质量，形成测试验证方法。三是开展影响 Mini LED 显示终端图像质量的主要因素调研分析；开展相应技术测试及研究，评估主要因素对图像质量的影响；制定图像质量提升测试方法草案；开展不少于 100 台测试验证和分析，形成测评

方法。

六、服务期限

项目实施周期为自合同签订之日起至 2024 年 12 月 31 日。

七、验收方法及标准

中标人应按照上述支撑需求，完成各项支撑工作，并形成工作材料，各项工作材料应体现具体工作内容、工作成效和合理化建议。采购人将结合各支撑工作实际和相关工作材料予以考核，重点考核“二、项目目标”的完成情况。

中标人所提供验收材料完整，且工作无严重质量问题，则为验收合格。其中，严重工作质量问题为：

1. 中标人的相关人员在具体工作中，违反有关法律法规规定，涉及民事或刑事犯罪；
2. 因中标人自身原因，造成项目工作延期；
3. 采购人认定的其他严重质量问题。

第七章 评标方法和标准

本项目将按照招标文件第三章投标人须知中“五 开标及评标”、“六 确定中标”及本章的规定评标。工作程序如下：

一、 评标准备工作，由采购代理机构负责

- 1、核对评审专家身份和采购人代表（如有）授权函；
- 2、宣布评标纪律，集中保管通讯工具；
- 3、公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；
- 4、组织评标委员会推选评标组长；

二、 符合性审查工作

符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应，填写“商务符合性审查表”和“技术符合性审查表”（如有）。

三、 要求投标人对投标文件有关事项做出澄清或者说明（如有）

评标委员会在符合性审查时，可以要求投标人对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作出必要的澄清、说明或更正。投标人的澄清、说明或更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。

评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

四、 对投标文件进行比较和评价

未通过资格审查和符合性审查的投标人，不参与本阶段比较和评价。

1、如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足招标文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

2、如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打

分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他参与投标人的报价或明显低于采购预算时，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必提交相关证明材料；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处理。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

五、 确定中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

六、 采购代理机构核对评标结果。

评审标准中应考虑下列因素：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）及《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），对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》的投标人，小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。未按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，不得享受相关中小企业扶持政策。价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。专门面向中小企业采购或预留份额的情况不适用。

2. 根据《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》（财库〔2014〕68 号）和《三部门联合发布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，在投标文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》或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的企业视同小型、微型企业，其报价部分按第 1 条的比例扣除后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

3. 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到总金额 30% 以上的，对联合体或者大中型企业的报价给与 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

4. 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

5. 采购人采购的服务伴随的货物如属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在技术、服务等指标同等条件下，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：在技术部分打分项中加 1 分。

6. 投标人所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在技术、服务等指标同等条件下，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：在技术部分打分项中加 1 分。

7. 根据《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）的规定，采购人采购物业服务的，对注册地在国家级贫困地区的物业公司的优先采购措施：无。（如适用）

8. 享受优惠政策的中小企业、与中小企业组成的联合体以及向中小企业分包部分内容的企业，不得将合同分包给大型企业。

9. 关于中小企业优惠政策，未尽事宜以《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《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）规定为准。

10. 根据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），本项目中小企业划分标准所属行业为“其他未列明行业”。

11. 其他政府采购政策要求：无。

12. 中标候选人并列式时的处理方式：

如采用综合评标法，则：如综合得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的，按照技术部分得分由高到低顺序排序。

资格审查表

投标人名称	审查项目												
	在中华人民共和国境内注册	营业执照等证明	法定代表人授权书	具有独立承担民事责任的能力	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	无重大违法记录声明	符合“第一章投标邀请”2.1.2 特定条件	信用记录	以招标文件规定的方式获取招标文件	符合“第一章投标邀请”2.1.4 要求	结论

