**南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目**

**竞争性磋商文件**

**采购单位：南通更俗剧院有限公司**

**代理机构：南通通城建设工程项目管理有限公司**

**2022年11月25日**

**竞争性磋商文件备案表**

|  |
| --- |
| 编制人：杨伟日期：2022年11月25日 |
| 采购单位（盖章）日期：2022年11月25日 |
| 代理机构（盖章）日期：2022年11月25日 |

**目录**

第一章竞争性磋商公告

第二章磋商供应商须知

第三章项目需求

第四章评审方法和程序

1. 合同授予

第六章响应文件组成及格式

**尊敬的磋商供应商：**

**欢迎参加本采购项目的竞争性磋商。为了保证本次磋商项目顺利进行，请在制作响应文件之前，仔细阅读本竞争性磋商文件的各项条款，并按要求制作和递交响应文件。谢谢合作！**

**第一章竞争性磋商公告**

项目概况

南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目的潜在供应商应在南通市文化广电和旅游局-政府采购栏获取采购文件，并于2022年12月7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：NTWC2022057；

项目名称：南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目；

采购方式：竞争性磋商；

预算金额：人民币35万元；

最高限价：本项目最高限价35万元，磋商报价超过最高限价的为无效报价；

采购需求：具体需求详见竞争性磋商文件第三章；

本项目不接受联合体。

**二、申请人的资格要求**

1、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；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；参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

2、本项目的特定资格要求：

（1）投标人必须是在中国境内注册并具备独立法人资格的单位。

（2）未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。

（3）符合相关法律、法规规定的其他要求。

**【特别提醒】法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一采购项目相同标段中同时参加投标，一经发现，将视同围标处理。**

**具体资格要求详见第六章中的“资格审查文件”。**

**请供应商认真对照资格要求，如不符合要求，无意或故意参与磋商的，所产生的一切后果由供应商承担。若响应供应商提供虚假材料的，将作无效响应处理。**

**非采购人原因成交人放弃中标资格的，采购人有权将其列入单位采购黑名单。**

**【特别提醒】单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参与同一采购项目相同标段的采购活动；为采购项目提供规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；如发现供应商递交的资格后审材料有弄虚作假行为，该供应商将记入不良记录，并上报有关部门，如已成交，采购人有权取消其成交资格，并由该供应商承担由此带来可能的一切责任和损失。**

**参与本项目竞争性磋商响应的供应商，应依照规定提交各类声明函、承诺函（如涉有），不再同时提供原件备查或提供有关部门出具的相关证明文件。但本项目成交的供应商（以下称成交人），应做好提交声明函、承诺函相应原件的核查准备；核查后发现虚假或违背承诺的，将依照相关法律法规规定处理。**

**三、获取采购文件**

时间：2022年11月25日至2022年12月7日

地点：南通市文化广电和旅游局 -政府采购栏

方式：自行下载

**四、响应文件的提交**

1.截止时间：**2022年12月7日14时00分**（北京时间）。

2. 地点：邮寄方式。

**因近期各地区新冠疫情影响，本项目不要求各供应商到达开标现场进行响应文件的递交及开标。各供应商可将投标响应文件于2022年12月7日14时00分之前（该时间为代理公司接收投标响应文件的截止时间，而非各供应商寄件的截止时间，各供应商要充分考虑投标响应文件的邮寄时间风险，逾期的投标响应文件将不予接收）邮寄至南通通城建设工程项目管理有限公司，地址：南通市崇川区工农路156号鑫乾国际广场A座2202室，收件人：杨伟，联系电话： 18906296209。**

**为保证投标供应商能及时掌握开标现场各阶段的进展及评审信息，确保开标顺利进行，现补充QQ群作为本项目的远程交互群，群名称为“南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目”，群号为“1148049719”，为保证开标的公平、公正，请各供应商在本项目响应文件递交截止时间（即开启时间）之前30分钟内申请加入此QQ群，不要提前加入，并在入群后修改自己在群里的备注名称为“单位全称+授权委托人姓名”。此QQ群作为远程交互工具进行实时交互，若供应商未加入QQ交互群，则视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，供应商将无法及时获知开标、唱标、评审结果等实时情况，并承担由此导致的一切后果。**

**五、开启**

1.时间：**2022年12月7日14时00分**（北京时间）

2.地点：南通更俗剧院后二楼会议室（江苏省南通市崇川区桃坞路46号），如有变动另行通知。

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**：无

**八、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：南通更俗剧院有限公司

地址：江苏省南通市崇川区桃坞路46号

联系方式：技术类：舞台部 王 炎 15906298986

其他类：办公室 金力生 13606294008

2.采购代理机构信息

名称：南通通城建设工程项目管理有限公司

地址：南通市崇川区工农南路156号鑫乾广场A座22楼2202室

联系方式：18906296209

3.项目联系方式：

联系人：杨伟

电话：18906296209

# 第二章磋商供应商须知

**一、说明**

1、 本竞争性磋商文件仅适用于南通通城建设工程项目管理有限公司组织的竞争性磋商采购活动。

2、竞争性磋商活动及因本次磋商产生的合同受中国法律制约和保护。

3、竞争性磋商文件的解释权属于南通通城建设工程项目管理有限公司。

4、供应商下载磋商文件后，应仔细检查磋商文件的所有内容。如内容中有页码短缺、资格要求以及任何设置有不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的，应在磋商文件发布后的3日内，以书面形式向代理机构提出询问或疑问，未在规定的时间内提出询问或疑问的，视同理解并接受本磋商文件的所有内容，因此引起的损失由供应商自负，而且供应商不得在磋商结束后针对磋商文件的所有内容提出质疑事项。**非书面形式的不作为日后质疑提出的依据。**

5、供应商应认真审阅磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，如果供应商没有按照磋商文件要求提交响应文件，或者响应文件没有对磋商文件做出实质性响应，将被拒绝参与项目的磋商。

**二、项目涉及到的现场勘察**

1、采购文件所提供的项目相关数据仅做参考，供应商必须在响应文件递交日前实地察看有关现场和对周围环境进行勘察，以获取编制磋商响应文件所需的信息。勘察现场如有费用产生，由供应商自行承担。

2、采购人向供应商提供有关现场的资料和数据，是采购人现有的并认为能使供应商可利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

3、潜在供应商为响应本项目而勘察项目现场，但不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。供应商须承担勘察现场而带来的一切责任及风险。

4、供应商应在现场勘察时，熟悉现场及周围交通道路等情况，以获得一切可能影响投标响应内容的直接资料。供应商成交后，不得以不完全了解现场情况为理由而向采购人提出任何索赔的要求，对此采购人不承担任何责任，且不作任何答复。

5、疫情期间，供应商勘察现场需根据采购人当地的疫情防控要求，做好各项防护配合工作。

6、勘察现场联系人：王主任 联系电话：15906298986

**三、磋商文件的澄清、修改、答疑**

1、代理机构有权对发出的磋商文件进行必要的澄清、修改或补充。

2、磋商文件的澄清、修改、补充等内容均以书面明确的形式发布，并以南通市文化广电和旅游局-政府采购栏发布的信息为准。

3、代理机构对磋商文件的澄清、修改将构成磋商文件的一部分，对响应磋商的供应商具有约束力。

4、澄清或者修改的内容可能影响到响应文件编制的，代理机构将在提交响应文件接收截止之日5日前，发布澄清或者修改公告，不足5日的，当顺延提交响应文件接收截止时间。

5、除非代理机构以书面的形式对磋商文件作出澄清、修改及补充，供应商对涉及磋商文件的任何推论、理解和结论所造成的结果，均由供应商自负。

6、采购单位视情组织答疑会。如有产生答疑且对磋商文件内容有修改，代理机构将按照本须知有关规定，以补充通知（公告）的方式发出。

**四、响应文件的编制及装订**

供应商按磋商文件要求编写响应文件，并牢固装订成册。响应文件均需采用A4纸（图纸等除外），响应文件不得行间插字、涂改、增删，如修改错漏处，须经响应文件签署人签字并加盖公章。

**五、响应文件的份数和签署**

1、响应文件由：①资格审查文件、②技术响应文件、③商务报价响应文件，共3部分组成（以下由文件序号代称）。

2、响应文件均为**一式叁份，其中“正本”壹份和“副本”贰份。**

3、在每份响应文件上要明确标注项目名称、对应的响应文件名称、供应商的全称、日期、“正本”、“副本”字样。“正本”和“副本”若有差异，概以“正本”为准。

4、供应商可将响应文件正副本统一密封或分别密封，如正本和副本分别密封的，应在封袋上标明正、副本字样。

5、响应文件中的所有“正本”，其正文内容须按磋商文件要求由供应商法定代表人或被授权人签字（或盖章）并加盖单位公章。“副本”可复印，但须加盖骑缝章。

**六、响应文件的密封及标记**

1、供应商须将本项目响应文件：①、②、③**单独密封**。

2、密封后，应在每一密封的响应文件上明确标注磋商项目名称、响应文件各自对应的名称、供应商的全称及日期。

3、在边缝处加盖供应商公章或骑缝签字。

**【特别提醒】**响应文件中的①和②的“正本”或“副本”中，均不得含有商务报价响应文件中报价表（报价单）内的任何项目价格，否则作无效投标处理。

**七、投标报价**

1、本项目不接受任何有选择的报价。

2、磋商报价均以人民币为报价的货币单位。

3、磋商报价表必须加盖单位公章且必须经法定代表人或被授权人签字或盖章。报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）谈判响应文件中报价总表内容与谈判文件中内容明细不一致的，以报价总表为准；

（2）谈判响应文件中涉及大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）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；

（4）单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应当由供应商的法定代表人或其被授权人签字确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

4、磋商报价应包含但不限于设备、材料（含辅材）生产或采购、运至项目现场的价格、安装工程费（含装卸费、仓储费、保管费、二次转运）、管理费、检测费（包括第三方进行的材料/设备检测费）及配合检测的相关费用、措施费、规费、保险、利润、税金、风险费（包括汇率风险）、政策性文件规定费用以及合同中明示或暗示的所有风险、责任和义务及招标代理服务等所有费用，即招标物交付使用前的所有费用以及质保期内的服务费用等包含响应磋商文件采购要求的所有费用。

供货方承担交货前的一切费用和风险。根据国家、行业相关法律法规、施工及验收规范规定等需进行第三方材料/设备检测的，检测费用及配合该项检测的一切费用均由成交人负责，综合考虑含在响应报价中。

所有设备进场后的保护、施工期间的成品保护、试运行期间成品保护等工作均由成交人承担，费用含在投标价款中。

供应商还应考虑到合同履行期间若因工伤造成人员伤亡的后果（包含但不限于经济赔偿）均由成交人自行负责并承担所有费用，且须将该风险考虑在响应报价中。若因此给采购人造成不良影响或损失的，采购人有权向成交人追究责任，并要求赔偿损失，相关费用可直接从合同价款中扣除。

5、最终报定的响应报价为成交价，同时，成交供应商的成交价在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

6、最低的磋商报价是成交的重要条件，但不是成交的唯一条件。

7、投标供应商应详细阅读磋商文件的全部内容，根据采购项目需求，准确制定相关工作方案等，必须对本采购项目全部进行报价，如有漏项，视同对本项目的优惠。不按磋商文件的要求提供响应文件，导致报价无效，按无效标处理。

**八、联合体参与磋商**

不接受任何形式的联合体参与本项目的竞争性磋商。

**九、响应文件及磋商费用**

1、磋商程序顺利进行后，所有的响应文件都将作为档案保存，不论成交与否，代理机构均不退回。

2、因疫情影响，本项目不采用现场开标，各投标单位决定参与本项目投标后，可将招标文件资料费300元通过转账的方式递交给代理公司（收款人帐户名：南通通城建设工程项目管理有限公司，开户行：工商银行南通朝晖支行，账号：1111 8203 0900 0022 239，备注项目名称）。转账后及时与代理联系，如本项目的投标人不足三家，导致流标，该费用退回投标人原账户，其余情况不退。未交纳标书费的投标文件不予接收。

3、成交后，供应商须向招标代理机构缴纳招标代理服务费，收费标准为成交价\*1.5%，，不足1500元，按1500元计取。投标供应商在报价中综合考虑该部分费用，不得单列。

4、无论磋商过程和结果如何，参加项目磋商的供应商自行承担与本次项目磋商有关的全部费用。

**十、履约保证金**

1、本项目成交后的履约保证金为成交价的10%，缴纳形式可以选择以 支票、汇票、本票、保函、保险 等非现金形式缴纳履约保证金。

2、成交供应商的履约保证金须在成交通知书发出后5日内汇入采购人账户，成交供应商凭成交通知书、履约保证金缴纳凭证在成交通知书发出后15日内与采购人签订合同。超期或未有协商，则视为自动放弃成交资格。

3、成交供应商在按要求保质保量的完成该项目合同并通过验收后，采购人凭成交供应商提交的申请，一次性无息退还该合同项目的履约保证金。

4、由于成交供应商原因，在签订合同后出现不按合同履行的情况，采购单位有权将履约保证金作为违约金，全额不予退还，同时采购单位亦有权终止合同，成交供应商还须承担相应的法律赔偿责任。

**第三章项目需求**

**请供应商在制作响应文件时仔细研究项目需求说明。**供应商不能简单照搬照抄采购单位项目需求说明中的技术、商务要求，必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术、商务要求的，成交后供应商在同采购单位签订合同和履约环节中不得提出异议，一切后果和损失由成交供应商承担。如供应商提供的货物和服务同采购单位提出的项目需求说明中的技术、商务要求不同的，必须在《商务部分正负偏离表》和《技术部分正负偏离表》上明示，如不明示的视同完全响应。

**一、有关要求说明**

**1、主要技术参数：**

为鼓励不同品牌的充分竞争，如某主要技术参数属于个别品牌专有，则该主要技术参数不具有限制性，供应商可对该参数进行适当调整，并说明调整的理由。

**2、优先采购：**

本项目优先采购节能产品和环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》。环境标志产品是指财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》。

**3、产品要求：**

产品必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合采购文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准，实行生产许可证制度的，应提供生产许可证；属于国家强制认证的产品，必须通过认证。

**二、采购产品质量标准及售后服务**

(一)质量标准及产品规范和标准：

投标单位所报的LED电子显示屏必须是符合国家标准经检验合格的全新产品，符合国家对该产品规定的环保、技术、质量标准要求等。

（二）产品质量保证期：

1. 3 年的免费售后服务，终身维护（收取工本费）。

2.投标产品质量保证期不得低于国家“三包”规定。

3.投标供应商的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按供应商实际承诺执行。

（三）售后服务内容：

成交单位应当为采购单位提供以下技术支持和服务：

（1）电话咨询：成交单位应当为采购单位提供技术援助电话，解答采购单位在使用中遇到的问题，及时为采购单位提出解决问题的建议。

**（2）现场响应：采购单位遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，成交单位应在接到通知后的24小时内到达现场进行处理，确保产品正常工作。如遇重大会议或演出活动，应立即派人现场处理。**