审核人员签字：_____

注：1、本表由采购人或招标代理机构核对并如实填写。

2、审查项目有一项不满足则结论为不合格。

商务符合性审查表

审查事项		评审标准	投标人名称	投标人名称
招标文件要求	条款号			
符合联合体规定	1.6	满足招标文件要求		
满足投标人的关联性要求	1.7	满足招标文件要求		
未参与其他服务	1.8	满足招标文件要求		
报价未超过预算或最高限价	2.3	满足招标文件要求		
满足投标范围的完整性要求	8	满足招标文件要求		
未包含价格调整要求	11.3	满足招标文件要求		
保证金符合要求	12.4	满足招标文件要求		
投标有效期满足要求	13.1	满足招标文件要求		
接受算术修正	20.2.3	满足招标文件要求		
符合强制采购节能产品及信息安全产品要求（如有）	20.3	满足招标文件要求		
签署和盖章符合要求	22.2	满足招标文件要求		
未发现串通投标	22.2	满足招标文件要求		
报价说明可以接受	22.2	满足招标文件要求		
无采购人不能接受的附加条件	22.2	满足招标文件要求		
结论				

评标委员会成员签字：_____

评审因素和指标

本次评标采用综合评分法。每一投标人的最终得分为所有评委给其评分的算术平均值。

评分因素	分值分配
投标报价	10 分
商务部分	20 分
技术部分	70 分
合计	100 分

评分细则见下表。

序号	评审内容	评审标准	满分
价格部分（10分）			
1	投标报价	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×10×100% 评标基准价=所有投标人中有效报价的最低价 此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价。	10
商务部分（20分）			
2	类似项目经历	投标人在新型显示、半导体照明领域具有丰富的研发经验及完善的实验验证环境，建设有国家级实验室/工程中心，每提供一个得 2 分；建设有省部级实验室/工程中心，每提供一个得 1.5 分；建设有通过 CNAS 认可的实验室，每提供一个得 1 分；建设有通过 CMA 认可的实验室，每提供一个得 1 分。 本项最高得 10 分。 注：需提供项目批复文件/合同书，CNAS 证书、CMA 证书等证明文件。以联合体投标的，联合体任一成员的业绩均认可。	10
3		自 2020 年 1 月 1 日起，投标人承担或参与过（以合同签订/委托/任务下达时间为准）新型显示、半导体照明领域国家重点研发计划项目，作为项目承担单位每提供一个得 3 分，作为课题承担单位每提供一个得 2 分。 本项最高得 7 分。 注：需提供合同关键页复印件（包括但不限于合同首页、项目名称页、相关内容页、合同签字盖章页等）或项目委托书复印件或任务下达文件复印件等证明文件。以联合体投标的，按联合体各成员累计的相关业绩计算，但同一个业绩不予累计。	7
4		投标人自 2019 年 1 月 1 日至今主导或参与过新型显示、半导体照明领域的国家标准（立项或发布）的制修订工作，每	3