**此条款的故障处理时限要求，请投标供应商充分考虑，合同约定后如无法履行的，将扣除质量保证金。**

（四）其它要求

总工期：接到采购单位通知后的7个自然日内完成供货、安装及调试。

考虑舞台演出排程，成交单位需待采购单位通知后入场施工，中途可能会要求暂停施工，采购单位均提前48通知。采购单位确保在2022年 12 月 20 日前给足7天时间。采购单位在2022年 12 月 20 日前未能给足7天施工时间，工期顺延。

**三、项目设备要求**

**3.1主要设备清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | LED显示系统 | 小间距LED显示屏（P3.0） | 94.67 | ㎡ | 显示尺寸面积为：13.76\*6.88=94.67㎡ |
| 2 | 控制接收系统 | 1 | 套 |  |
| 3 | 控制发送系统 | 1 | 套 | 重要演出场所信号双备份 |
| 4 | 智控盒（带投屏功能） | 1 | 台 |  |
| 5 | 显示屏开关电源 | 1 | 套 |  |
| 6 | 配电柜 | 1 | 台 |  |
| 7 | 钢结构 | 1 | 项 | 13.86\*6.98=96.74㎡ |
| 8 | 备品及配件 | 1 | 套 |  |

**3.2本项目设备技术参数要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品 名** | **型号及规格** | **单位** | **数量** |
| 1 | 小间距LED显示屏（P3.0） | 规格P3.0室内表贴节能全彩LED屏▲显示屏尺寸 ≥13.12\*6.08=79.77㎡1、像素点间距 3.07±0.05mm 2、结构 LED显示屏显示部分结构可采用钢、铝、镀锌方管、塑料等材料，结构安全坚固3、外观 LED显示屏的外表面无明显划痕，LED显示屏模组安装应一致，无松动无破裂4、工作电压 在4.2×(1±10%）VDC范围内能正常工作★5、自动校正 数据采集自动共享到网上，客户可自行下载校正数据，进行校正和优化6、工作环境 -20℃~50℃条件下能正常工作7、材质 箱体采用镁合金/压铸铝/铁材质 符合，套件采用采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质8、系统调节功能 可通过系统调节参数影响显示效果9、像素密度 单元大小为320mm×160mm的像素密度为5408点10、动态扫描 采用行驱动芯片 11、像素组成 1R、1G、1B 12、支持亮度调节功能13、支持亮度校正、色度校正14、驱动芯片功能 具有列下消隐功能、倍频刷新率提升、低灰偏色改善15、支持鬼影消除、暗亮线消除、慢速开启、十字架消除、毛毛虫消除、亮度缓慢变亮功能16、功能 显示单元均可独立控制，单点故障不影响整屏使用，单元支持带电热插拔；单元板支持前、后维护；系统、电源支持前、后维护★17、防伪功能 具备logo、产品型号18、支持联网一键下载程序文件和调试19、支持亮暗线拼缝调节 20、整屏平整度 ≤0.1mm ★21、模组平整度 ≤0.04mm ★22、拼接缝 ≤0.04mm 23、最大亮度 ≥600cd/㎡24、最高对比度 ≥6000:1 25、水平视角 ≥160° 26、垂直视角 ≥160° 27、亮度均匀性 ≥97%28、刷新率 ≥1920Hz29、最大功耗 ≤350W/m230、像素中心距精确度 ≤3% 31、像素失控率 <0.01%32、灰度级数（信号处理深度） 采用14bit技术★33、色温 3000K~18000K可调34、色度均匀性 ±0.002Cx、Cy内 35、低亮高灰 亮度为20%时信号处理深度（灰度级数）达到14bit36、采用恒流设计37、换帧频率 60Hz 38、宽色域 测试NTSC色域108.5%39、平均功耗 ≤150W/m240、色度均匀性 -0.003＜Cx＜0.003，-0.003＜Cy＜0.003（校正后）41、反光率 ≤1.5% ★42、画面延时 ≤500ns 43、衰减率 ≤10%（工作3年）44、图像质量 LED显示屏图像质量主观评价优45、防护性能 具有防静电、防电磁干扰、喷三防漆防潮、防腐蚀、防虫、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到IP5046、连续工作时间 连续工作时间：≥7×24hrs，支持连续不间断显示47、使用寿命 ≥100000h★48、平均无故障时间 MTBF平均无故障时间≥20000h；MTTR平均修复时间≤20分钟 49、屏幕温升 最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于20K50、高温负荷工作 样品状态：通电工作,试验温度：80℃,试验时间：12h;试验结束后，产品正常工作51、低温负荷工作 样品状态：通电工作,试验温度：-40℃,试验时间：12h;试验结束后，产品正常工作52、高温存储 样品放入试验箱中，试验箱内温度80℃，存放48h，无异常53、低温存储 样品放入试验箱中，试验箱内温度-40℃，存放48h，无异常54、恒定湿热 样品状态：通电工作,试验温度：85℃,相对湿度：85%,试验时间：168h;试验结束后，产品正常工作55、湿热负载 LED显示屏最高工作环境温度下，相对湿度87%-93%，通电工作12h;试验结束后，产品正常工作56、光生物安全检测 无危害类：8h（30000s）曝辐中不造成光化学紫外危害（ES），并在16min（1000s）内不造成近紫外危害（EUVA），并在2.8h（10000s）内不造成对视网膜蓝光危害（LB）并在10s内不造成对视网膜热危害（LR），且在1000s内不造成对眼睛的红外辐射危害（EIR）57、盐雾等级 达到盐雾10级58、阻燃 PCB板、防火保护外壳达到V-0等级59、振动试验 频率循环范围：（5～55～5）Hz,震动试验，试验结束后，产品正常工作60、冷热冲击 低温：-40℃，时间：0.5h，高温：100℃，时间：0.5h，转换时间：（3-5分钟）min，试验周期：上述试验为1个循环，试验进行200循环，样品状态：非工作状态；试验结束后，产品正常工作61、PCB板材 采用玻璃化温度≥150℃的覆铜板★62、失真效果检测 显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真。★63、能耗对比 对LED显示屏进行节能对比，达到能效一级标准64、高低温循环 低温：-40℃，时间：0.5h，高温：80℃，时间：0.5h，转换时间：（3-5分钟）min，试验周期：上述试验为1个循环，试验进行200循环，样品状态：工作状态；试验结束后，产品正常工作65、电磁兼容/干扰 符合Class B标准66、抗紫外线UV检测合格★67、噪声 1m范围内，测试4个位置（前后左右）噪音不大于2dB68、抗电强度 在电源插头与金属外壳之间以施加试验电压1.5kV/50Hz，保持1min，不应出现飞弧和击穿现象。69、对地漏电流 mA ≤3.5 ★70、抗干扰 符合IEC801规定 ★71、安全性 符合GB4793规定 ★72、一键点屏 支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置73、防碰撞 具备防碰撞焊盘技术★74、SELV电路 具备SELV电路 75、箱体防护等级 IK10 76、人眼视觉舒适度 VICO指数≤1 77、PCB层数 PCB采用2层、4层、6层、8层、10层设计 78、PCB板材 采用玻璃化温度≥150℃的覆铜板79、失真效果检测 显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真80、能耗对比 对LED显示屏进行节能对比，达到能效一级标准**注：以上技术参数指标，投标时必需提供由CNAS、ILAC-MRA（包括但不限于）认证的第三方专业机构出具的检测报告复印件，并加盖投标供应商公章，否则不能得分。如为经销商或代理商投标，成交后、签订合同前，需提供加盖制造商或生产厂家盖章的检测报告复印件，如未按要求提供，采购人有权取消其成交资格。** | ㎡ | 79.77 |
| 2 | 控制接收系统 | 1、集成HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低；2、减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；3、支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；4、全新灰度引擎，低灰度表现更佳；5、细节处理更完美，可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题；6、支持14bit精度的色度、亮度一体化逐点校正；7、支持所有常规芯片、PWM芯片和灯饰芯片；8、支持静态屏、1/2~1/64扫之间的任意扫描类型；9、支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏；10、单卡支持16组RGB信号输出；11、支持超大带载面积，单卡带载128\*512，256\*256；12、先进设计，优质元器件，全自动高低温老化测试，零故障出厂；13、支持DC 3.3V~6V超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响；★14、为保证信号传输的稳定性，接收卡需支持一帧延迟，发送端到显示端延迟达到一帧★15、为保证接收卡能够持久运行，需具有电击和能量危险的防护16、支持联网一键下载程序文件和调试；17、支持快速升级和快速发送校正系数；18、支持快速识别故障点；19、支持温度、湿度、烟感等环境信息实时监测，支持远程继电器开关设备电源 | 套 | 1 |
| 3 | 控制发送系统 | 1、支持广播级缩放及多画面显示。具备16个千兆网口输出，单机可支持最宽16384像素，或最高8192像素的LED显示屏。同时，还具备一系列丰富实用的功能，可以实现灵活的屏幕控制和高品质的图像显示，在LED显示屏工程应用领域具有显著优势。2、支持丰富的数字信号接口，支持1路DP 1.4、1路HDMI2.0输入；支持2路HDMI1.4和2路DVI输入；3、最大输入分辨率4096×2160@60Hz，支持自定义分辨率设置；4、最大带载1000万像素；5、支持视频源任意切换，任意缩放；6、支持6画面显示，位置，大小可自由调节；7、支持独立音频输入输出；8、支持HDMI和DP音频解析输出；9、支持亮度和色温调节；10、支持低亮高灰； 11、支持联网一键下载程序文件和调试；12、集拼接、视频处理、发送三合一，连接少，故障率低；13、支持110-240V宽电压供电；14、支持多信号无缝拼接；15、支持广播级缩放；16、支持亮度、色温调节；17、支持一键黑屏；18、支持多种预置模式；19、支持环路备份；20、支持HDR显示功能；▲重要演出场所，信号双备份。★为保证系统兼容性，须与LED显示屏为同一品牌。 | 套 | 1 |
| 4 | 智控盒 | 1. 标准1U机箱高度，黑色外观低调素雅，整机长度300mm，宽度180mm，高度只有50mm可上机柜安装。
2. 一体化集成设备，集成播放器、处理器功能；6核CPU，4GB运行内存，板载64GB大存储，安卓7.1系统，宽压交流输入DC12V，25W低功耗，品牌电源，安全保障，认证齐全。
3. 多种输出口选择：3.5mm\*1音频输出接口；HDMI2.0a\*1(输出接口,最大输出画面分辨率3840\*2160@60Hz)。
4. 兼容性高，HDMI输出可对接LCD液晶显示屏或主流视频处理器以及发送卡播放显示。
5. ★自适应后端分辨率。
6. 多种输入口选择：3.5mm\*1音频输入接口；USB3.0接口\*1；USB2.0接口\*2；千兆网口RJ45\* 1；HDMI1.4\*2信号输入接口。
7. 5GHz双WIFI天线设计，信号稳定可靠，无线频段：IEEE 802.11 a/b/n/g/ac/ax。
8. 支持WiFi热点和同一网段局域网下进行播放控制。
9. 支持手机、平板、电脑控制实现编辑，设计以及播放控制。
10. 设备受控方式多样化，包含RS-TTL指令控制，且支持串口控制第三方设备。
11. 断电重启后自动播放，降低维护成本。
12. 支持所见即所得的画面拖拽控制体验。
13. 支持手机、平板、电脑多平台控制实现编辑，设计以及播放控制。
14. ★丰富可视化窗口组件添加，如视频、图片、轨迹图片、文本、滚动字幕、轨迹文字、时钟、天气、输入信号、无线投屏等。
15. 支持U盘即插即播/素材导入，自动循环播放。
16. 支持手机/平板移动端实时拍照上传视频/图片资料，并快速播放。
17. ★强大的图形处理引擎，支持10个以下窗口叠加，支持视频/图片/输入信号/无线投屏/文本窗口的混合播放模式，窗口位置大小任意调整。
18. 多视频窗口同步解码播放，支持硬件解码，4K超清画质，逼真细腻，真实还原画质，支持4K视频流畅播放不卡顿，支持4个全高清视频窗口同步流畅播放不卡顿。
19. 支持滚动字幕，速度可调，字体颜色可调，字体大小缩放，居中对齐，支持任意位置组合输出。
20. 支持LOGO叠加，可以任意根据需要进行叠加固定LOGO。
21. 支持LED屏幕测试画面输出，支持各种基色原色输出，对屏幕进行测试。
22. 支持节目预约，采用手势拖放设定预约播放内容以及播放计划，实现预约节目和日常节目自动切换。
23. 支持网址链接播放，如：<http://www.qlled.com。>
24. 支持固定IP设置。
25. 支持节目预约，采用手势拖放设定预约播放内容以及播放计划，实现预约节目和日常节目自动切换。
26. ★支持点播，视频、图片即点即播。
27. 支持两路HDMI输入信号，最大分辨率1920x1080@60HZ，输入信号可与其它类型窗口同屏组合显示；其中HDMI2K-1输入接口（可输入画面，暂不支持声音）；HDMI2K-2输入接口（可输入画面、声音）。
28. 支持LED分辨率设置，通过手势拖放，即可将画面锁定在LED显示区域，即使没有处理器也能够实现画面点对点播放。
29. 支持PAD或者IPAD模拟中控控制。
30. ★支持LED分辨率设置，通过手势拖放，即可将画面锁定在LED显示区域，即使没有处理器也能够实现画面点对点播放。
31. ★支持LED屏幕测试画面输出，支持各种基色原色输出，对屏幕进行测试。
32. ★支持手机、平板、电脑无线投屏显示功能；
33. ★支持投屏画面窗口大小任意设置，同时画面填充铺满屏幕以及自适应可调。