		<p>提供一个得 0.2 分。</p> <p>本项最高得 3 分。</p> <p>注：需提供标准发布文件关键页复印件或任务下达文件复印件等证明文件。以联合体投标的，按联合体各成员累计的相关业绩计算，但同一个业绩不予累计。</p>	
技术部分（70分）			
5	制定光刻胶材料性能测试评价方法	<p>提供了详细完整、科学合理可行的研制和验证方案，包括制定光刻胶材料可达显示应用放量条件的标准要求和性能测试评价方法，并进行验证及应用推广等内容，完全符合项目特点及要求，得 13 分；</p> <p>提供了基本完整的方案，但细节有待完善，方案基本满足项目要求，合理、可行，得 10 分；</p> <p>提供了常规、通用的方案，部分满足项目要求，得 7 分；</p> <p>方案有缺陷、不合理，难以满足项目需要，得 2 分；</p> <p>未提供相关内容，得 0 分。</p>	13
6	制定针对户外高亮商业显示应用的可靠性测试方法	<p>提供了详细完整、科学合理可行的研制和验证方案，包括建立户外商业应用对应的环境任务剖面、制定户外高亮显示应用的可靠性测试方法并进行验证及应用推广等内容，完全符合项目特点及要求，得 13 分；</p> <p>提供了基本完整的方案，但细节有待完善，方案基本满足项目要求，合理、可行，得 10 分；</p> <p>提供了常规、通用的方案，部分满足项目要求，得 7 分；</p> <p>方案有缺陷、不合理，难以满足项目需要，得 2 分；</p> <p>未提供相关内容，得 0 分。</p>	13
7	制定基于多应用场景显示效果测评方法	<p>提供了详细完整，科学合理可行的方案，有很强的针对性，完全符合项目特点及要求，得 13 分；</p> <p>提供了基本完整的方案，但细节有待完善，方案基本满足项目要求，合理、可行，得 10 分；</p> <p>提供了常规、通用的方案，部分满足项目要求，得 7 分；</p> <p>方案有缺陷、不合理，难以满足项目需要，得 2 分；</p> <p>未提供相关内容，得 0 分。</p>	13
8	提升 Mini LED 液晶模组和电视整机可靠性质量方案	<p>提供了详细完整，科学合理可行的方案，有很强的针对性，完全符合项目特点及要求，得 13 分；</p> <p>提供了基本完整的方案，但细节有待完善，方案基本满足项目要求，合理、可行，得 10 分；</p> <p>提供了常规、通用的方案，部分满足项目要求，得 7 分；</p> <p>方案有缺陷、不合理，难以满足项目需要，得 2 分；</p> <p>未提供相关内容，得 0 分。</p>	13
9	进度计划组织方案	<p>项目进度计划安排合理，阶段划分清晰，时间安排合理，对工作流程有明确的规划，针对性强，得 3 分；</p> <p>进度计划安排基本合理，常规、通用，未考虑本项目特点，</p>	3

		得 2 分； 进度计划安排混乱，阶段划分不清，时间安排混乱，得 1 分； 未提供相关内容，得 0 分。	
10	人员保障 方案	团队人员专业齐全、分工合理，岗位职责划分明确，有详细的岗位职责说明，针对性强，得 3 分； 团队人员专业基本齐全、分工基本合理，岗位职责划分明确，有常规、通用的岗位职责说明，得 2 分； 团队人员专业不齐全、分工不合理，岗位职责划分不清晰，职责说明重复、混乱，得 1 分； 未提供岗位职责说明得 0 分。	3
11		项目负责人（由联合体牵头人派出）： 具有高级（含）以上技术职称，得 0.5 分，否则得 0 分； 具有 10 年及以上新型显示、半导体照明领域质量管理工作 经验，得 0.5 分，否则得 0 分； 担任省级及以上质量奖获奖单位主要质量管理人员，得 1 分，否则得 0 分。 注：附项目负责人简历及职称证书复印件、质量领域相关成 果等佐证材料。	2
12		项目团队成员（除项目负责人外）： 团队成员中有正高级技术职称，并参与过国家重点研发计划 项目，每 1 名得 1 分；有副高级技术职称，并参与过国家重 点研发计划项目，每 1 名得 0.5 分。 本项最高得 7 分。 注：附团队成员简历及职称证书复印件、项目批复/合同/任 务书等相关佐证材料。	7
13	质量保证 解决方案	质量保证与质量控制体系完善，并对应制定了详实可行的质 控措施，针对性强，可有效保障服务质量，得 3 分； 建立了质量保证与质量控制体系，提供了常规、通用的质控 措施，基本满足采购需求，基本可以保障服务质量，得 2 分； 质量保证与质量控制体系不完善，质控措施有缺陷，可行性 有欠缺，难以保障服务质量，得 1 分； 未提供相关内容，得 0 分。	3
总分			100

注：1、所有打分分值小数位按四舍五入保留两位计算。

2、投标人和项目负责人业绩经验：

2.1 评标方法中对投标人业绩状况的要求以独立法人单位为考核对象。如
投标人下属分公司为非独立法人单位，则分公司的业绩可计入投标人的业绩

中；如投标人下属子公司为独立法人单位，则子公司的业绩不可计入投标人的业绩中。

2.2 如单个业绩同时满足不同的业绩评分条件，可同时计分。