34. ★支持PC、Mac、IOS及Android移动终端通过设备WiFi热点或者局域网络传输接入智控盒实现无线投屏显示。35. ★支持无线投屏画面可与其它类型窗同屏组合显示。36. ★支持LED分辨率设置，通过手势拖放，即可将画面锁定在LED显示区域，即使没有处理器也能够实现画面点对点播放。37. ★支持PAD或者IPAD模拟会议中控控制。38. ★支持会标主题管理、会议场景一键切换。特别说明：控制端须在观众坐席背后的音控室，大屏声音及控制信号需送至音控室。潜在供应商需考虑大屏至音控室的信号线及音频线的材料提供及布线施工（实地踏勘确定长度及线路走向）。 | 台 | 1 |
| 5 | 显示屏开关电源 | 1、防伪功能 具备logo、产品型号2、外形结构 楞缘及拐角均充分倒圆和磨光3、丝印标示 丝印标示清晰明显，有节能、危险警告、输入输出电压电流、功率、极性指示等标示4、泄漏电流 泄漏电流≤0.25mA5、接地阻抗 外壳与大地阻抗≤10mΩ6、保护功能 输入AC端自带保护盖，且具备过流、断路、短路、过压、欠压、防雷等保护功能7、抗电强度 输入对输出，AC2000V/1min；输入对地，AC1500V/1min；输出对地，AC500V/1min8、平均无故障时间 MTBF≥10000H9、输入电压范围 180VAC～264VAC | 套 | 1 |
| 6 | 配电柜(75KW) | 1、防伪功能 具备logo、产品型号2、安全性 内部线材均采用4平方毫米国标纯铜导线；3、双重开关控制 具备自动/手动控制设备供电的开启和关闭；4、多组输出回路 每组可独立控制，如照明输出、风机/空调输出分路、显示屏输出分路分开控制5、上电保护功能 具有延时启动、浪涌保护、防雷、过流、短路等保护功能；6、功能性检测 具有电源状态指示、运行状态指示、风机、空调指示、检修多功能插座及检修照明开关； 7、额定工作电压 380V/220V | 台 | 1 |
| 7 | 钢结构 | 1、钢结构尺寸：13.22\*6.744（底座0.5约）=89.16㎡2、钢结构：钢架构件（含接合板）采用Q235B钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的Q235要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量；3、焊条：手工焊：Q235连接用E43系列焊条；4、自动焊：Q235连接用H08系列焊条；5、要求：抗震7级，抗风8级；**6、旧框架改扩建，为保证方案完备及报价准确，要求潜在供应商投标前勘探现场。** | ㎡ |  |
| 8 | 备品及配件 | 1. 同批次LED显示屏单元板8张；
2. 同批次控制接收系统接收卡1张；
3. 同批次显示屏开关电源2台；

4、该显示屏使用相关的配件1套； | 套 | 1 |

**四、其他说明**

1. 磋商文件项目需求提供的可能涉及到的工艺、材料、设备、样本、技术规范、参数规格、品牌等，供应商应响应采购人的需要。

2. 项目涉及到的现场勘察

（1）本项目因涉及到室内大型演出场所，人员聚集，安全要求高，投标供应商必须对采购单位进行现场勘察，工程量、施工环境以及施工的风险由供应商自行承担，最终不再调整。供应商报价需包含材料费（含所有辅材）、人工费、安装费、调试费、运输费以及本项目所涉及的支架、机械、开孔等所有费用。

（2）投标供应商必须在采购公告发布之日起，至响应文件递交截止时间前，自行实地察看有关现场和对周围环境进行勘察，以获取编制响应文件所需的信息。勘察现场如有费用产生，由供应商自行承担。

（3）供应商应在现场勘察时，熟悉现场及周围交通道路等情况，以获得一切可能影响投标响应内容的直接资料。供应商成交后，不得以不完全了解现场情况为理由而向采购人提出任何索赔的要求，对此采购人不承担任何责任，且不作任何答复。

（4）供应商勘察现场时必须携带一张空白的《供应商踏勘现场承诺确认书》（见附件1）（以下简称确认书），勘察现场后，确认书须经采购方勘察现场接待人签字或盖章。供应商在投标前，将确认书上信息填写完整，加盖公章，原件装订在资格审查文件的正本中，复印件装订在资格审查文件的副本中。如供应商资审文件中未按规定提供《供应商踏勘现场承诺确认书》，作无效投标响应处理。

（5）采购方实地勘察联系人：王主任 15906298986

附件1

**供应商踏勘现场承诺确认书**

致：南通更俗剧院有限公司（采购方）

本人系 （投标单位名称） 拟派驻 （项目名称）项目的负责人，于 2022 年月日对（项目名称）的现场进行了实地踏勘，现就现场踏勘情况承诺确认如下：

1、经现场踏勘，我方对该项目现场现状已充分了解。

2、经过充分考虑，我方愿意参与该项目的投标活动，并保证若中标，不再对现状提出异议，对勘查的结果自行负责，后期不做增补。

3、我方确认本确认书为现场踏勘后的真实意思表示，我方愿意遵守和执行本确认书的内容。

投标供应商（公章）：

投标供应商联系方式：

现场踏勘人（项目负责人）盖章或签名：

踏勘日期：2022年 月 日

采购方实地踏勘联系人盖章或签名：

踏勘日期：2022年 月 日

**第四章****评审方法和程序**

**一、代理机构组织磋商**

1、本次竞争性磋商依据有关法规成立磋商小组。**磋商小组由采购人代表和评审专家共3人或3人以上组成。**

2、采用竞争性磋商方式的采购项目，评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。

3、磋商小组的职责：

（1）磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

（2）磋商小组成员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密，对个人的评审意见承担法律责任。

（3）磋商小组成员在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告,并建议将其列入采购黑名单。

（4）磋商小组成员在评审过程中受到非法干涉的，应当及时向财政、监察等部门举报。

（5）配合采购单位答复供应商提出的质疑；配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

4、评审有关记录由磋商小组成员签名，存档备查。

5、供应商的法定代表人或被授权人须持身份证准时参加磋商开标会。

**二、磋商的原则及方法**

1、磋商小组依据采购的相关法规，遵循“公开、公平、公正、择优、信用”的原则进行磋商评审。

2、磋商小组将按照竞争性磋商文件的规定，独立对每个进入打分程序的有效投标供应商的响应文件的技术部分以打分的形式进行评审和评价。技术分是所有评委打分的算术平均值（计算结果均四舍五入保留两位小数）。

3、磋商小组根据磋商文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应磋商文件要求的供应商进行磋商。未实质性响应磋商文件要求的响应文件按无效处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

4、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。

5、在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购单位代表确认。

6、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

7、供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或被授权人签字或者加盖公章。由被授权人签字的，应当附法定代表人授权书。

8、经磋商确定最终采购需求和提交最终报价的供应商：磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终报价。

9、除非在磋商中磋商小组对采购单位需求内容作了调整增加，或对采购内容作了实质性变更，否则**采购单位不接受供应商高于自己前一轮的磋商报价**。

10、对于在磋商顺利开始后至最终报价前，根据磋商情况退出磋商的供应商，须以书面形式说明退出磋商的原因，经磋商小组同意可以退出磋商。

11、在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他响应磋商的供应商的技术资料、价格及其他信息。

12、凡两家或以上公司同一法人代表或其中一家公司为另一家公司单一最大股东的，不能同时参与同一采购项目相同标段的磋商采购活动，一经发现，将视同串标处理。

13、在磋商评审过程中，磋商小组发现供应商的报价明显低于其他供应商的报价，使得其报价可能低于其个别成本的，磋商小组有权要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料，供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价磋商竞标。对被认定为低于成本报价磋商竞标的报价作无效报价，按无效响应处理。

**三、评估步骤**

**1、评估步骤规定：**

**本次资格审查采用资格后审，各供应商资格审查通过后方能进入技术标的开标。先开技术标，技术标打分结束后再开商务标。**

第一阶段：磋商小组对每个供应商的资格进行审查。

第二阶段：磋商小组对每个符合资格要求的供应商的技术标进行评估。主要审查技术标提交的内容是否齐全，技术方案及项目实施是否完全满足采购文件的要求。磋商小组严格按照磋商文件的要求、条件、评分标准，对供应商所提供货物或服务的先进性、可靠性、售后服务承诺、质量保证承诺等实质性响应内容进行比较。

第三阶段：以供应商商务标文件内的竞争性磋商报价（即首次报价）为基础，磋商小组与供应商单一分别进行磋商：内容主要是对竞争性磋商响应文件中的项目方案的澄清、修正、补充、确认以及价格调整等。磋商明确各供应商符合并满足磋商文件要求，并能完全响应磋商内容后，要求其最终报价中可包括但不限于如最终澄清方案、有关优惠承诺等。如磋商内容导致竞争性磋商文件有实质性变动的，磋商小组应当以书面形式通知所有供应商。

第四阶段：磋商小组对供应商的最终报价进行评议和比较，在实质性响应竞争性磋商文件，技术标和商务标部分都能满足竞争性磋商文件的前提下，磋商小组将校核后的各供应商的报价从低到高排序（明显低于成本的，且供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的报价除外）。

2、在磋商过程中，供应商提交的澄清文件和最终报价文件，由供应商法定代表人或被授权人签字盖章后生效，供应商受其约束。

**四、磋商评定结果的方法**

1、**经磋商确定最终采购需求和提交最终报价的供应商后，**由磋商小组采用综合评分法**对提交最终报价的供应商的响应文件和最终报价**进行综合评分。

2、评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分（计算结果均四舍五入保留两位小数）。

3、本次项目磋商的技术响应文件和商务报价响应文件评审总分值为100分。两部分评审因素比重如下：

技术响应文件分值占总分值的比重为**70%（权重）**（四舍五入保留两位小数）；

商务报价响应文件分值占总分值的比重为**30%（权重）**（四舍五入保留两位小数）。

4、技术响应文件分值为所有评委打分的算术平均值，计算结果均四舍五入保留两位小数。

5、商务报价响应文件分值统一采用低价优先法计算直接取得，与技术响应文件分值相加为供应商的综合得分（四舍五入保留两位小数）。

6、综合得分最高的供应商推荐为项目预成交供应商并出具评审磋商报告。

7、确定成交候选人的特殊情况处理：

（1）若总分相同，则按最终报价得分高者优先成交。

（2）若总分且最终报价得分相同，则采取现场抽签的方式确定（由供应商按递交响应文件签到顺序号抽签确定）。

8、磋商评审时，评委对评审的细则若有争议，由磋商小组集体讨论确定，并对未尽情况有最终解释权。

9、对落标的供应商不做落标原因的解释。

**五、综合评分评审标准**

**（一）技术响应评分：（70分）**

|  |  |
| --- | --- |
| **评分因素** | **评分标准** |
| 投标供应商实力（6分） | 投标供应商近三年（自2019年11月1日起，以合同签订时间为准）具有80平方米以上室内显示屏业绩，每项业绩得1分，本小项最多得6分。提供合同复印件并加盖公章（原件备查），提供案例照片并注明项目详细地址。（采取资格后审，投标供应商成交后、签订合同前需带采购方人员实地查看工程案例。如发现造假，将其列入失信企业名单，取消成交资格。） |
| **制造商实力**（8分） | 1、显示屏生产企业具有ISO9001认证证书、ISO14001认证证书，且认证范围包含LED屏，每个证书得1分，本小项最多得2分。2、显示屏生产企业具有中国节能环保产品证书的得1分，具有中国绿色产品证书的得1分，本小项最多得2分。3、显示屏生产企业售后服务能力达到商品售后服务评价体系五星级认证要求的得2分。4、所投产品通过3C认证、FCC认证，每项认证得1分，本小项最多得2分。以上各类证书或证明材料需提供复印件并加盖投标供应商公章。 |
| 技术参数（40分） | 1、核心技术指标（标注▲的技术指标）为本项目基本硬性要求，有任意一项不满足视为无效应标。2、主要技术指标（标注★的技术指标，需提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件，并加盖投标供应商公章，否则不得分）有任意一项技术参数不满足要求扣2分，扣完为止。3、其他一般技术指标（未标注★或▲的技术指标，需提供第三方专业检测机构出具的检测报告复印件，并加盖投标供应商公章，否则不得分），有任意一项技术参数不满足要求扣1分，扣完为止。注：**如为经销商或代理商投标，成交后、签订合同前，需提供加盖制造商或生产厂家盖章的检测报告复印件，如未按要求提供，采购人有权取消其成交资格。** |
| **方案设计****（10分）** | 根据投标供应商的设计资料进行评分，包括施工工艺、场地布局、技术方案等，结合方案设计的完整性、科学性、可靠性、扩展性、维护性等方面，优：7-10分，良：4-6分，一般：1-3分，其他0分。 |
| **技术支持****（6分）** | 1、提供承诺书，承诺中标后由LED显示屏生产厂家、以及控制系统厂家针对本项目提供售后服务，本小项得3分。**投标供应商投标时提供承诺书（格式自拟）并加盖投标供应商公章。如为经销商或代理商投标，成交后、签订合同前，需提供加盖制造商或生产厂家盖章的承诺书，如未按要求提供，采购人有权取消其成交资格。**2、根据投标供应商所提供的技术支持及售后服务方案进行评分，包括技术支持及售后服务内容、服务计划、服务时间、服务管理体系、服务质量体系、服务文档等，优：3分，良：2分，一般：1分,其他得0分。 |

以上评审项涉及证书、合同等证明材料的，均需提供相关证明材料的复印件并加盖单位公章。

**（二）商务报价响应评分：（30分）**

 1、**本次项目最高限价：35万元，超过限价作无效标处理**。

2、满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其商务报价响应分为满分30分。其他供应商的商务报价响应分统一按照下列公式计算：

**商务报价响应分 =（磋商基准价/最后磋商报价）×30%×100**

**六、出现下列情形之一的，作无效响应处理**

1、响应文件未按磋商文件要求装订、密封、签署、盖章及主要资料不齐全的；

2、响应文件的资料有虚报或者谎报的；

3、响应文件中资格审查文件及技术响应文件出现磋商报价的内容；

4、不具备磋商文件规定的资格要求的；

5、响应文件有重大漏项或重大不合理的；

6、项目技术、方案不满足项目需求中的要求，有重大偏离或保留的；

7、磋商响应报价超出项目预算或限价的；

8、被认定为低于成本报价磋商竞标的；

9、供应商的磋商报价高于自己前一轮的；

10、被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

11、不符合法律、法规和磋商文件中规定的其他实质性响应要求的；

12、磋商小组依据法律法规可以认定为无效投标的其他情况。

**七、出现下列情形之一的，作废标处理**

1、供应商的报价均超出了采购预算，采购单位不能支付的；

2、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式所适用情形的；

3、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4、因重大变故，采购任务取消的；

5、符合资格条件或者对磋商文件作实质响应的投标供应商不足3家的；

6、磋商小组依据法律法规可以认定为废标的其他情况。

**八、成交通知**

成交结果在南通市文化广电和旅游局网站上公示 1 个工作日。《成交通知书》一经发出，采购单位改变成交结果，或者供应商放弃成交的，各自承担相应的法律责任。《成交通知书》是采购合同的组成部分。

**第五章合同授予**

一、由于项目供货时间紧迫，成交供应商在《成交通知书》发出15日内必须按照磋商文件确定的事项签订采购合同。合同一式四份，采购单位、供应商各贰份。所签合同不得对磋商文件作实质性修改。采购单位不得向成交供应商提出不合理的要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离磋商文件实质性内容的协议。

二、采购单位按合同约定积极配合成交人履约，成交人履约到位后，请以书面形式向采购单位提出验收申请，采购单位接到申请后原则上在5个工作日内及时组织相关专业技术人员，必要时邀请质检等部门共同参与验收，并出具验收报告，验收合格的原则上5个工作日内支付相应款项。

三、采购单位故意推迟项目验收时间的，与成交人串通或要求成交人通过减少货物数量或降低服务标准的，在履行合同中采取更改配置、调换物品等手段的，要求成交人出具虚假发票或任意更改销售发票的，谋取不正当利益的，承担相应的法律责任。

四、成交人出现违约情形，应当及时纠正或补偿；造成损失的，按合同约定追究违约责任；发现有假冒、伪劣、走私产品、商业贿赂等违法情形的，应由采购单位移交工商、质监、公安等行政执法部门依法查处。

五、按采购合同约定支付的货款，实行财政直接支付。

六、不响应付款方式的，视同响应文件无效，按无效响应文件处理。

七、付款方式详见磋商文件第二章。

八、以上项目款的支付不计息。

**合同主要条款**

甲方：南通更俗剧院有限公司

乙方：

甲、乙双方经友好协商，就甲方委托乙方制作、安装、调试舞台电子屏事项达成如下协议：

**一、工程概况**

工程名称： 南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目

工程地点： 南通更俗剧院舞台

**二、工程承包范围 （包工包料）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | LED显示系统 | 小间距LED显示屏（P3.0） | 94.67 | ㎡ | 显示尺寸面积为：13.76\*6.88=94.67㎡ |
| 2 | 控制接收系统 | 1 | 套 |  |
| 3 | 控制发送系统 | 1 | 套 | **重要演出场所信号双备份** |
| 4 | 智控盒（带投屏功能） | 1 | 台 |  |
| 5 | 显示屏开关电源 | 1 | 套 |  |
| 6 | 配电柜 | 1 | 台 |  |
| 7 | 钢结构 | 1 | 项 | 13.86\*6.98=96.74㎡ |
| 8 | 备品及配件 | 1 | 套 |  |

**其他见（附件1）室内P3全彩LED显示屏设备清单及报价**

**三、安装调试工期**

开工日期：2022年 12月 日

竣工日期：2022年 12月 日

总工期：接到采购单位通知后的7个自然日内完成供货、安装及调试。

考虑舞台演出排程，成交单位需待采购单位通知后入场施工，中途可能会要求暂停施工，采购单位均提前48通知。采购单位确保在2022年 12 月 20 日前给足7天时间。采购单位在2022年 12 月 20 日前未能给足7天施工时间，工期顺延。

**四、合同总价款**

金额(大写)： （小写）：

**五、组成本合同的文件**

1、本合同书

2、乙方标书

3、乙方签字：《安全责任承诺书》

4、其他相关资料

**六、价格调整**

根据本合同约定的价格施工，在施工期间无论材料、人工价格涨跌，一律不作任何调整。

**七、履约保证金**

1、本项目的履约保证金为合同价的10%，乙方在按要求保质保量的完成该项目合同并通过验收后，甲方凭乙方提交的申请，一次性无息退还。

2、由于乙方原因，在签订合同后出现不按合同履行的情况，甲方有权将履约保证金作为违约金，全额不予退还，同时甲方亦有权终止合同，乙方还须承担相应的法律赔偿责任。

**八、工程质量保证期限**

1、免费维修三年。

2、维修时间：（1）一般情况在24小时内到场维修。

（2）发现严重安全隐患或在会议、演出前的即时维修。

维修时限要求，请投标单位充分考虑，如无法履行将扣除5%质量保证金。

**九、安全责任：**

1、乙方进场施工前，需签定甲方提供的《安全责任承诺书》后方可进场施工，乙方应严格按照《安全责任承诺书》的各项安全要求规范操作，防止意外发生。

2、乙方须确保现场施工人员的操作安全和人身安全，承担因施工造成的一切安全责任。

**十、工程款支付方式如下：**

1、合同签订后预付总价款的50%（计： ）。

2、工程竣工验收合格后10天内付合同总价款的45%（计： ）。

3、余款5%待项目验收满3年后一次性付清（计： ），无息。

4、本合同发票额一次性开满（ ）元，余款结清时不再另开发票。

**十一、违约责任**

1、施工期违约：乙方在施工期内未完成合同规定的安装调试，承担合同总价款0.5%一天违约金直至完工。

2、在乙方完工后，甲方未依据本合同约定时限按时付款，承担合同总价款0.5%一天违约金直至义务履行。

**十二、合同生效及争议解决途径**

1、本合同一式四份，经双方签字并加盖单位公章，自签订之日起生效。

2、在本合同履行过程中，双方产生的分歧或争议，在不能协商解决时，任何一方都有权向标的争议地人民法院提起诉讼。

甲方：(公章) 乙方：(公章)

地址：南通市崇川区 地址：

桃坞路46号

法定代表人（签字） 法定代表人（签字）

或委托代表人： 或委托代表人：

电 话：0513-85527608 电 话：

传 真：0513-85527608 传 真：

税 号：91320600467541513X

开户行：中行七彩城支行

账 号：478058202608

 合同签定日期：2022年 12 月 日

附件1：

**安全责任承诺书**

南通更俗剧院有限公司：

本单位 于2022年12月 日承接的南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目即将动工，我方保证在整个施工过程中，确保施工操作安全及施工范围内的人身安全，财产安全，具体承诺如下：

1. 严格规范施工，相关工人和技术人员持证上岗，人证相符。
2. 不在舞台区域吸烟或动用明火，使用电焊前做好防护措施。
3. 无高空杂物坠落，承担由此造成的一切后果。
4. 服从更俗剧院舞台工作人员管理，不擅自动用舞台电源。
5. 负责工区范围内的消防防火安全，承担由施工造成的一切消防安全后果。

施工方签章： 保证人：

2022年12月 日

**第六章 响应文件组成及格式**

**响应文件由资格审查文件、技术响应文件、商务报价响应文件三部分组成。本次竞争性磋商采用资格后审方式，供应商须将资格审查文件作为响应文件组成部分，按磋商文件要求装订密封后一起递交。**

**一、资格审查文件（单独密封）：**

1、提供供应商法人或其他组织的营业执照复印件。

2、供应商法定代表人参加磋商的，必须提供法定代表人身份证明及法定代表人本人身份证复印件；非法定代表人参加磋商的，必须提供法定代表人签字或盖章的授权委托书及法定代表人、被授权人的两人身份证的复印件。（格式参见第六章）

3、供应商需提供2021年度财务报表（复印件，成立不满一年不需提供）。

4、提供投标供应商近三个月中任意一个月份(不含投标当月)的依法缴纳税收、缴纳社会保障资金的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）复印件。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件。

5、履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供承诺函。（格式参见第六章）

6、参加本次采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件）。（格式参见第六章）

7、资格声明函（原件）。（格式参见第六章）

8、供应商踏勘现场承诺确认书。（格式参见第六章）

1. **技术响应文件（单独密封）：**

1、竞争性磋商响应函；（格式参见第六章）

2、供应商一般情况表；（格式参见第六章）

3、商务部分正负偏离表；（格式参见第六章）

4、技术部分正负偏离表；（格式参见第六章）

5、评标办法中所涉及的事项需提供的所有资料；

6、评分办法中未涉及的事项，投标供应商认为需要提交的其他资料。

注：为方便评委评审，请投标供应商按评标办法中所涉及的事项顺序进行编制，可以补充相关材料；

**特别提醒：“资格审查文件”、“技术响应文件”所须提供的材料（复印件须加盖投标供应商公章）按磋商文件要求装订，密封，递交。**

**三、商务报价响应文件（单独装订密封）**

1、磋商响应报价总表（格式参见第六章）；

2、磋商响应报价明细表。

**附件：**

**1、法定代表人身份证明**

（如法定代表人参加磋商，须出示此证明）

南通更俗剧院有限公司 :

我公司法定代表人参加贵单位组织的（竞争性磋商项目名称)项目的磋商活动，全权代表我公司处理竞争性磋商的有关事宜。

附：法定代表人情况：

姓名：性别：年龄：职务：

身份证号码：

手机：传真：

单位名称（公章）法定代表人（签字或盖章）

年月日年月日

法定代表人身份证复印件

（粘贴此处）

**注:参加磋商时法定代表人将身份证原件带至磋商现场备查。**

**2、授权委托书**

（如被授权人参加磋商，须出示此证明）

南通更俗剧院有限公司 :

兹授权（被授权人的姓名）代表我公司参加（竞争性磋商项目名称)项目的采购活动，全权处理一切与该项目招标有关的事务。其在办理上述事宜过程中所签署的所有文件我公司均予以承认。

被授权人无转委托权，特此委托。

附：被授权人情况：

姓名：性别：年龄：职务：

身份证号码：

手机：传真：

单位名称（公章）法定代表人（签字或盖章）

年月日年月日

法定代表人身份证复印件

（粘贴此处）

被授权人身份证复印件

（粘贴此处）

**注:参加磋商时被授权人将身份证原件带至磋商现场备查。**

**3、无重大违法记录声明**

南通更俗剧院有限公司 :

我单位（供应商名称）郑重声明：

参加采购活动前3年内在经营活动中（在下划线上如实填写：有或没有）重大违法记录。

（说明：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

声明人：（公章）

年月日

**4、关于资格文件的声明函**

南通更俗剧院有限公司 :

本公司愿就由贵公司组织实施的（项目名称）的活动参与磋商。本公司所提交的投标文件中所有关于投标资格的文件、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。

竞争性磋商响应单位：（加盖公章）

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）

年月日

**5、履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函**

南通更俗剧院有限公司：

我单位（供应商名称）郑重承诺：

贵方组织的(项目名称），我单位(在下划线上如实填写：有或没有）履行合同所必需的设备和专业技术能力。

 承诺人：（公章）

 年 月 日

**6、供应商踏勘现场承诺确认书**

致：南通更俗剧院有限公司（采购方）

本人系 （投标单位名称） 拟派驻 （项目名称）项目的负责人，于 2022 年月日对（项目名称）的现场进行了实地踏勘，现就现场踏勘情况承诺确认如下：

1、经现场踏勘，我方对该项目现场现状已充分了解。

2、经过充分考虑，我方愿意参与该项目的投标活动，并保证若中标，不再对现状提出异议，对勘查的结果自行负责，后期不做增补。

3、我方确认本确认书为现场踏勘后的真实意思表示，我方愿意遵守和执行本确认书的内容。

投标供应商（公章）：

投标供应商联系方式：

现场踏勘人（项目负责人）盖章或签名：

踏勘日期：2022年 月 日

采购方实地踏勘联系人盖章或签名：

踏勘日期：2022年 月 日

**7、竞争性磋商响应函**（格式不得变动）

南通更俗剧院有限公司 ：

依据贵单位委托代理机构组织的（磋商项目名称)项目竞争性磋商的邀请，我方授权（姓名）（职务）为全权代表参加该项目的磋商工作，全权处理本次竞争性磋商的有关事宜。同时，我公司声明如下：

1、同意并接受竞争性磋商文件的各项要求，遵守竞争性磋商文件中的各项规定，按竞争性磋商文件的要求提供报价。

2、我公司已经详细阅读了竞争性磋商文件的全部内容，我方已完全清晰理解竞争性磋商文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对竞争性磋商文件所表述的内容提出异议和质疑的权利。

3、我公司已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

4、我公司承诺在本次磋商响应中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均真实有效，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份。否则，愿承担相应的后果和法律责任。

5、一旦成交，我方承诺无正当理由拒绝签订合同，将被贵方取消成交资格。

6、**一旦成交，我方将根据竞争性磋商文件的规定，严格履行合同规定的责任和义务，并保证在竞争性磋商文件中规定的时间期限内完成合同项目。**

竞争性磋商响应单位：（加盖公章）

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）

年月日

**8、供应商一般情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 总部地址 |  |
| 分支机构 |  |
| 当地代表处地址 |  |
| 电话 |  | 联系人 |  |
| 传真 |  | 电子邮件 |  |
| 注册地 |  | 注册年份 |  |
| 资质等级 | 公司具备的相关资质等级及相应的证书号（请附有关证书的复印件） |
| 质量管理体系 | 公司（是否通过，何种）质量保证体系认证（如通过请附相关在有效期内的证书复印件） |
| 项目负责人 |  | 年龄 |  | 性别 |  |
| 职务职称 |  | 执业资格 |  |
| 经营范围 | 营业执照载明：1.2.3.……………………… |
| 从事类似相关项目的经历及年数 |  |
| 其他认为有必要提供的内容，可自行添加 |  |

竞争性磋商响应单位：（盖章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：

**9、商务部分正负偏离表**

（由供应商据实填写，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 磋商文件要求的商务条款 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**注：**

1.供应商提交的响应文件中与磋商文件第三部分“项目需求”中的商务部分的要求，应逐条填列在偏离表中。

2. “偏离说明”一栏选择“正偏离”、“无偏离”、“负偏离”进行填写。正偏离、无偏离的确认和负偏离的是否响应招标文件，由评委认定。

3.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

**10、技术部分正负偏离表**

（由供应商据实填写，表格不够自行添加）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 磋商文件要求的技术要求 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**注：**

1.供应商提交的响应文件中与磋商文件第三部分“项目需求”中的技术部分的要求，应逐条填列在偏离表中。**核心技术指标（标注▲的技术指标）为本项目基本硬性要求，有任意一项不满足视为无效应标。**

2. “偏离说明”一栏选择“正偏离”、“无偏离”、“负偏离”进行填写。正偏离、无偏离的确认和负偏离的是否响应招标文件，由评委认定。

3.供应商若提供其他增值服务，可以在表中自行据实填写。

**11、磋商响应报价总表**

南通更俗剧院有限公司 ：

1、我方已仔细研究了南通更俗剧院舞台电子屏采购及安装项目的竞争性磋商文件的全部内容，愿意就该项目给出如下报价：

磋商报价总计（首次）：￥ 元，大写：人民币 元；

**注：（1）第二次报价（如有）、最终报价将在开标当天填写，响应文件密封提交时只需填写磋商报价总计（首次）。**

**（2）磋商响应报价明细按最终报价（即成交价）/磋商报价总计（首次）的下浮比例同比下浮。**

2、我方承诺在服务期限内，按竞争性磋商文件的规定履行合同责任和义务，实现服务目标。

3、我方承诺在竞争性磋商文件规定的投标有效期内不修改、撤销响应文件。

4、我方成交：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺按照竞争性磋商文件规定向你方递交履约保证金。

（3）我方将严格履行本响应文件中的全部承诺和责任，并遵守竞争性磋商文件中对投标单位的所有规定。

5、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6、（其他补充说明）。

竞争性磋商响应单位（公章)：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：

**12、磋商响应报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **全费用综合****单价（元）** | **合价****（元）** | **备注** |
| 1 | LED显示系统 | 小间距LED显示屏（P3.0） | 94.67 | ㎡ |  |  | 显示尺寸面积为：13.76\*6.88=94.67㎡ |
| 2 | 控制接收系统 | 1 | 套 |  |  |  |
| 3 | 控制发送系统 | 1 | 套 |  |  | **重要演出场所信号双备份** |
| 4 | 智控盒（带投屏功能） | 1 | 台 |  |  |  |
| 5 | 显示屏开关电源 | 1 | 套 |  |  |  |
| 6 | 配电柜 | 1 | 台 |  |  |  |
| 7 | 钢结构 | 1 | 项 |  |  | 13.86\*6.98=96.74㎡ |
| 8 | 备品及配件 | 1 | 套 |  |  |  |
| 9 |  | 其他各项费用 | 1 | 项 |  |  | 包含但不限于税金、管理费等为完成本项目所必需的其他各项费用 |

竞争性磋商响应单位（公章)：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：